

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1673	<p><b>Analisi U.02.10.10.a</b></p> <p>Tubi in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, forniti e posti in opera. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; esclusi rinfianco e massetto in cls del diametro interno di 150 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	16,95
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	14,27
	3) del diametro interno di 150 mm	m	1,000000	3,51	3,51	24,79
	* 4) 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	m³	0,0138	81,22	1,12	7,91
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,038000	56,30	2,14	15,11
	Totale parziale				11,19	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,68	11,86
	Totale parziale				12,87	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,29	9,11
	Totale Euro				14,16	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            14,16</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,42			31,21
	Totali NOLEGGI Euro		2,14			15,11
	Totali Opere Compiute Euro		4,63			32,70

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1674	<p><b>Analisi U.02.10.10.b</b></p> <p>Tubi in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, forniti e posti in opera. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; esclusi rinfianco e massetto in cls del diametro interno di 200 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	14,96
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	12,62
	3) del diametro interno di 200 mm	m	1,000000	5,71	5,71	33,51
	* 4) 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	m³	0,0100	81,22	0,81	4,75
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,040000	56,30	2,25	13,20
	Totale parziale				13,47	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,02	11,85
	Totale parziale				15,49	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,55	9,10
	Totale Euro				17,04	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            17,04</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,70			27,58
	Totali NOLEGGI Euro		2,25			13,20
	Totali Opere Compiute Euro		6,52			38,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1675	<p><b>Analisi U.02.10.10.c</b></p> <p>Tubi in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, forniti e posti in opera. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; esclusi rinfianco e massetto in cls del diametro interno di 300 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,114000	25,52	2,91	15,26
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,114000	21,50	2,45	12,85
	3) del diametro interno di 300 mm	m	1,000000	6,16	6,16	32,30
	* 4) 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	m³	0,0120	81,22	0,97	5,09
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,046000	56,30	2,59	13,58
	Totale parziale				15,08	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,26	11,85
	Totale parziale				17,34	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,73	9,07
	Totale Euro				19,07	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            19,07</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,36			28,11
	Totali NOLEGGI Euro		2,59			13,58
	Totali Opere Compiute Euro		7,13			37,39

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1676	<p><b>Analisi U.02.10.10.d</b></p> <p>Tubi in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, forniti e posti in opera. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; esclusi rinfianco e massetto in cls del diametro interno di 400 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,133000	25,52	3,39	14,05
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,133000	21,50	2,86	11,86
	3) del diametro interno di 400 mm	m	1,000000	8,70	8,70	36,07
	* 4) 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	m³	0,0140	81,22	1,14	4,73
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,053000	56,30	2,98	12,35
	Totale parziale				19,07	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,86	11,86
	Totale parziale				21,93	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,19	9,08
	Totale Euro				24,12	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            24,12</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		6,25			25,91
	Totali NOLEGGI Euro		2,98			12,35
	Totali Opere Compiute Euro		9,84			40,80

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1677	<b>Analisi U.02.10.10.e</b>  Tubi in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, forniti e posti in opera. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; esclusi rinfianco e massetto in cls del diametro interno di 500 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,154000	25,52	3,93	12,88
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,154000	21,50	3,31	10,85
	3) del diametro interno di 500 mm	m	1,000000	12,17	12,17	39,89
	* 4) 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	m³	0,0150	81,22	1,22	4,00
	5) Autocarro con gru	ora	0,062000	56,30	3,49	11,44
	Totale parziale				24,12	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,62	11,86
	Totale parziale				27,74	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,77	9,08
	Totale Euro				30,51	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            30,51</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		7,24			23,73
	Totali NOLEGGI Euro		3,49			11,44
	Totali Opere Compiute Euro		13,39			43,89

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1678	<p><b>Analisi U.02.10.10.f</b></p> <p>Tubi in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, forniti e posti in opera. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; esclusi rinfianco e massetto in cls del diametro interno di 600 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,182000	25,52	4,64	12,80
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,182000	21,50	3,91	10,79
	3) del diametro interno di 600 mm	m	1,000000	14,53	14,53	40,08
	* 4) 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	m³	0,0180	81,22	1,46	4,03
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,073000	56,30	4,11	11,34
	Totale parziale				28,65	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,30	11,86
	Totale parziale				32,95	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,30	9,10
	Totale Euro				36,25	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            36,25</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,55			23,59
	Totali NOLEGGI Euro		4,11			11,34
	Totali Opere Compiute Euro		15,99			44,11

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1679	<p><b>Analisi U.02.10.10.g</b></p> <p>Tubi in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, forniti e posti in opera. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; esclusi rinfianco e massetto in cls del diametro interno di 800 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,220000	25,52	5,61	11,15
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,220000	21,50	4,73	9,40
	3) del diametro interno di 800 mm	m	1,000000	22,57	22,57	44,86
	* 4) 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	m³	0,0228	81,22	1,85	3,68
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,089000	56,30	5,01	9,96
	Totale parziale				39,77	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,97	11,87
	Totale parziale				45,74	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,57	9,08
	Totale Euro				50,31	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            50,31</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		10,34			20,55
	Totali NOLEGGI Euro		5,01			9,96
	Totali Opere Compiute Euro		24,42			48,54

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1680	<p><b>Analisi U.02.10.10.h</b></p> <p>Tubi in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, forniti e posti in opera. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; esclusi rinfianco e massetto in cls del diametro interno di 1000 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,285000	25,52	7,27	11,28
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,285000	21,50	6,13	9,51
	3) del diametro interno di 1.000 mm	m	1,000000	27,89	27,89	43,27
	* 4) 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	m³	0,0400	81,22	3,25	5,04
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,114000	56,30	6,42	9,96
	Totale parziale				50,96	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,64	11,85
	Totale parziale				58,60	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,86	9,09
	Totale Euro				64,46	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            64,46</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		13,40			20,79
	Totali NOLEGGI Euro		6,42			9,96
	Totali Opere Compiute Euro		31,14			48,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1681	<p><b>Analisi U.02.10.10.i</b></p> <p>Tubi in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, forniti e posti in opera. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; esclusi rinfianco e massetto in cls del diametro interno di 1200 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,400000	25,52	10,21	10,56
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,400000	21,50	8,60	8,90
	3) del diametro interno di 1.200 mm	m	1,000000	44,68	44,68	46,23
	* 4) 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	m³	0,0480	81,22	3,90	4,04
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,160000	56,30	9,01	9,32
	Totale parziale				76,40	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,46	11,86
	Totale parziale				87,86	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,79	9,09
	Totale Euro				96,65	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            96,65</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		18,81			19,46
	Totali NOLEGGI Euro		9,01			9,32
	Totali Opere Compiute Euro		48,58			50,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1682	<p><b>Analisi U.02.10.10.j</b></p> <p>Tubi in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, forniti e posti in opera. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; esclusi rinfianco e massetto in cls del diametro interno di 1500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,667000	25,52	17,02	10,75
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,667000	21,50	14,34	9,06
	3) del diametro interno di 1.500 mm	m	1,000000	73,19	73,19	46,25
	* 4) 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	m³	0,0680	81,22	5,52	3,49
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,267000	56,30	15,03	9,50
	Totale parziale				125,10	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				18,77	11,86
	Totale parziale				143,87	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				14,39	9,09
	Totale Euro				158,26	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            158,26</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		31,36			19,82
	Totali NOLEGGI Euro		15,03			9,50
	Totali Opere Compiute Euro		78,71			49,73

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1683	<p><b>Analisi U.02.10.10.k</b></p> <p>Tubi in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, forniti e posti in opera. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione, la sigillatura dei giunti con malta cementizia, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; esclusi rinfianco e massetto in cls del diametro interno di 2000 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,800000	25,52	20,42	8,04
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,800000	21,50	17,20	6,77
	3) del diametro interno di 2.000 mm	m	1,000000	138,67	138,67	54,59
	* 4) 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	m³	0,0800	81,22	6,50	2,56
	5) Autocarro con gru	ora	0,320000	56,30	18,02	7,09
	Totale parziale				200,81	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				30,12	11,86
	Totale parziale				230,93	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				23,09	9,09
	Totale Euro				254,02	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            254,02</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		37,62			14,81
	Totali NOLEGGI Euro		18,02			7,09
	Totali Opere Compiute Euro		145,17			57,15

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1684	<p><b>Analisi U.02.10.20.a</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 300 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,125000	25,52	3,19	8,53
	3) TIRFOR DA Kg 1200 Tirfor	ora	0,125000	21,50	2,69	7,20
	4) TUBI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 300 mm	ora	0,050000	8,51	0,43	1,15
	5) Autocarro con gruetta	m	1,000000	20,42	20,42	54,63
		ora	0,050000	56,30	2,82	7,54
	Totale parziale				29,55	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,43	11,85
	Totale parziale				33,98	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,40	9,10
	Totale Euro				37,38	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            37,38</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					5,88
	Totali NOLEGGI Euro					3,25
	Totali Opere Compiute Euro					20,42
						15,73
						8,69
						54,63

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1685	<p><b>Analisi U.02.10.20.b</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 400 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,143000	25,52	3,65	8,14
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 400 mm	ora	0,143000	21,50	3,07	6,85
	4) TIRFOR DA Kg 1200	m	1,000000	25,03	25,03	55,81
	5) Tirfor	ora	0,057000	8,51	0,49	1,09
	5) Autocarro con gru	ora	0,057000	56,30	3,21	7,16
	Totale parziale				35,45	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,32	11,86
	Totale parziale				40,77	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,08	9,10
	Totale Euro				44,85	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            44,85</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,72			14,98
	Totale NOLEGGI Euro		3,70			8,25
	Totale Opere Compiute Euro		25,03			55,81

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1686	<p><b>Analisi U.02.10.20.c</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 500 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,182000	25,52	4,64	7,97
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 500 mm	ora	0,182000	21,50	3,91	6,72
	4) TIRFOR DA Kg 1200	m	1,000000	32,74	32,74	56,24
	5) Tirfor	ora	0,073000	8,51	0,62	1,07
	5) Autocarro con gru	ora	0,073000	56,30	4,11	7,06
	Totale parziale				46,02	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,90	11,85
	Totale parziale				52,92	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,29	9,09
	Totale Euro				58,21	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            58,21</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,55			14,69
	Totali NOLEGGI Euro		4,73			8,13
	Totali Opere Compiute Euro		32,74			56,24

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1687	<p><b>Analisi U.02.10.20.d</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 600 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,222000	25,52	5,67	7,97
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 600 mm	ora	0,222000	21,50	4,77	6,70
	4) TIRFOR DA Kg 1200	m	1,000000	40,06	40,06	56,28
	5) Tirfor	ora	0,089000	8,51	0,76	1,07
	5) Autocarro con gru	ora	0,089000	56,30	5,01	7,04
	Totale parziale				56,27	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,44	11,86
	Totale parziale				64,71	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,47	9,09
	Totale Euro				71,18	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            71,18</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					14,67
	Totali NOLEGGI Euro					8,11
	Totali Opere Compiute Euro					56,28

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1688	<b>Analisi U.02.10.20.e</b>  Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 800 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,286000	25,52	7,30	6,74
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,286000	21,50	6,15	5,68
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 800 mm	m	1,000000	62,40	62,40	57,62
	4) TIRFOR DA Kg 1200 Tirfor	ora	0,114000	8,51	0,97	0,90
	5) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,114000	77,12	8,79	8,12
	Totale parziale				85,61	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				12,84	11,86
	Totale parziale				98,45	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,85	9,10
	Totale Euro				108,30	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 108,30</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		13,45			12,42
	Totali NOLEGGI Euro		9,76			9,01
	Totali Opere Compiute Euro		62,40			57,62

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1689	<p><b>Analisi U.02.10.20.f</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1000 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,400000	25,52	10,21	6,50
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 1.000 mm	ora	0,400000	21,50	8,60	5,47
	4) TIRFOR DA Kg 1200	m	1,000000	91,68	91,68	58,36
	5) Tirfor	ora	0,160000	8,51	1,36	0,87
	5) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,160000	77,12	12,34	7,85
	Totale parziale				124,19	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				18,63	11,86
	Totale parziale				142,82	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				14,28	9,09
	Totale Euro				157,10	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 157,10</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					11,97
	Totali NOLEGGI Euro					8,72
	Totali Opere Compiute Euro					58,36

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1690	<b>Analisi U.02.10.20.g</b>  Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1200 mm					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,500000	25,52	12,76	5,55
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 1.200 mm	ora	0,500000	21,50	10,75	4,68
	4) TIRFOR DA Kg 1200	m	1,000000	140,98	140,98	61,37
	5) Tirfor	ora	0,200000	8,51	1,70	0,74
	5) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,200000	77,12	15,42	6,71
	Totale parziale				181,61	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				27,24	11,86
	Totale parziale				208,85	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				20,89	9,09
	Totale Euro				229,74	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            229,74</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					10,23
	Totali NOLEGGI Euro					7,45
	Totali Opere Compiute Euro					61,37

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1691	<b>Analisi U.02.10.20.h</b>  Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio di 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1500 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,769000	25,52	19,62	5,64
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,769000	21,50	16,53	4,75
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 1.500 mm	m	1,000000	212,62	212,62	61,09
	4) TIRFOR DA Kg 1200 Tirfor	ora	0,308000	8,51	2,62	0,75
	5) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,308000	77,12	23,75	6,82
	Totale parziale				275,14	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				41,27	11,86
	Totale parziale				316,41	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				31,64	9,09
	Totale Euro				348,05	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 348,05</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					10,39
	Totali NOLEGGI Euro					7,58
	Totali Opere Compiute Euro					61,09

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1692	<p><b>Analisi U.02.10.30.a</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 300 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,125000	25,52	3,19	9,63
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,125000	21,50	2,69	8,12
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO NON ARMATO CON ANELLO IN GOMMA A RO del diametro interno di 300 mm	m	1,000000	17,49	17,49	52,79
	4) Autocarro con gru	ora	0,050000	56,30	2,82	8,51
	Totale parziale				26,19	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,93	11,86
	Totale parziale				30,12	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,01	9,09
	Totale Euro				33,13	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            33,13</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,88			17,75
	Totale NOLEGGI Euro		2,82			8,51
	Totale Opere Compilate Euro		17,49			52,79

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1693	<p><b>Analisi U.02.10.30.b</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 400 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,143000	25,52	3,65	9,51
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,143000	21,50	3,07	8,00
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO NON ARMATO CON ANELLO IN GOMMA A RO del diametro interno di 400 mm	m	1,000000	20,41	20,41	53,18
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,057000	56,30	3,21	8,36
	Totale parziale				30,34	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,55	11,86
	Totale parziale				34,89	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,49	9,09
	Totale Euro				38,38	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            38,38</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		6,72			17,51
	Totali NOLEGGI Euro		3,21			8,36
	Totali Opere Compuite Euro		20,41			53,18

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1694	<p><b>Analisi U.02.10.30.c</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrì e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,182000	25,52	4,64	9,28
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,182000	21,50	3,91	7,82
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO NON ARMATO CON ANELLO IN GOMMA A RO del diametro interno di 500 mm	m	1,000000	26,88	26,88	53,74
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,073000	56,30	4,11	8,22
	Totale parziale				39,54	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,93	11,86
	Totale parziale				45,47	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,55	9,10
	Totale Euro				50,02	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            50,02</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,55			17,09
	Totali NOLEGGI Euro		4,11			8,22
	Totali Opere Compuite Euro		26,88			53,74

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1695	<p><b>Analisi U.02.10.30.d</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 600 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,222000	25,52	5,67	9,01
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,222000	21,50	4,77	7,58
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO NON ARMATO CON ANELLO IN GOMMA A RO del diametro interno di 600 mm	m	1,000000	34,27	34,27	54,48
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,089000	56,30	5,01	7,97
	Totale parziale				49,72	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,46	11,86
	Totale parziale				57,18	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,72	9,09
	Totale Euro				62,90	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            62,90</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		10,44			16,60
	Totali NOLEGGI Euro		5,01			7,97
	Totali Opere Compilate Euro		34,27			54,48

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1696	<p><b>Analisi U.02.10.30.e</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrì e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 800 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,286000	25,52	7,30	7,32
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,286000	21,50	6,15	6,17
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO NON ARMATO CON ANELLO IN GOMMA A RO					
	del diametro interno di 800 mm	m	1,000000	56,55	56,55	56,74
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,114000	77,12	8,79	8,82
	Totale parziale				78,79	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,82	11,86
	Totale parziale				90,61	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,06	9,09
	Totale Euro				99,67	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            99,67</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					13,49
	Totali NOLEGGI Euro					8,82
	Totali Opere Compuite Euro					56,74

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1697	<p><b>Analisi U.02.10.30.f</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1000 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,400000	25,52	10,21	7,18
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,400000	21,50	8,60	6,05
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO NON ARMATO CON ANELLO IN GOMMA A RO					
	del diametro interno di 1.000 mm	m	1,000000	81,28	81,28	57,15
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,160000	77,12	12,34	8,68
					112,43	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				16,86	11,85
					129,29	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				12,93	9,09
					142,22	
	<b>Totale Euro</b>					
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            142,22</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		18,81			13,23
	Totali NOLEGGI Euro		12,34			8,68
	Totali Opere Compilate Euro		81,28			57,15

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1698	<p><b>Analisi U.02.10.30.g</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1200 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,500000	25,52	12,76	5,91
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,500000	21,50	10,75	4,98
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO NON ARMATO CON ANELLO IN GOMMA A RO del diametro interno di 1.200 mm	m	1,000000	131,89	131,89	61,04
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,200000	77,12	15,42	7,14
	Totale parziale				170,82	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				25,62	11,86
	Totale parziale				196,44	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				19,64	9,09
	Totale Euro				216,08	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            216,08</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		23,51			10,88
	Totali NOLEGGI Euro		15,42			7,14
	Totali Opere Compuite Euro		131,89			61,04

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1699	<p><b>Analisi U.02.10.30.h</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,769000	25,52	19,62	6,08
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,769000	21,50	16,53	5,12
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO NON ARMATO CON ANELLO IN GOMMA A RO del diametro interno di 1.500 mm	m	1,000000	195,30	195,30	60,50
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,308000	77,12	23,75	7,36
	Totale parziale				255,20	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				38,28	11,86
	Totale parziale				293,48	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				29,35	9,09
	Totale Euro				322,83	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            322,83</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					36,15
	Totali NOLEGGI Euro					23,75
	Totali Opere Compilate Euro					195,30
						11,20
						7,36
						60,50

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1700	<p><b>Analisi U.02.10.40.a</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 300 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,125000	25,52	3,19	9,98
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CACESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 300 mm	ora	0,125000	21,50	2,69	8,41
	4) Autocarro con gruetta	m	1,000000	16,57	16,57	51,83
		ora	0,050000	56,30	2,82	8,82
	Totale parziale				25,27	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,79	11,85
	Totale parziale				29,06	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,91	9,10
	Totale Euro				31,97	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            31,97</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,88			18,39
	Totale NOLEGGI Euro		2,82			8,82
	Totale Opere Computate Euro		16,57			51,83

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1701	<p><b>Analisi U.02.10.40.b</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 400 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,143000	25,52	3,65	9,88
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,143000	21,50	3,07	8,31
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 400 mm	m	1,000000	19,26	19,26	52,15
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,057000	56,30	3,21	8,69
	Totale parziale				29,19	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,38	11,86
	Totale parziale				33,57	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,36	9,10
	Totale Euro				36,93	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            36,93</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		6,72			18,20
	Totali NOLEGGI Euro		3,21			8,69
	Totali Opere Compilate Euro		19,26			52,15

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1702	<p><b>Analisi U.02.10.40.c</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 500 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,182000	25,52	4,64	9,63
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CACESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 500 mm	ora	0,182000	21,50	3,91	8,12
	4) Autocarro con gruetta	m	1,000000	25,43	25,43	52,78
		ora	0,073000	56,30	4,11	8,53
	Totale parziale				38,09	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,71	11,85
	Totale parziale				43,80	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,38	9,09
	Totale Euro				48,18	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            48,18</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		8,55			17,75
	Totale NOLEGGI Euro		4,11			8,53
	Totale Opere Computate Euro		25,43			52,78

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1703	<p><b>Analisi U.02.10.40.d</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 600 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,222000	25,52	5,67	9,45
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CACESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 600 mm	ora	0,222000	21,50	4,77	7,95
	4) Autocarro con gruetta	m	1,000000	31,98	31,98	53,31
		ora	0,089000	56,30	5,01	8,35
	Totale parziale				47,43	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,11	11,85
	Totale parziale				54,54	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,45	9,08
	Totale Euro				59,99	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            59,99</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		10,44			17,40
	Totali NOLEGGI Euro		5,01			8,35
	Totali Opere Compuite Euro		31,98			53,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1704	<p><b>Analisi U.02.10.40.e</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 800 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,286000	25,52	7,30	7,65
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,286000	21,50	6,15	6,45
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CACESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 800 mm	m	1,000000	53,16	53,16	55,73
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,114000	77,12	8,79	9,22
	Totale parziale				75,40	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,31	11,86
	Totale parziale				86,71	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,67	9,09
	Totale Euro				95,38	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            95,38</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		13,45			14,10
	Totali NOLEGGI Euro		8,79			9,22
	Totali Opere Computate Euro		53,16			55,73

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1705	<p><b>Analisi U.02.10.40.f</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1000 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,400000	25,52	10,21	7,51
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,400000	21,50	8,60	6,33
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CACESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 1.000 mm	m	1,000000	76,27	76,27	56,13
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,160000	77,12	12,34	9,08
	Totale parziale				107,42	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				16,11	11,86
	Totale parziale				123,53	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				12,35	9,09
	Totale Euro				135,88	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      135,88</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		18,81			13,84
	Totali NOLEGGI Euro		12,34			9,08
	Totali Opere Compite Euro		76,27			56,13

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1706	<p><b>Analisi U.02.10.40.g</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1200 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,500000	25,52	12,76	6,22
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CACESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 1.200 mm	ora	0,500000	21,50	10,75	5,24
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	m	1,000000	123,26	123,26	60,08
		ora	0,200000	77,12	15,42	7,52
	Totale parziale				162,19	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				24,33	11,86
	Totale parziale				186,52	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				18,65	9,09
	Totale Euro				205,17	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      205,17</b>					
	Totali MANODOPERA Euro				23,51	11,46
	Totali NOLEGGI Euro				15,42	7,52
	Totali Opere Compite Euro				123,26	60,08

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1707	<p><b>Analisi U.02.10.40.h</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1500</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,769000	25,52	19,62	6,34
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CACESTRUZZO VIBROCOMPRESSO NON ARMATO del diametro interno di 1.500 mm	ora	0,769000	21,50	16,53	5,34
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	m	1,000000	184,89	184,89	59,71
		ora	0,308000	77,12	23,75	7,67
	Totale parziale				244,79	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				36,72	11,86
	Totale parziale				281,51	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				28,15	9,09
	Totale Euro				309,66	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            309,66</b>					
	Totali MANODOPERA Euro				36,15	11,67
	Totali NOLEGGI Euro				23,75	7,67
	Totali Opere Compuite Euro				184,89	59,71

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1708	<p><b>Analisi U.02.10.50.a</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 300 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,125000	25,52	3,19	4,65
	3) TIRFOR DA Kg 1200 Tirfor	ora	0,125000	21,50	2,69	3,92
	4) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI CON GUARNIZIONE INCORPORATA del diametro interno di 300 mm	ora	0,050000	8,51	0,43	0,63
	5) Autocarro con gruetta	m	1,000000	45,06	45,06	65,73
		ora	0,050000	56,30	2,82	4,11
	Totale parziale				54,19	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,13	11,86
	Totale parziale				62,32	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,23	9,09
	Totale Euro				68,55	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            68,55</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,88			8,58
	Totali NOLEGGI Euro		3,25			4,74
	Totali Opere Compilate Euro		45,06			65,73

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1709	<p><b>Analisi U.02.10.50.b</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 400 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,143000	25,52	3,65	4,57
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI CON GUARNIZIONE INCORPORATA del diametro interno di 400 mm	ora	0,143000	21,50	3,07	3,84
	4) TIRFOR DA Kg 1200	m	1,000000	52,76	52,76	66,01
	5) Tirfor	ora	0,057000	8,51	0,49	0,61
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,057000	56,30	3,21	4,02
	Totale parziale				63,18	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,48	11,86
	Totale parziale				72,66	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,27	9,10
	Totale Euro				79,93	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            79,93</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		6,72			8,41
	Totali NOLEGGI Euro		3,70			4,63
	Totali Opere Compilate Euro		52,76			66,01

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1710	<p><b>Analisi U.02.10.50.c</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 500 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,182000	25,52	4,64	5,00
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI CON GUARNIZIONE INCORPORATA del diametro interno di 500 mm	ora	0,182000	21,50	3,91	4,21
	4) TIRFOR DA Kg 1200	m	1,000000	60,09	60,09	64,74
	5) Tirfor	ora	0,073000	8,51	0,62	0,67
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,073000	56,30	4,11	4,43
	Totale parziale				73,37	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,01	11,86
	Totale parziale				84,38	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,44	9,09
	Totale Euro				92,82	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            92,82</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		8,55			9,21
	Totale NOLEGGI Euro		4,73			5,10
	Totale Opere Compite Euro		60,09			64,74

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1711	<p><b>Analisi U.02.10.50.d</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldada a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 600 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,222000	25,52	5,67	5,15
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI CON GUARNIZIONE INCORPORATA del diametro interno di 600 mm	ora	0,222000	21,50	4,77	4,33
	4) TIRFOR DA Kg 1200	m	1,000000	70,88	70,88	64,34
	5) Tirfor	ora	0,089000	8,51	0,76	0,69
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,089000	56,30	5,01	4,55
	Totale parziale				87,09	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				13,06	11,85
	Totale parziale				100,15	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				10,02	9,10
	Totale Euro				110,17	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 110,17</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		10,44			9,48
	Totale NOLEGGI Euro		5,77			5,24
	Totale Opere Compilate Euro		70,88			64,34

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1712	<p><b>Analisi U.02.10.50.e</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 800 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,286000	25,52	7,30	4,96
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI CON GUARNIZIONE INCORPORATA del diametro interno di 800 mm	ora	0,286000	21,50	6,15	4,18
	4) TIRFOR DA Kg 1200	m	1,000000	93,21	93,21	63,29
	5) Tirfor	ora	0,114000	8,51	0,97	0,66
	5) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,114000	77,12	8,79	5,97
	Totale parziale				116,42	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				17,46	11,86
	Totale parziale				133,88	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				13,39	9,09
	Totale Euro				147,27	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 147,27</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		13,45			9,13
	Totale NOLEGGI Euro		9,76			6,63
	Totale Opere Compiute Euro		93,21			63,29





**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1715	<p><b>Analisi U.02.10.50.h</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1400 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,625000	25,52	15,95	4,86
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI CON GUARNIZIONE INCORPORATA del diametro interno di 1.400 mm	ora	0,625000	21,50	13,44	4,09
	4) TIRFOR DA Kg 1200	m	1,000000	208,78	208,78	63,58
	5) Tirfor	ora	0,250000	8,51	2,13	0,65
	5) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,250000	77,12	19,28	5,87
	Totale parziale				259,58	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				38,94	11,86
	Totale parziale				298,52	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				29,85	9,09
	Totale Euro				328,37	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 328,37</b>					
	Totali MANODOPERA Euro				29,39	8,95
	Totali NOLEGGI Euro				21,41	6,52
	Totali Opere Compite Euro				208,78	63,58



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1717	<p><b>Analisi U.02.10.50.j</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1800 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	1,000000	25,52	25,52	4,71
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI CON GUARNIZIONE INCORPORATA del diametro interno di 1.800 mm	ora	1,000000	21,50	21,50	3,97
	4) TIRFOR DA Kg 1200	m	1,000000	346,67	346,67	64,04
	5) Tirfor	ora	0,400000	8,51	3,40	0,63
	5) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,400000	77,12	30,85	5,70
	Totale parziale				427,94	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				64,19	11,86
	Totale parziale				492,13	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				49,21	9,09
	Totale Euro				541,34	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m</b>		<b>541,34</b>			
	Totali MANODOPERA Euro		47,02			8,69
	Totali NOLEGGI Euro		34,25			6,33
	Totali Opere Compite Euro		346,67			64,04

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1718	<p><b>Analisi U.02.10.50.k</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica, incorporata nel giunto durante la produzione, conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali, che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 2000 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	1,110000	25,52	28,33	4,38
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI CON GUARNIZIONE INCORPORATA del diametro interno di 2.000 mm	ora	1,110000	21,50	23,87	3,69
	4) TIRFOR DA Kg 1200	m	1,000000	421,40	421,40	65,11
	5) Tirfor	ora	0,444000	8,51	3,78	0,58
	5) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,444000	77,12	34,24	5,29
	Totale parziale				511,62	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				76,74	11,86
	Totale parziale				588,36	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				58,84	9,09
	Totale Euro				647,20	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m</b>		<b>647,20</b>			
	Totali MANODOPERA Euro		52,20			8,07
	Totali NOLEGGI Euro		38,02			5,87
	Totali Opere Compite Euro		421,40			65,11

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1719	<p><b>Analisi U.02.10.60.a</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 300 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,125000	25,52	3,19	5,08
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,125000	21,50	2,69	4,28
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI GUARNIZIONE A ROTOLAMENTO del diametro interno di 300 mm	m	1,000000	40,99	40,99	65,22
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,050000	56,30	2,82	4,49
	Totale parziale				49,69	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,45	11,85
	Totale parziale				57,14	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,71	9,09
	Totale Euro				62,85	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            62,85</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					9,36
	Totali NOLEGGI Euro					4,49
	Totali Opere Compiute Euro					65,22

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1720	<p><b>Analisi U.02.10.60.b</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 400 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,143000	25,52	3,65	4,94
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,143000	21,50	3,07	4,15
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI GUARNIZIONE A ROTOLAMENTO del diametro interno di 400 mm	m	1,000000	48,53	48,53	65,63
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,057000	56,30	3,21	4,34
	Totale parziale				58,46	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,77	11,86
	Totale parziale				67,23	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,72	9,09
	Totale Euro				73,95	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            73,95</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					9,09
	Totali NOLEGGI Euro					4,34
	Totali Opere Compiute Euro					65,63

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1721	<p><b>Analisi U.02.10.60.c</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,182000	25,52	4,64	5,39
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,182000	21,50	3,91	4,54
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI GUARNIZIONE A ROTOLAMENTO del diametro interno di 500 mm	m	1,000000	55,39	55,39	64,34
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,073000	56,30	4,11	4,77
	Totale parziale				68,05	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				10,21	11,86
	Totale parziale				78,26	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,83	9,10
	Totale Euro				86,09	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            86,09</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,55			9,93
	Totali NOLEGGI Euro		4,11			4,77
	Totali Opere Compilate Euro		55,39			64,34

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1722	<p><b>Analisi U.02.10.60.d</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 600 mm</p>					
	m		1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,222000	25,52	5,67	5,57
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,222000	21,50	4,77	4,68
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI GUARNIZIONE A ROTOLAMENTO del diametro interno di 600 mm	m	1,000000	65,09	65,09	63,89
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,089000	56,30	5,01	4,92
	Totale parziale				80,54	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				12,08	11,86
	Totale parziale				92,62	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,26	9,09
	Totale Euro				101,88	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      101,88</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		10,44			10,25
	Totali NOLEGGI Euro		5,01			4,92
	Totali Opere Compilate Euro		65,09			63,89

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1723	<p><b>Analisi U.02.10.60.e</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 800 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,286000	25,52	7,30	5,27
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,286000	21,50	6,15	4,44
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI GUARNIZIONE A ROTOLAMENTO del diametro interno di 800 mm	m	1,000000	87,36	87,36	63,01
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,114000	77,12	8,79	6,34
	Totale parziale				109,60	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				16,44	11,86
	Totale parziale				126,04	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				12,60	9,09
	Totale Euro				138,64	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            138,64</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		13,45			9,70
	Totali NOLEGGI Euro		8,79			6,34
	Totali Opere Compilate Euro		87,36			63,01

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1724	<p><b>Analisi U.02.10.60.f</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1000 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,400000	25,52	10,21	4,97
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI GUARNIZIONE A ROTOLAMENTO	ora	0,400000	21,50	8,60	4,18
	del diametro interno di 1.000 mm	m	1,000000	131,35	131,35	63,90
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,160000	77,12	12,34	6,00
	Totale parziale				162,50	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				24,38	11,86
	Totale parziale				186,88	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				18,69	9,09
	Totale Euro				205,57	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            205,57</b>					
	Totali MANODOPERA Euro				18,81	9,15
	Totali NOLEGGI Euro				12,34	6,00
	Totali Opere Compilate Euro				131,35	63,90

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1725	<p><b>Analisi U.02.10.60.g</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1200 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,500000	25,52	12,76	5,16
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI GUARNIZIONE A ROTOLAMENTO del diametro interno di 1.200 mm	ora	0,500000	21,50	10,75	4,35
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	m	1,000000	156,54	156,54	63,31
		ora	0,200000	77,12	15,42	6,24
	Totale parziale				195,47	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				29,32	11,86
	Totale parziale				224,79	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				22,48	9,09
	Totale Euro				247,27	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            247,27</b>					
	Totali MANODOPERA Euro				23,51	9,51
	Totali NOLEGGI Euro				15,42	6,24
	Totali Opere Compilate Euro				156,54	63,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1726	<p><b>Analisi U.02.10.60.h</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1400 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,625000	25,52	15,95	5,14
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI GUARNIZIONE A ROTOLAMENTO	ora	0,625000	21,50	13,44	4,33
	del diametro interno di 1.400 mm	m	1,000000	196,60	196,60	63,36
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,250000	77,12	19,28	6,21
	Totale parziale				245,27	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				36,79	11,86
	Totale parziale				282,06	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				28,21	9,09
	Totale Euro				310,27	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            310,27</b>					
	Totali MANODOPERA Euro				29,39	9,47
	Totali NOLEGGI Euro				19,28	6,21
	Totali Opere Compilate Euro				196,60	63,36

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1727	<p><b>Analisi U.02.10.60.i</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1600 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,870000	25,52	22,20	5,70
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,870000	21,50	18,71	4,81
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI GUARNIZIONE A ROTOLAMENTO del diametro interno di 1.600 mm	m	1,000000	239,98	239,98	61,65
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,348000	77,12	26,84	6,89
	Totale parziale				307,73	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				46,16	11,86
	Totale parziale				353,89	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				35,39	9,09
	Totale Euro				389,28	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            389,28</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					10,51
	Totali NOLEGGI Euro					6,89
	Totali Opere Compilate Euro					61,65

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1728	<p><b>Analisi U.02.10.60.j</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 1800 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	1,000000	25,52	25,52	4,94
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI GUARNIZIONE A ROTOLAMENTO	ora	1,000000	21,50	21,50	4,16
	del diametro interno di 1.800 mm	m	1,000000	330,88	330,88	63,99
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,400000	77,12	30,85	5,97
	Totale parziale				408,75	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				61,31	11,86
	Totale parziale				470,06	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				47,01	9,09
	Totale Euro				517,07	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            517,07</b>					
	Totali MANODOPERA Euro				47,02	9,09
	Totali NOLEGGI Euro				30,85	5,97
	Totali Opere Compilate Euro				330,88	63,99

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1729	<p><b>Analisi U.02.10.60.k</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare armata, con o senza base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere e guarnizione di tenuta in gomma sintetica a rotolamento conforme alle norme UNI EN 681, atte a garantire la tenuta idraulica perfetta ed una pressione interna di esercizio <sup>3</sup> 0,5 atmosfere. La posa sarà preceduta dall'applicazione sull'imbocco maschio del tubo di apposito lubrificante, compatibile con la gomma stessa. Le tubazioni saranno armate con gabbia rigida in acciaio, costituita ciascuna da spirale continua elettrosaldata a filanti longitudinali con passo e diametro idonei a resistere ai carichi di rottura previsti in progetto. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). La giunzione fra le tubazioni dovrà essere realizzata esclusivamente mediante apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (TIR-FOR), previo controllo in stabilimento delle tolleranze dimensionali che non dovranno superare quelle stabilite nella normativa europea di riferimento UNI EN 1916. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls. del diametro interno di 2000 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	1,110000	25,52	28,33	4,58
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	1,110000	21,50	23,87	3,86
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI ARMATI GUARNIZIONE A ROTOLAMENTO del diametro interno di 2.000 mm	m	1,000000	402,13	402,13	65,06
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,444000	77,12	34,24	5,54
	Totale parziale				488,57	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				73,29	11,86
	Totale parziale				561,86	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				56,19	9,09
	Totale Euro				618,05	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            618,05</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					8,45
	Totali NOLEGGI Euro					5,54
	Totali Opere Compilate Euro					65,06

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1730	<p><b>Analisi U.02.10.70.a</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls del diametro interno di 300 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,125000	25,52	3,19	5,17
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO ARMATO SENZA GUARNIZIONE del diametro interno di 300 mm	ora	0,125000	21,50	2,69	4,36
	4) Autocarro con gruetta	m	1,000000	40,06	40,06	64,95
		ora	0,050000	56,30	2,82	4,57
	Totale parziale				48,76	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,31	11,85
	Totale parziale				56,07	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,61	9,10
	Totale Euro				61,68	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            61,68</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,88			9,53
	Totali NOLEGGI Euro		2,82			4,57
	Totali Opere Computate Euro		40,06			64,95

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1731	<p><b>Analisi U.02.10.70.b</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls del diametro interno di 400 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,143000	25,52	3,65	5,03
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO ARMATO SENZA GUARNIZIONE del diametro interno di 400 mm	ora	0,143000	21,50	3,07	4,23
	4) Autocarro con gruetta	m	1,000000	47,38	47,38	65,35
		ora	0,057000	56,30	3,21	4,43
	Totale parziale				57,31	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,60	11,86
	Totale parziale				65,91	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,59	9,09
	Totale Euro				72,50	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            72,50</b>					
	Totali MANODOPERA Euro				6,72	9,27
	Totali NOLEGGI Euro				3,21	4,43
	Totali Opere Compuite Euro				47,38	65,35

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1732	<p><b>Analisi U.02.10.70.c</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls del diametro interno di 500 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,182000	25,52	4,64	5,51
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO ARMATO SENZA GUARNIZIONE del diametro interno di 500 mm	ora	0,182000	21,50	3,91	4,64
	4) Autocarro con gru	m	1,000000	53,92	53,92	64,02
		ora	0,073000	56,30	4,11	4,88
	Totale parziale				66,58	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,99	11,86
	Totale parziale				76,57	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,66	9,09
	Totale Euro				84,23	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            84,23</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		8,55			10,15
	Totale NOLEGGI Euro		4,11			4,88
	Totale Opere Compilate Euro		53,92			64,02

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1733	<p><b>Analisi U.02.10.70.d</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls del diametro interno di 600 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,222000	25,52	5,67	5,73
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,222000	21,50	4,77	4,82
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO ARMATO SENZA GUARNIZIONE del diametro interno di 600 mm	m	1,000000	62,79	62,79	63,44
	4) Autocarro con gru	ora	0,089000	56,30	5,01	5,06
	Totale parziale				78,24	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,74	11,86
	Totale parziale				89,98	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,00	9,09
	Totale Euro				98,98	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            98,98</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		10,44			10,55
	Totale NOLEGGI Euro		5,01			5,06
	Totale Opere Compilate Euro		62,79			63,44

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1734	<p><b>Analisi U.02.10.70.e</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls del diametro interno di 800 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,286000	25,52	7,30	5,43
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO ARMATO SENZA GUARNIZIONE del diametro interno di 800 mm	ora	0,286000	21,50	6,15	4,58
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	m	1,000000	83,97	83,97	62,50
		ora	0,114000	77,12	8,79	6,54
	Totale parziale				106,21	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				15,93	11,86
	Totale parziale				122,14	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				12,21	9,09
	Totale Euro				134,35	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      134,35</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				13,45	10,01
	Totale NOLEGGI Euro				8,79	6,54
	Totale Opere Compilate Euro				83,97	62,50

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1735	<p><b>Analisi U.02.10.70.f</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls del diametro interno di 1000 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,400000	25,52	10,21	5,12
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO ARMATO SENZA GUARNIZIONE del diametro interno di 1.000 mm	ora	0,400000	21,50	8,60	4,32
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	m	1,000000	126,35	126,35	63,42
		ora	0,160000	77,12	12,34	6,19
	Totale parziale				157,50	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				23,63	11,86
	Totale parziale				181,13	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				18,11	9,09
	Totale Euro				199,24	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      199,24</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				18,81	9,44
	Totale NOLEGGI Euro				12,34	6,19
	Totale Opere Compilate Euro				126,35	63,42

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1736	<p><b>Analisi U.02.10.70.g</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls del diametro interno di 1200 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,500000	25,52	12,76	5,40
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO ARMATO SENZA GUARNIZIONE del diametro interno di 1.200 mm	ora	0,500000	21,50	10,75	4,55
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	m	1,000000	147,92	147,92	62,58
		ora	0,200000	77,12	15,42	6,52
	Totale parziale				186,85	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				28,03	11,86
	Totale parziale				214,88	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				21,49	9,09
	Totale Euro				236,37	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      236,37</b>					
	Totali MANODOPERA Euro				23,51	9,95
	Totali NOLEGGI Euro				15,42	6,52
	Totali Opere Compuite Euro				147,92	62,58

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1737	<p><b>Analisi U.02.10.70.h</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls del diametro interno di 1400 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,625000	25,52	15,95	5,33
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO ARMATO SENZA GUARNIZIONE del diametro interno di 1.400 mm	ora	0,625000	21,50	13,44	4,49
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	m	1,000000	187,97	187,97	62,79
		ora	0,250000	77,12	19,28	6,44
	Totale parziale				236,64	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				35,50	11,86
	Totale parziale				272,14	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				27,21	9,09
	Totale Euro				299,35	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      299,35</b>					
	Totali MANODOPERA Euro				29,39	9,82
	Totali NOLEGGI Euro				19,28	6,44
	Totali Opere Compuite Euro				187,97	62,79

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1738	<p><b>Analisi U.02.10.70.i</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls del diametro interno di 1600 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,870000	25,52	22,20	6,03
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO ARMATO SENZA GUARNIZIONE del diametro interno di 1.600 mm	ora	0,870000	21,50	18,71	5,09
	4) Autocarro con gruetta	m	1,000000	230,35	230,35	62,61
		ora	0,348000	56,30	19,59	5,32
	Totale parziale				290,85	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				43,63	11,86
	Totale parziale				334,48	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				33,45	9,09
	Totale Euro				367,93	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      367,93</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		40,91			11,12
	Totale NOLEGGI Euro		19,59			5,32
	Totale Opere Compuite Euro		230,35			62,61

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1739	<p><b>Analisi U.02.10.70.j</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls del diametro interno di 1800 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	1,000000	25,52	25,52	5,07
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO ARMATO SENZA GUARNIZIONE del diametro interno di 1.800 mm	ora	1,000000	21,50	21,50	4,27
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	m	1,000000	319,70	319,70	63,57
		ora	0,400000	77,12	30,85	6,13
	Totale parziale				397,57	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				59,64	11,86
	Totale parziale				457,21	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				45,72	9,09
	Totale Euro				502,93	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        502,93</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		47,02			9,35
	Totali NOLEGGI Euro		30,85			6,13
	Totali Opere Compuite Euro		319,70			63,57

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1740	<p><b>Analisi U.02.10.70.k</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di lunghezza non inferiore a mt 2,00 prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare non armata, con base piana d'appoggio e bicchiere esterno, con incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna circolare e dovranno rispondere alle prescrizioni previste dalla normativa contenuta nella Norma UNI EN 1916, UNI 8520/2, UNI 8981, D.M. 12-12-1985 e circolare Ministero LL.PP. n°27291 del 02-03-1986 e D.M. 14-02-1992, esenti da fori passanti, poste in opera su base d'appoggio continua in cls e con sigillatura tradizionale. La resistenza caratteristica a compressione del calcestruzzo non deve essere inferiore a 40 Mpa (400 kg/cmq). Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione: degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls del diametro interno di 2000 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	1,110000	25,52	28,33	4,72
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO ARMATO SENZA GUARNIZIONE del diametro interno di 2.000 mm	ora	1,110000	21,50	23,87	3,97
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	m	1,000000	388,27	388,27	64,66
		ora	0,444000	77,12	34,24	5,70
	Totale parziale				474,71	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				71,21	11,86
	Totale parziale				545,92	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				54,59	9,09
	Totale Euro				600,51	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      600,51</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		52,20			8,69
	Totali NOLEGGI Euro		34,24			5,70
	Totali Opere Compuite Euro		388,27			64,66



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1742	<b>Analisi U.02.10.80.b</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Per tubo diametro 400 e superficie trattata 90°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 90° Per tubo diametro 400 e superficie trattata 90°	m	1,000000	5,16	5,16	79,14
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,16	11,81
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,93	9,05
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            6,52</b> Totali MATERIALI Euro				6,52	79,14
	Totali MATERIALI Euro				5,16	79,14

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1743	<p><b>Analisi U.02.10.80.c</b></p> <p>Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Per tubo diametro 500 e superficie trattata 90°</p>					
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 90° Per tubo diametro 500 e superficie trattata 90°	m	1,000000			
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%	m	1,000000	6,52	6,52	79,03
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,50	
	<p align="right">Totale parziale</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/m            8,25</b></p> <p>Totale MATERIALI Euro</p>				8,25	9,09
					6,52	79,03

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1744	<b>Analisi U.02.10.80.d</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Per tubo diametro 600 e superficie trattata 90°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 90° Per tubo diametro 600 e superficie trattata 90°	m	1,000000	7,84	7,84	79,03
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,84	11,90
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,02	9,07
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 9,92</b> Totali MATERIALI Euro				9,92	79,03
	Totali MATERIALI Euro				7,84	79,03









**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1749	<b>Analisi U.02.10.80.i</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Per tubo diametro 1500 e superficie trattata 90°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 90° Per tubo diametro1500 e superficie trattata 90°	m	1,000000	19,61	19,61	79,04
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				Totale parziale 19,61	11,85
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				Totale parziale 22,55	9,11
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 24,81</b> Totali MATERIALI Euro				24,81 19,61	79,04



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1751	<b>Analisi U.02.10.80.k</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Per tubo diametro 1800 e superficie trattata 90°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 90° Per tubo diametro 1800 e superficie trattata 90°	m	1,000000	23,96	23,96	79,05
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				Totale parziale 23,96	3,59 11,84
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				Totale parziale 27,55	2,76 9,11
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            30,31</b>				30,31	
	Totali MATERIALI Euro				23,96	79,05

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1752	<b>Analisi U.02.10.80.I</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 90° Per tubo diametro 2000 e superficie trattata 90°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 90° Per tubo diametro 2000 e superficie trattata 90°	m	1,000000	27,22	27,22	79,06
	Totale parziale 2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				27,22	11,85
	Totale parziale 3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				31,30	9,09
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 34,43</b> Totali MATERIALI Euro				34,43	79,06
	Totali MATERIALI Euro				27,22	79,06

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1753	<b>Analisi U.02.10.90.a</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 120° Per tubo diametro 300 e superficie trattata 120°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 120° Per tubo diametro 300 e superficie trattata 120°	m	1,000000	5,22	5,22	79,09
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,22	11,82
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,00	9,09
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            6,60</b> Totali MATERIALI Euro				6,60	79,09
	Totali MATERIALI Euro				5,22	79,09

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1754	<p><b>Analisi U.02.10.90.b</b></p> <p>Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 120° Per tubo diametro 400 e superficie trattata 120°</p>	m	1,000000			
	<p>1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 120° Per tubo diametro 400 e superficie trattata 120°</p>	m	1,000000	6,98	6,98	79,05
	<p align="right">Totale parziale</p> <p>2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p>				6,98 1,05	11,89
	<p align="right">Totale parziale</p> <p>3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p>				8,03 0,80	9,06
	<p align="right">Totale Euro</p> <p><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            8,83</b></p>				8,83	
	<p>Totali MATERIALI Euro</p>				6,98	79,05



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1756	<p><b>Analisi U.02.10.90.d</b></p> <p>Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 120° Per tubo diametro 600 e superficie trattata 120°</p>	m	1,000000			
	<p>1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 120° Per tubo diametro 600 e superficie trattata 120°</p>	m	1,000000	10,46	10,46	79,06
	<p align="right">Totale parziale</p> <p>2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p>				10,46	11,87
	<p align="right">Totale parziale</p> <p>3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p>				12,03	9,07
	<p align="right">Totale Euro</p> <p><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            13,23</b></p>				13,23	
	<p>Totali MATERIALI Euro</p>				10,46	79,06







**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1760	<b>Analisi U.02.10.90.h</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 120° Per tubo diametro 1400 e superficie trattata 120°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 120° Per tubo diametro 1400 e superficie trattata 120°	m	1,000000	24,85	24,85	79,04
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				24,85	11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				28,58	9,10
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 31,44</b> Totali MATERIALI Euro 24,85				31,44	79,04

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1761	<b>Analisi U.02.10.90.i</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 120° Per tubo diametro 1500 e superficie trattata 120°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 120° Per tubo diametro 1500 e superficie trattata 120°	m	1,000000	26,14	26,14	79,04
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				Totale parziale 26,14	11,85
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				Totale parziale 30,06	9,10
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 33,07</b> Totali MATERIALI Euro				Totale Euro 33,07	79,04
	Totali MATERIALI Euro				26,14	79,04

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1762	<p><b>Analisi U.02.10.90.j</b></p> <p>Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 120° Per tubo diametro 1600 e superficie trattata 120°</p>	m	1,000000			
	<p>1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 120° Per tubo diametro 1600 e superficie trattata 120°</p>	m	1,000000	28,40	28,40	79,04
	Totale parziale				28,40	
	<p>2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p>				4,26	11,86
	Totale parziale				32,66	
	<p>3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p>				3,27	9,10
	Totale Euro				35,93	
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/m        35,93</b></p>					
	Totali MATERIALI Euro					79,04













**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1769	<p><b>Analisi U.02.10.100.e</b></p> <p>Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 180° Per tubo diametro 800 e superficie trattata 180°</p>	m	1,000000			
	<p>1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 180° Per tubo diametro 800 e superficie trattata 180°</p>	m	1,000000	20,91	20,91	79,02
	<p align="right">Totale parziale</p> <p>2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p>				20,91	11,87
	<p align="right">Totale parziale</p> <p>3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p>				24,05	9,11
	<p align="right">Totale Euro</p> <p><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            26,46</b></p>				26,46	
	<p>Totali MATERIALI Euro</p>					79,02

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1770	<b>Analisi U.02.10.100.f</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 180° Per tubo diametro 1000 e superficie trattata 180°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 180° Per tubo diametro 1000 e superficie trattata 180°	m	1,000000	26,14	26,14	79,04
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				Totale parziale 26,14	11,85
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				Totale parziale 30,06	9,10
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 33,07</b> Totali MATERIALI Euro				Totale Euro 33,07	79,04
	Totali MATERIALI Euro				26,14	79,04



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1772	<b>Analisi U.02.10.100.h</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 180° Per tubo diametro 1400 e superficie trattata 180°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 180° Per tubo diametro 1400 e superficie trattata 180°	m	1,000000	37,26	37,26	79,04
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,59	11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,29	9,10
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 47,14</b> Totali MATERIALI Euro				47,14	79,04
	Totale Euro				37,26	79,04

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1773	<b>Analisi U.02.10.100.i</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 180° Per tubo diametro 1500 e superficie trattata 180°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 180° Per tubo diametro 1500 e superficie trattata 180°	m	1,000000	39,20	39,20	79,05
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				Totale parziale 39,20	5,88 11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				Totale parziale 45,08	4,51 9,09
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 49,59</b> Totali MATERIALI Euro 39,20				49,59	79,05



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1775	<b>Analisi U.02.10.100.k</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 180° Per tubo diametro 1800 e superficie trattata 180°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 180° Per tubo diametro 1800 e superficie trattata 180°	m	1,000000	47,93	47,93	79,05
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				47,93	11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				55,12	9,09
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            60,63</b> Totali MATERIALI Euro				60,63	79,05
	Totali MATERIALI Euro		47,93			

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1776	<b>Analisi U.02.10.100.I</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 180° Per tubo diametro 2000 e superficie trattata 180°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 180° Per tubo diametro 2000 e superficie trattata 180°	m	1,000000	54,46	54,46	79,05
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,17	11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,26	9,09
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            68,89</b> Totali MATERIALI Euro				68,89	79,05
	Totale Euro				54,46	



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1778	<p><b>Analisi U.02.10.110.b</b></p> <p>Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo diametro 400 e superficie trattata 360°</p>	m	1,000000			
	<p>1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo diametro 400 e superficie trattata 360°</p>	m	1,000000	20,91	20,91	79,02
	<p align="right">Totale parziale</p> <p>2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p>				20,91	11,87
	<p align="right">Totale parziale</p> <p>3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p>				24,05	9,11
	<p align="right">Totale Euro</p> <p><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            26,46</b></p>				26,46	
	<p>Totali MATERIALI Euro</p>					79,02





**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1781	<b>Analisi U.02.10.110.e</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo diametro 800 e superficie trattata 360°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo diametro 800 e superficie trattata 360°	m	1,000000	41,83	41,83	79,06
	Totale parziale 2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				41,83	
	Totale parziale 3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,27	11,85
	Totale Euro				48,10	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            52,91</b>				4,81	9,09
	Totali MATERIALI Euro				52,91	
						41,83
						79,06

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1782	<b>Analisi U.02.10.110.f</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo diametro 1000 e superficie trattata 360°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo diametro 1000 e superficie trattata 360°	m	1,000000	52,29	52,29	79,06
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,84	11,85
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,01	9,09
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 66,14</b> Totali MATERIALI Euro				66,14	79,06
	Totale Euro				52,29	

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1783	<b>Analisi U.02.10.110.g</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo diametro 1200 e superficie trattata 360°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo diametro 1200 e superficie trattata 360°	m	1,000000	62,73	62,73	79,05
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				Totale parziale 62,73	11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				Totale parziale 72,14	9,09
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 79,35</b> Totali MATERIALI Euro 62,73				Totale Euro 79,35	79,05

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1784	<b>Analisi U.02.10.110.h</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo diametro 1400 e superficie trattata 360°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo diametro 1400 e superficie trattata 360°	m	1,000000	74,65	74,65	79,04
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,20	11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,59	9,10
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 94,44</b> Totali MATERIALI Euro				94,44	79,04
	Totale Euro				74,65	79,04

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1785	<b>Analisi U.02.10.110.i</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo diametro 1500 e superficie trattata 360°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo diametro 1500 e superficie trattata 360°	m	1,000000	78,75	78,75	79,05
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				78,75	11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				90,56	9,09
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 99,62</b> Totali MATERIALI Euro 78,75				99,62	79,05

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1786	<b>Analisi U.02.10.110.j</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo diametro 1600 e superficie trattata 360°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo diametro 1600 e superficie trattata 360°	m	1,000000	85,20	85,20	79,05
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				12,78	11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,80	9,09
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 107,78</b> Totali MATERIALI Euro				107,78	79,05
	Totale Euro				85,20	

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1787	<b>Analisi U.02.10.110.k</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo diametro 1800 e superficie trattata 360°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo diametro 1800 e superficie trattata 360°	m	1,000000	95,86	95,86	79,05
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				Totale parziale 95,86	11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				Totale parziale 110,24	9,09
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 121,26</b> Totali MATERIALI Euro				Totale Euro 121,26	79,05

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1788	<b>Analisi U.02.10.110.I</b> Rivestimento di tubazioni circolari in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo diametro 2000 e superficie trattata 360°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo diametro 2000 e superficie trattata 360°	m	1,000000	108,91	108,91	79,05
	Totale parziale 2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				108,91	11,86
	Totale parziale 3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				125,25	9,09
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 137,78</b> Totali MATERIALI Euro 108,91				137,78	79,05

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1789	<p><b>Analisi U.02.10.120.a</b></p> <p>Tubazioni prefabbricate in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a mt 2,00, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna ovoidale e dovranno rispondere alla normativa contenuta nelle DIN 4032, UNI 8520/2, UNI 8981, esenti da fori passanti. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte con la sola esclusione degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls sezione 300x450 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,148000	25,52	3,78	10,13
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,148000	21,50	3,18	8,53
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO OVOIDALI sezione 300x450 mm	m	1,000000	19,21	19,21	51,50
	4) Autocarro con gru	ora	0,059000	56,30	3,32	8,90
	Totale parziale				29,49	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,42	11,85
	Totale parziale				33,91	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,39	9,09
	Totale Euro				37,30	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            37,30</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,96			18,66
	Totale NOLEGGI Euro		3,32			8,90
	Totale Opere Compiute Euro		19,21			51,50

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1790	<b>Analisi U.02.10.120.b</b> Tubazioni prefabbricate in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a mt 2,00, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna ovoidale e dovranno rispondere alla normativa contenuta nelle DIN 4032, UNI 8520/2, UNI 8981, esenti da fori passanti. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a ferretta regola d'arte con la sola esclusione degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls sezione 400x600 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,182000	25,52	4,64	8,99
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,182000	21,50	3,91	7,58
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CACESTRUZZO VIBROCOMPRESSO OVOIDALI sezione 400x600 mm	m	1,000000	28,12	28,12	54,51
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,073000	56,30	4,11	7,97
	Totale parziale				40,78	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,12	11,86
	Totale parziale				46,90	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,69	9,09
	Totale Euro				51,59	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            51,59</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,55			16,57
	Totali NOLEGGI Euro		4,11			7,97
	Totali Opere Compiute Euro		28,12			54,51

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1791	<b>Analisi U.02.10.120.c</b> Tubazioni prefabbricate in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a mt 2,00, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna ovoidale e dovranno rispondere alla normativa contenuta nelle DIN 4032, UNI 8520/2, UNI 8981, esenti da fori passanti. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a ferretta regola d'arte con la sola esclusione degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls sezione 500x750 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,222000	25,52	5,67	8,81
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,222000	21,50	4,77	7,41
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CACESTRUZZO VIBROCOMPRESSO OVOIDALI sezione 500x750 mm m	m	1,000000	35,43	35,43	55,05
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,089000	56,30	5,01	7,78
	Totale parziale				50,88	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,63	11,86
	Totale parziale				58,51	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,85	9,09
	Totale Euro				64,36	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            64,36</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		10,44			16,22
	Totali NOLEGGI Euro		5,01			7,78
	Totali Opere Compiute Euro		35,43			55,05

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1792	<b>Analisi U.02.10.120.d</b> Tubazioni prefabbricate in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a mt 2,00, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna ovoidale e dovranno rispondere alla normativa contenuta nelle DIN 4032, UNI 8520/2, UNI 8981, esenti da fori passanti. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte con la sola esclusione degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls sezione 600x900 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,286000	25,52	7,30	8,72
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,286000	21,50	6,15	7,35
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO OVOIDALI sezione 600x900 mm	m	1,000000	43,92	43,92	52,48
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,114000	77,12	8,79	10,50
	Totale parziale				66,16	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,92	11,85
	Totale parziale				76,08	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,61	9,09
	Totale Euro				83,69	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            83,69</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		13,45			16,07
	Totali NOLEGGI Euro		8,79			10,50
	Totali Opere Compiute Euro		43,92			52,48

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1793	<p><b>Analisi U.02.10.120.e</b></p> <p>Tubazioni prefabbricate in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a mt 2,00, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna ovoidale e dovranno rispondere alla normativa contenuta nelle DIN 4032, UNI 8520/2, UNI 8981, esenti da fori passanti. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte con la sola esclusione degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls sezione 700x1050 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,333000	25,52	8,50	8,03
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,333000	21,50	7,16	6,76
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO OVOIDALI sezione 700x1050 mm	m	1,000000	57,78	57,78	54,57
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,133000	77,12	10,26	9,69
	Totale parziale				83,70	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				12,56	11,86
	Totale parziale				96,26	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,63	9,09
	Totale Euro				105,89	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 105,89</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		15,66			14,79
	Totali NOLEGGI Euro		10,26			9,69
	Totali Opere Compiute Euro		57,78			54,57

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1794	<p><b>Analisi U.02.10.120.f</b></p> <p>Tubazioni prefabbricate in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a mt 2,00, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna ovoidale e dovranno rispondere alla normativa contenuta nelle DIN 4032, UNI 8520/2, UNI 8981, esenti da fori passanti. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte con la sola esclusione degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls sezione 800x1200 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,400000	25,52	10,21	8,03
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,400000	21,50	8,60	6,77
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO OVOIDALI sezione 800x1200 mm	m	1,000000	69,33	69,33	54,54
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,160000	77,12	12,34	9,71
	Totale parziale				100,48	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				15,07	11,86
	Totale parziale				115,55	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				11,56	9,09
	Totale Euro				127,11	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      127,11</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		18,81			14,80
	Totali NOLEGGI Euro		12,34			9,71
	Totali Opere Compiute Euro		69,33			54,54

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1795	<p><b>Analisi U.02.10.120.g</b></p> <p>Tubazioni prefabbricate in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a mt 2,00, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna ovoidale e dovranno rispondere alla normativa contenuta nelle DIN 4032, UNI 8520/2, UNI 8981, esenti da fori passanti. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte con la sola esclusione degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls sezione 1000x1500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,500000	25,52	12,76	6,53
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,500000	21,50	10,75	5,50
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CACESTRUZZO VIBROCOMPRESSO OVOIDALI sezione 1000x1500 mm	m	1,000000	115,56	115,56	59,13
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,200000	77,12	15,42	7,89
	Totale parziale				154,49	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				23,17	11,86
	Totale parziale				177,66	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				17,77	9,09
	Totale Euro				195,43	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 195,43</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		23,51			12,03
	Totali NOLEGGI Euro		15,42			7,89
	Totali Opere Compiute Euro		115,56			59,13

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1796	<p><b>Analisi U.02.10.120.h</b></p> <p>Tubazioni prefabbricate in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a mt 2,00, con base piana d'appoggio ed incastro a bicchiere. Le tubazioni avranno sezione interna ovoidale e dovranno rispondere alla normativa contenuta nelle DIN 4032, UNI 8520/2, UNI 8981, esenti da fori passanti. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a perfetta regola d'arte con la sola esclusione degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls sezione 1200x1800 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,588000	25,52	15,01	5,89
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,588000	21,50	12,64	4,96
	3) TUBI PREFABBRICATI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO OVOIDALI sezione 1200x1800 mm	m	1,000000	155,62	155,62	61,08
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,235000	77,12	18,12	7,11
	Totale parziale				201,39	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				30,21	11,86
	Totale parziale				231,60	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				23,16	9,09
	Totale Euro				254,76	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      254,76</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		27,65			10,85
	Totale NOLEGGI Euro		18,12			7,11
	Totale Opere Compiute Euro		155,62			61,08

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1797	<p><b>Analisi U.02.10.130.a</b></p> <p>Tubazioni prefabbricate in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a mt 2,00, con base piana d'appoggio ed giunto a bicchiere a mezzo spessore. Le tubazioni avranno sezione interna ovoidale e dovranno rispondere alla normativa contenuta nelle DIN 4032, UNI 8520/2, UNI 8981, esenti da fori passanti. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a ferfetta regola d'arte con la sola esclusione degli scavi, rinfianchi, rinterri e base d'appoggio continua in cls sezione 800x1200 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,250000	25,52	6,38	9,25
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,250000	21,50	5,38	7,80
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO OVOIDALI GIUNTO A MEZZO SPESSORE sezione 800x1200 mm	m	1,000000	35,06	35,06	50,83
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,100000	77,12	7,71	11,18
	Totale parziale				54,53	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,18	11,86
	Totale parziale				62,71	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,27	9,09
	Totale Euro				68,98	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            68,98</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		11,76			17,05
	Totali NOLEGGI Euro		7,71			11,18
	Totali Opere Compiute Euro		35,06			50,83

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1798	<p><b>Analisi U.02.10.130.b</b></p> <p>Tubazioni prefabbricate in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a mt 2,00, con base piana d'appoggio ed giunto a bicchiere a mezzo spessore. Le tubazioni avranno sezione interna ovoidale e dovranno rispondere alla normativa contenuta nelle DIN 4032, UNI 8520/2, UNI 8981, esenti da fori passanti. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a ferfetta regola d'arte con la sola esclusione degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls sezione 1000x1500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,285000	25,52	7,27	8,12
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,285000	21,50	6,13	6,84
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO OVOIDALI GIUNTO A MEZZO SPESSORE sezione 1000x1500 mm	m	1,000000	48,53	48,53	54,19
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,115000	77,12	8,87	9,90
	Totale parziale				70,80	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				10,62	11,86
	Totale parziale				81,42	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,14	9,09
	Totale Euro				89,56	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            89,56</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		13,40			14,96
	Totali NOLEGGI Euro		8,87			9,90
	Totali Opere Compiute Euro		48,53			54,19

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1799	<p><b>Analisi U.02.10.130.c</b></p> <p>Tubazioni prefabbricate in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a mt 2,00, con base piana d'appoggio ed giunto a bicchiere a mezzo spessore. Le tubazioni avranno sezione interna ovoidale e dovranno rispondere alla normativa contenuta nelle DIN 4032, UNI 8520/2, UNI 8981, esenti da fori passanti. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a ferfetta regola d'arte con la sola esclusione degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls sezione 1200x1800 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,333000	25,52	8,50	7,63
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,333000	21,50	7,16	6,43
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO OVOIDALI GIUNTO A MEZZO SPESSORE sezione 1200x1800 mm	m	1,000000	85,51	85,51	76,74
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,133000	77,12	10,26	9,21
	Totale parziale				111,43	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				16,71	15,00
	Totale parziale				128,14	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				12,81	11,50
	Totale Euro Arrotondamento				140,95 -29,52	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 111,43</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		15,66			14,05
	Totale NOLEGGI Euro		10,26			9,21
	Totale Opere Compilate Euro		85,51			76,74

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1800	<p><b>Analisi U.02.10.130.d</b></p> <p>Tubazioni prefabbricate in calcestruzzo vibrocompresso a sezione ovoidale, di lunghezza non inferiore a mt 2,00, con base piana d'appoggio ed giunto a bicchiere a mezzo spessore. Le tubazioni avranno sezione interna ovoidale e dovranno rispondere alla normativa contenuta nelle DIN 4032, UNI 8520/2, UNI 8981, esenti da fori passanti. Il prezzo comprende ogni onere e magistero per fornire i manufatti a ferfetta regola d'arte con la sola esclusione degli scavi, rinfianchi, rinterrati e base d'appoggio continua in cls sezione 1200x2100 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,285000	25,52	7,27	2,50
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,285000	21,50	6,13	2,10
	3) TUBI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSO OVOIDALI GIUNTO A MEZZO SPESSORE sezione 1200x2100 mm	m	1,000000	208,00	208,00	71,41
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,115000	77,12	8,87	3,05
	Totale parziale				230,27	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				34,54	11,86
	Totale parziale				264,81	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				26,48	9,09
	Totale Euro				291,29	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      291,29</b>					
	Totali MANODOPERA Euro				13,40	4,60
	Totali NOLEGGI Euro				8,87	3,05
	Totali Opere Compiute Euro				208,00	71,41

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1801	<b>Analisi U.02.10.140.a</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 120° Per tubo 300x450 superficie trattata 120°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 120° Per tubo 400x600 superficie trattata 120°	m	1,000000	2,88	2,88	79,12
	Totale parziale 2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,88	11,81
	Totale parziale 3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,31	9,07
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            3,64</b> Totali MATERIALI Euro				3,64	79,12
	Totali MATERIALI Euro				2,88	79,12

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1802	<b>Analisi U.02.10.140.b</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 120° Per tubo 400x600 superficie trattata 120°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 120° Per tubo 400x600 superficie trattata 120°	m	1,000000	3,47	3,47	79,04
	Totale parziale 2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,47	11,85
	Totale parziale 3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,99	9,11
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            4,39</b> Totali MATERIALI Euro				4,39	79,04
	Totali MATERIALI Euro				3,47	79,04

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1803	<b>Analisi U.02.10.140.c</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 120° Per tubo 500x750 superficie trattata 120°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 120° Per tubo 500x750 superficie trattata 120°	m	1,000000	4,35	4,35	79,09
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,35	11,82
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,00	9,09
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            5,50</b> Totali MATERIALI Euro				5,50	79,09
	Totali MATERIALI Euro				4,35	79,09

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1804	<b>Analisi U.02.10.140.d</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 120° Per tubo 600x900 superficie trattata 120°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 120° Per tubo 600x900 superficie trattata 120°	m	1,000000	5,23	5,23	79,12
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,23	11,80
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,01	9,08
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            6,61</b> Totali MATERIALI Euro				6,61	79,12
	Totale Euro				5,23	79,12

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1805	<b>Analisi U.02.10.140.e</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 120° Per tubo 700x1050 superficie trattata 120°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 120° Per tubo 700x1050 superficie trattata 120°	m	1,000000	6,10	6,10	79,02
	Totale parziale 2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,10	11,92
	Totale parziale 3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,02	9,07
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            7,72</b> Totali MATERIALI Euro				7,72	79,02
	Totali MATERIALI Euro				6,10	79,02

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1806	<b>Analisi U.02.10.140.f</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 120° Per tubo 800x1200 superficie trattata 120°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 120° Per tubo 800x1200 superficie trattata 120°	m	1,000000	6,96	6,96	79,09
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,96	11,82
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,00	9,09
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 8,80</b> Totali MATERIALI Euro				8,80	79,09
	Totali MATERIALI Euro				6,96	79,09

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1807	<p><b>Analisi U.02.10.140.g</b></p> <p>Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 120° Per tubo 1000x1500 superficie trattata 120°</p>	m	1,000000			
	<p>1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 120° Per tubo 1000x1500 superficie trattata 120°</p>	m	1,000000	8,71	8,71	79,04
	<p align="right">Totale parziale</p> <p>2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p>				8,71	11,89
	<p align="right">Totale parziale</p> <p>3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p>				10,02	9,07
	<p align="right">Totale Euro</p> <p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/m            11,02</b></p> <p>Totali MATERIALI Euro</p>				11,02	79,04
	<p align="right">8,71</p>					

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1808	<b>Analisi U.02.10.140.h</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 120° Per tubo 1200x1800 superficie trattata 120°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 120° Per tubo 1200x1800 superficie trattata 120°	m	1,000000	10,46	10,46	79,06
	Totale parziale 2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				10,46	11,87
	Totale parziale 3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				12,03	9,07
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 13,23</b> Totali MATERIALI Euro				13,23	79,06
	Totali MATERIALI Euro				10,46	79,06

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1809	<b>Analisi U.02.10.150.a</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 180° Per tubo 300x450 superficie trattata 180°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 180° Per tubo 300x450 superficie trattata 180°	m	1,000000	11,51	11,51	79,05
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,51	
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,73	11,88
	Totale parziale Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 14,56</b> Totali MATERIALI Euro				13,24	
	Totale Euro				1,32	9,07
	Totale Euro				14,56	
	Totali MATERIALI Euro				11,51	79,05

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1810	<b>Analisi U.02.10.150.b</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 180° Per tubo 400x600 superficie trattata 180°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 180° Per tubo 400x600 superficie trattata 180°	m	1,000000	15,94	15,94	79,07
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,39	11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,83	9,08
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            20,16</b> Totali MATERIALI Euro				20,16	79,07
	Totale Euro				15,94	



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1812	<b>Analisi U.02.10.150.d</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 180° Per tubo 600x900 superficie trattata 180°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 180° Per tubo 600x900 superficie trattata 180°	m	1,000000	23,89	23,89	79,05
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				Totale parziale 23,89	11,85
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				Totale parziale 27,47	9,10
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            30,22</b>				Totale Euro 30,22	
	Totali MATERIALI Euro				23,89	79,05

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1813	<b>Analisi U.02.10.150.e</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 180° Per tubo 700x1050 superficie trattata 180°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 180° Per tubo 700x1050 superficie trattata 180°	m	1,000000	27,89	27,89	79,05
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				Totale parziale 27,89 4,18	11,85
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				Totale parziale 32,07 3,21	9,10
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 35,28</b> Totali MATERIALI Euro 27,89				35,28	79,05





**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1816	<b>Analisi U.02.10.150.h</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 180° Per tubo 1200x1800 superficie trattata 180°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 180° Per tubo 1200x1800 superficie trattata 180°	m	1,000000	47,80	47,80	79,05
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				47,80	11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				54,97	9,10
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 60,47</b> Totali MATERIALI Euro 47,80				60,47	79,05

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1817	<b>Analisi U.02.10.160.a</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo 300x450 superficie trattata 360°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo 300x450 superficie trattata 360°	m	1,000000	21,76	21,76	79,04
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				21,76	7,92
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				23,94	13,04
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 27,53</b> Totali MATERIALI Euro				27,53	79,04
	Totale Euro				21,76	

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1818	<b>Analisi U.02.10.160.b</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo 400x600 superficie trattata 360°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo 400x600 superficie trattata 360°	m	1,000000	26,39	26,39	79,04
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				Totale parziale 26,39 3,96	11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				Totale parziale 30,35 3,04	9,10
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 33,39</b> Totali MATERIALI Euro				33,39  26,39	79,04

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1819	<b>Analisi U.02.10.160.c</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo 500x750 superficie trattata 360°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo 500x750 superficie trattata 360°	m	1,000000	33,00	33,00	79,04
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				Totale parziale 33,00	4,95 11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				Totale parziale 37,95	3,80 9,10
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            41,75</b>				41,75	
	Totali MATERIALI Euro				33,00	79,04

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1820	<b>Analisi U.02.10.160.d</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo 600x900 superficie trattata 360°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo 600x900 superficie trattata 360°	m	1,000000	40,00	40,00	79,05
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				40,00	
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,00	11,86
	Totale parziale				46,00	
	Totale Euro				4,60	9,09
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            50,60</b>				50,60	
	Totali MATERIALI Euro				40,00	79,05

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1821	<p><b>Analisi U.02.10.160.e</b></p> <p>Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo 700x1050 superficie trattata 360°</p>	m	1,000000			
	<p>1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo 700x1050 superficie trattata 360°</p>	m	1,000000	46,17	46,17	79,04
	<p align="right">Totale parziale</p> <p>2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p>				46,17	11,86
	<p align="right">Totale parziale</p> <p>3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p>				53,10	9,09
	<p align="right">Totale Euro</p> <p><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            58,41</b></p>				58,41	
	<p>Totali MATERIALI Euro</p>				46,17	79,04



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1823	<b>Analisi U.02.10.160.g</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo 1000x1500 superficie trattata 360°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo 1000x1500 superficie trattata 360°	m	1,000000	65,97	65,97	79,04
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,90	11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,59	9,09
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 83,46</b> Totali MATERIALI Euro				83,46	79,04
	Totali MATERIALI Euro				65,97	79,04

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1824	<b>Analisi U.02.10.160.h</b> Rivestimento di tubazioni ovoidali in calcestruzzo vibrocompresso con polimero continuo protettivo interno anticorrosivo di spessore medio non inferiore a mm 3 bicomponente spruzzato in stabilimento a bassa pressione con apparecchiatura dosatrice. Per superficie trattata 360° Per tubo 1200x1800 superficie trattata 360°	m	1,000000			
	1) RIVESTIMENTO INTERNO CON RESINA SUPERFICE TRATTATA 360° Per tubo 1200x1800 superficie trattata 360°	m	1,000000	79,19	79,19	79,05
	2) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				79,19	11,86
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				91,07	9,09
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 100,18</b> Totali MATERIALI Euro				100,18	79,05
	Totale Euro				79,19	

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1825	<b>Analisi U.02.10.170.a</b> con canalette del diametro interno di 150 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,067000	25,52	1,71	14,57
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,067000	21,50	1,44	12,27
	3) CANALETTA IN GRES PER CONDOTTI FOGNARI con canalette del diametro interno di 150 mm	m	1,010000	6,07	6,13	52,21
					9,28	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,39	11,84
					10,67	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,07	9,11
					11,74	
	Totale parziale Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            11,74</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		3,15			26,83
	Totali MATERIALI Euro		6,13			52,21

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1826	<p><b>Analisi U.02.10.170.b</b> con canalette del diametro interno di 200 mm</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello - 2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello - 3) CANALETTA IN GRES PER CONDOTTI FOGNARI con canalette del diametro interno di 200 mm</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            11,92</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                    3,15 Totali MATERIALI Euro                        6,28</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p>	<p>1,000000</p> <p>0,067000</p> <p>0,067000</p> <p>1,010000</p>	<p></p> <p>25,52</p> <p>21,50</p> <p>6,22</p>	<p></p> <p>1,71</p> <p>1,44</p> <p>6,28</p> <hr/> <p>9,43</p> <p>1,41</p> <hr/> <p>10,84</p> <p>1,08</p> <hr/> <p>11,92</p>	<p></p> <p>14,35</p> <p>12,08</p> <p>52,68</p> <hr/> <p>11,83</p> <hr/> <p>9,06</p> <hr/> <p>26,43 52,68</p>



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1828	<b>Analisi U.02.10.170.d</b> con canalette del diametro interno di 300 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,067000	25,52	1,71	10,17
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,067000	21,50	1,44	8,57
	3) CANALETTA IN GRES PER CONDOTTI FOGNARI con canalette del diametro interno di 300 mm	m	1,010000	10,04	10,14	60,32
	Totale parziale				13,29	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,99	11,84
	Totale parziale				15,28	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,53	9,10
	Totale Euro				16,81	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            16,81</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		3,15			18,74
	Totali MATERIALI Euro		10,14			60,32



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1830	<b>Analisi U.02.10.170.f</b> con canalette del diametro interno di 400 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,067000	25,52	1,71	7,61
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,067000	21,50	1,44	6,41
	3) CANALETTA IN GRES PER CONDOTTI FOGNARI con canalette del diametro interno di 400 mm	m	1,010000	14,47	14,61	65,05
	Totale parziale				17,76	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,66	11,84
	Totale parziale				20,42	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,04	9,08
	Totale Euro				22,46	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            22,46</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		3,15			14,02
	Totali MATERIALI Euro		14,61			65,05

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1831	<b>Analisi U.02.10.170.g</b> con canalette del diametro interno di 450 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,067000	25,52	1,71	6,91
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,067000	21,50	1,44	5,82
	3) CANALETTA IN GRES PER CONDOTTI FOGNARI con canalette del diametro interno di 450 mm	m	1,010000	16,26	16,42	66,32
					19,57	
	Totale parziale 4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,94	11,87
					22,51	
	Totale parziale 5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,25	9,09
					24,76	
	Totale Euro <b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            24,76</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		3,15			12,72
	Totali MATERIALI Euro		16,42			66,32

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1832	<b>Analisi U.02.10.170.h</b> con canalette del diametro interno di 500 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,067000	25,52	1,71	5,60
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,067000	21,50	1,44	4,72
	3) CANALETTA IN GRES PER CONDOTTI FOGNARI con canalette del diametro interno di 500 mm	m	1,010000	20,76	20,97	68,73
	Totale parziale				24,12	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,62	11,86
	Totale parziale				27,74	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,77	9,08
	Totale Euro				30,51	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            30,51</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					10,32
	Totali MATERIALI Euro					68,73

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1833	<p><b>Analisi U.02.10.170.i</b> con canalette del diametro interno di 600 mm</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>3) CANALETTA IN GRES PER CONDOTTI FOGNARI con canalette del diametro interno di 600 mm</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      41,04</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                      3,15</p> <p>Totali MATERIALI Euro                         29,29</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p>	<p>1,000000</p> <p>0,067000</p> <p>0,067000</p> <p>1,010000</p>	<p></p> <p>25,52</p> <p>21,50</p> <p>29,00</p>	<p></p> <p>1,71</p> <p>1,44</p> <p>29,29</p> <hr/> <p>32,44</p> <p>4,87</p> <hr/> <p>37,31</p> <p>3,73</p> <hr/> <p>41,04</p>	<p></p> <p>4,17</p> <p>3,51</p> <p>71,37</p> <hr/> <p>11,87</p> <hr/> <p>9,09</p> <hr/> <p>7,68</p> <p>71,37</p>

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1834	<b>Analisi U.02.10.170.j</b> con canalette del diametro interno di 700 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,067000	25,52	1,71	3,29
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,067000	21,50	1,44	2,77
	3) CANALETTA IN GRES PER CONDOTTI FOGNARI con canalette del diametro interno di 700 mm	m	1,010000	37,50	37,88	72,99
	Totale parziale				41,03	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,15	11,85
	Totale parziale				47,18	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,72	9,09
	Totale Euro				51,90	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            51,90</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					6,07
	Totali MATERIALI Euro					72,99

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1835	<p><b>Analisi U.02.10.180.a</b></p> <p>Collettori da mm 700 x 700</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 700 x 700</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      98,91</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro      5,88</p> <p>Totali MATERIALI Euro      68,45</p> <p>Totali NOLEGGI Euro      3,86</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,125000</p> <p>0,125000</p> <p>1,000000</p> <p>0,050000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>68,45</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>2,69</p> <p>3,19</p> <p>68,45</p> <p>3,86</p> <p>78,19</p> <p>11,73</p> <p>89,92</p> <p>8,99</p> <p>98,91</p>	<p></p> <p>2,72</p> <p>3,23</p> <p>69,20</p> <p>3,90</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>5,94</p> <p>69,20</p> <p>3,90</p>

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1836	<p><b>Analisi U.02.10.180.b</b></p> <p>Collettori da mm 800 x 800</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 800 x800</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      126,18</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                      6,25</p> <p>Totali MATERIALI Euro                         89,41</p> <p>Totali NOLEGGI Euro                            4,09</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,133000</p> <p>0,133000</p> <p>1,000000</p> <p>0,053000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>89,41</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>2,86</p> <p>3,39</p> <p>89,41</p> <p>4,09</p> <p>99,75</p> <p>14,96</p> <p>114,71</p> <p>11,47</p> <p>126,18</p>	<p></p> <p>2,27</p> <p>2,69</p> <p>70,86</p> <p>3,24</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>4,95</p> <p>70,86</p> <p>3,24</p>

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1837	<p><b>Analisi U.02.10.180.c</b></p> <p>Collettori da mm 1000 x 1000</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 1000 x 1000</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      191,93</b></p> <p>Totale MANODOPERA Euro                      7,24</p> <p>Totale MATERIALI Euro                            139,70</p> <p>Totale NOLEGGI Euro                              4,78</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,154000</p> <p>0,154000</p> <p>1,000000</p> <p>0,062000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>139,70</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>3,31</p> <p>3,93</p> <p>139,70</p> <p>4,78</p> <p>151,72</p> <p>22,76</p> <p>174,48</p> <p>17,45</p> <p>191,93</p>	<p></p> <p>1,72</p> <p>2,05</p> <p>72,79</p> <p>2,49</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>3,77</p> <p>72,79</p> <p>2,49</p>

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1838	<p><b>Analisi U.02.10.180.d</b></p> <p>Collettori da mm 1200 x 1000</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 1200 x 1000</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      228,54</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                      7,85</p> <p>Totali MATERIALI Euro                        167,64</p> <p>Totali NOLEGGI Euro                            5,17</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,167000</p> <p>0,167000</p> <p>1,000000</p> <p>0,067000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>167,64</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>3,59</p> <p>4,26</p> <p>167,64</p> <p>5,17</p> <p>180,66</p> <p>27,10</p> <p>207,76</p> <p>20,78</p> <p>228,54</p>	<p></p> <p>1,57</p> <p>1,86</p> <p>73,35</p> <p>2,26</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>3,43</p> <p>73,35</p> <p>2,26</p>

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1839	<p><b>Analisi U.02.10.180.e</b></p> <p>Collettori da mm 1200 x 1200</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 1200 x 1200</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      272,40</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                      8,55</p> <p>Totali MATERIALI Euro                        201,16</p> <p>Totali NOLEGGI Euro                            5,63</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,182000</p> <p>0,182000</p> <p>1,000000</p> <p>0,073000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>201,16</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>3,91</p> <p>4,64</p> <p>201,16</p> <p>5,63</p> <p>215,34</p> <p>32,30</p> <p>247,64</p> <p>24,76</p> <p>272,40</p>	<p></p> <p>1,44</p> <p>1,70</p> <p>73,85</p> <p>2,07</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>3,14</p> <p>73,85</p> <p>2,07</p>

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1840	<p><b>Analisi U.02.10.180.f</b></p> <p>Collettori da mm 1400 x 1000</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 1400 x 1000</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      263,87</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                      7,85</p> <p>Totali MATERIALI Euro                        195,57</p> <p>Totali NOLEGGI Euro                            5,17</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,167000</p> <p>0,167000</p> <p>1,000000</p> <p>0,067000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>195,57</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>3,59</p> <p>4,26</p> <p>195,57</p> <p>5,17</p> <p>208,59</p> <p>31,29</p> <p>239,88</p> <p>23,99</p> <p>263,87</p>	<p></p> <p>1,36</p> <p>1,61</p> <p>74,12</p> <p>1,96</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>2,97</p> <p>74,12</p> <p>1,96</p>

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1841	<p><b>Analisi U.02.10.180.g</b></p> <p>Collettori da mm 1400 x 1200</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 1400 x 1200</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      314,82</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                      8,55</p> <p>Totali MATERIALI Euro                        234,69</p> <p>Totali NOLEGGI Euro                            5,63</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,182000</p> <p>0,182000</p> <p>1,000000</p> <p>0,073000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>234,69</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>3,91</p> <p>4,64</p> <p>234,69</p> <p>5,63</p> <p>248,87</p> <p>37,33</p> <p>286,20</p> <p>28,62</p> <p>314,82</p>	<p></p> <p>1,24</p> <p>1,47</p> <p>74,55</p> <p>1,79</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>2,72</p> <p>74,55</p> <p>1,79</p>



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1843	<p><b>Analisi U.02.10.180.i</b></p> <p>Collettori da mm 1400 x 1500</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 1400 x 1500</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      386,95</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                      11,76</p> <p>Totali MATERIALI Euro                        293,36</p> <p>Totali NOLEGGI Euro                            0,77</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,250000</p> <p>0,250000</p> <p>1,000000</p> <p>0,010000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>293,36</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>5,38</p> <p>6,38</p> <p>293,36</p> <p>0,77</p> <p>305,89</p> <p>45,88</p> <p>351,77</p> <p>35,18</p> <p>386,95</p>	<p></p> <p>1,39</p> <p>1,65</p> <p>75,81</p> <p>0,20</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p></p> <p>3,04</p> <p>75,81</p> <p>0,20</p>



## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1845	<b>Analisi U.02.10.180.k</b>					
	Collettori da mm 1400 x 1800	m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,286000	21,50	6,15	1,37
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,286000	25,52	7,30	1,62
	3) Collettori da mm 1400 x 1800	m	1,000000	333,55	333,55	74,22
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,107000	77,12	8,25	1,84
	Totale parziale				355,25	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				53,29	11,86
	Totale parziale				408,54	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				40,85	9,09
Totale Euro				449,39		
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      449,39</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		13,45			2,99
	Totali MATERIALI Euro		333,55			74,22
	Totali NOLEGGI Euro		8,25			1,84

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1846	<p><b>Analisi U.02.10.180.I</b></p> <p>Collettori da mm 1400 x 2000</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 1400 x 2000</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      527,59</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                      15,66</p> <p>Totali MATERIALI Euro                        391,15</p> <p>Totali NOLEGGI Euro                            10,26</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,333000</p> <p>0,333000</p> <p>1,000000</p> <p>0,133000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>391,15</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>7,16</p> <p>8,50</p> <p>391,15</p> <p>10,26</p> <p>417,07</p> <p>62,56</p> <p>479,63</p> <p>47,96</p> <p>527,59</p>	<p></p> <p>1,36</p> <p>1,61</p> <p>74,14</p> <p>1,94</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>2,97</p> <p>74,14</p> <p>1,94</p>

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1847	<p><b>Analisi U.02.10.180.m</b></p> <p>Collettori da mm 1600 x 1000</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 1600 x 1000</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      306,54</b></p> <p>Totale MANODOPERA Euro                      8,55</p> <p>Totale MATERIALI Euro                        223,51</p> <p>Totale NOLEGGI Euro                            10,26</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,182000</p> <p>0,182000</p> <p>1,000000</p> <p>0,133000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>223,51</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>3,91</p> <p>4,64</p> <p>223,51</p> <p>10,26</p> <p>242,32</p> <p>36,35</p> <p>278,67</p> <p>27,87</p> <p>306,54</p>	<p></p> <p>1,28</p> <p>1,51</p> <p>72,91</p> <p>3,35</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p></p> <p>2,79</p> <p>72,91</p> <p>3,35</p>

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1848	<p><b>Analisi U.02.10.180.n</b></p> <p>Collettori da mm 1600 x 1200</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 1600 x 1200</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      361,17</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                      10,44</p> <p>Totali MATERIALI Euro                        268,21</p> <p>Totali NOLEGGI Euro                            6,86</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,222000</p> <p>0,222000</p> <p>1,000000</p> <p>0,089000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>268,21</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>4,77</p> <p>5,67</p> <p>268,21</p> <p>6,86</p> <p>285,51</p> <p>42,83</p> <p>328,34</p> <p>32,83</p> <p>361,17</p>	<p></p> <p>1,32</p> <p>1,57</p> <p>74,26</p> <p>1,90</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>2,89</p> <p>74,26</p> <p>1,90</p>

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1849	<p><b>Analisi U.02.10.180.o</b></p> <p>Collettori da mm 1600 x 1600</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 1600 x 1600</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      485,18</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro      15,66</p> <p>Totali MATERIALI Euro      357,62</p> <p>Totali NOLEGGI Euro      10,26</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,333000</p> <p>0,333000</p> <p>1,000000</p> <p>0,133000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>357,62</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>7,16</p> <p>8,50</p> <p>357,62</p> <p>10,26</p> <p>383,54</p> <p>57,53</p> <p>441,07</p> <p>44,11</p> <p>485,18</p>	<p></p> <p>1,48</p> <p>1,75</p> <p>73,71</p> <p>2,11</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>3,23</p> <p>73,71</p> <p>2,11</p>

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1850	<p><b>Analisi U.02.10.180.p</b></p> <p>Collettori da mm 1600 x 1800</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 1600 x 1800</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      548,34</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                      18,81</p> <p>Totali MATERIALI Euro                        402,32</p> <p>Totali NOLEGGI Euro                            12,34</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,400000</p> <p>0,400000</p> <p>1,000000</p> <p>0,160000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>402,32</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>8,60</p> <p>10,21</p> <p>402,32</p> <p>12,34</p> <p>433,47</p> <p>65,02</p> <p>498,49</p> <p>49,85</p> <p>548,34</p>	<p></p> <p>1,57</p> <p>1,86</p> <p>73,37</p> <p>2,25</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>3,43</p> <p>73,37</p> <p>2,25</p>

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1851	<p><b>Analisi U.02.10.180.q</b></p> <p>Collettori da mm 1600 x 2000</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 1600 x 2000</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      620,21</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                      26,14</p> <p>Totali MATERIALI Euro                        447,03</p> <p>Totali NOLEGGI Euro                            17,12</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,556000</p> <p>0,556000</p> <p>1,000000</p> <p>0,222000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>447,03</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>11,95</p> <p>14,19</p> <p>447,03</p> <p>17,12</p> <p>490,29</p> <p>73,54</p> <p>563,83</p> <p>56,38</p> <p>620,21</p>	<p></p> <p>1,93</p> <p>2,29</p> <p>72,08</p> <p>2,76</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>4,21</p> <p>72,08</p> <p>2,76</p>

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1852	<p><b>Analisi U.02.10.180.r</b></p> <p>Collettori da mm 1800 x 1000</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 1800 x 1000</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      337,78</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                      9,40</p> <p>Totali MATERIALI Euro                        251,45</p> <p>Totali NOLEGGI Euro                            6,17</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,200000</p> <p>0,200000</p> <p>1,000000</p> <p>0,080000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>251,45</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>4,30</p> <p>5,10</p> <p>251,45</p> <p>6,17</p> <p>267,02</p> <p>40,05</p> <p>307,07</p> <p>30,71</p> <p>337,78</p>	<p></p> <p>1,27</p> <p>1,51</p> <p>74,44</p> <p>1,83</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>2,78</p> <p>74,44</p> <p>1,83</p>

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1853	<p><b>Analisi U.02.10.180.v</b></p> <p>Collettori da mm 1800 x 1200</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 1800 x 1200</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      406,33</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                      11,76</p> <p>Totali MATERIALI Euro                        301,74</p> <p>Totali NOLEGGI Euro                            7,71</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,250000</p> <p>0,250000</p> <p>1,000000</p> <p>0,100000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>301,74</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>5,38</p> <p>6,38</p> <p>301,74</p> <p>7,71</p> <p>321,21</p> <p>48,18</p> <p>369,39</p> <p>36,94</p> <p>406,33</p>	<p></p> <p>1,32</p> <p>1,57</p> <p>74,26</p> <p>1,90</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>2,89</p> <p>74,26</p> <p>1,90</p>





**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1856	<p><b>Analisi U.02.10.180.y</b></p> <p>Collettori da mm 2000 x 1200</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 2000 x 1200</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      448,73</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                      11,76</p> <p>Totali MATERIALI Euro                        335,26</p> <p>Totali NOLEGGI Euro                            7,71</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,250000</p> <p>0,250000</p> <p>1,000000</p> <p>0,100000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>335,26</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>5,38</p> <p>6,38</p> <p>335,26</p> <p>7,71</p> <p>354,73</p> <p>53,21</p> <p>407,94</p> <p>40,79</p> <p>448,73</p>	<p></p> <p>1,20</p> <p>1,42</p> <p>74,71</p> <p>1,72</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>2,62</p> <p>74,71</p> <p>1,72</p>



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1858	<p><b>Analisi U.02.10.180.z1</b></p> <p>Collettori da mm 2200 x 2500</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>3) Collettori da mm 2200 x 2500</p> <p>4) Autocarro con gru da 15000 kg</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m      1.057,64</b></p> <p>Totale MANODOPERA Euro                      40,91</p> <p>Totale MATERIALI Euro                        768,33</p> <p>Totale NOLEGGI Euro                            26,84</p>	<p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p> <p>ora</p>	<p>1,000000</p> <p>0,870000</p> <p>0,870000</p> <p>1,000000</p> <p>0,348000</p>	<p></p> <p>21,50</p> <p>25,52</p> <p>768,33</p> <p>77,12</p>	<p></p> <p>18,71</p> <p>22,20</p> <p>768,33</p> <p>26,84</p> <p>836,08</p> <p>125,41</p> <p>961,49</p> <p>96,15</p> <p>1.057,64</p>	<p></p> <p>1,77</p> <p>2,10</p> <p>72,65</p> <p>2,54</p> <p></p> <p>11,86</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p>3,87</p> <p>72,65</p> <p>2,54</p>

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1859	<p><b>Analisi U.02.20.10.a</b></p> <p>Diametro nominale mm 100 Resistenza allo schiacciamento kN/m 34</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,092000	25,52	2,35	10,95
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,092000	21,50	1,98	9,22
	3) Diametro nominale mm 100 Resistenza allo schiacciamento kN/m 34	m	1,000000	10,56	10,56	49,18
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,037000	56,30	2,08	9,69
	Totale parziale				16,97	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,55	11,88
	Totale parziale				19,52	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,95	9,08
	Totale Euro				21,47	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            21,47</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,33			20,17
	Totali MATERIALI Euro		10,56			49,18
	Totali NOLEGGI Euro		2,08			9,69

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1860	<b>Analisi U.02.20.10.b</b> Diametro nominale mm 125 Resistenza allo schiacciamento kN/m 34					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,096000	25,52	2,45	10,68
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,096000	21,50	2,06	8,98
	3) Diametro nominale mm 125 Resistenza allo schiacciamento kN/m 34	m	1,000000	11,48	11,48	50,04
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,038000	56,30	2,14	9,33
	Totale parziale				18,13	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,72	11,86
	Totale parziale				20,85	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,09	9,11
	Totale Euro				22,94	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            22,94</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,51			19,66
	Totali MATERIALI Euro		11,48			50,04
	Totali NOLEGGI Euro		2,14			9,33

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1861	<b>Analisi U.02.20.10.c</b> Diametro nominale mm 150 Resistenza allo schiacciamento kN/m 34					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,113000	25,52	2,88	10,87
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,113000	21,50	2,43	9,17
	3) Diametro nominale mm 150 Resistenza allo schiacciamento kN/m 34	m	1,000000	13,10	13,10	49,45
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,045000	56,30	2,53	9,55
	Totale parziale				20,94	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,14	11,85
	Totale parziale				24,08	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,41	9,10
	Totale Euro				26,49	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            26,49</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,31			20,05
	Totali MATERIALI Euro		13,10			49,45
	Totali NOLEGGI Euro		2,53			9,55

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1862	<p><b>Analisi U.02.20.10.d</b></p> <p>Diametro nominale mm 150 Resistenza allo schiacciamento kN/m 40</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,113000	25,52	2,88	8,78
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,113000	21,50	2,43	7,40
	3) Diametro nominale mm 150 Resistenza allo schiacciamento kN/m 40	m	1,000000	18,11	18,11	55,18
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,045000	56,30	2,53	7,71
	Totale parziale				25,95	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,89	11,85
	Totale parziale				29,84	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,98	9,08
	Totale Euro				32,82	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            32,82</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,31			16,18
	Totali MATERIALI Euro		18,11			55,18
	Totali NOLEGGI Euro		2,53			7,71

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1863	<p><b>Analisi U.02.20.10.e</b></p> <p>Diametro nominale mm 200 Resistenza allo schiacciamento kN/m 32</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,120000	25,52	3,06	8,77
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,120000	21,50	2,58	7,39
	3) Diametro nominale mm 200 Resistenza allo schiacciamento kN/m 32	m	1,000000	19,26	19,26	55,17
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,048000	56,30	2,70	7,73
	Totale parziale				27,60	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,14	11,86
	Totale parziale				31,74	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,17	9,08
	Totale Euro				34,91	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            34,91</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,64			16,16
	Totali MATERIALI Euro		19,26			55,17
	Totali NOLEGGI Euro		2,70			7,73

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1864	<p><b>Analisi U.02.20.10.f</b></p> <p>Diametro nominale mm 200 Resistenza allo schiacciamento kN/m 48</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,120000	25,52	3,06	7,05
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,120000	21,50	2,58	5,94
	3) Diametro nominale mm 200 Resistenza allo schiacciamento kN/m 48	m	1,000000	26,43	26,43	60,87
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,040000	56,30	2,25	5,18
	Totale parziale				34,32	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,15	11,86
	Totale parziale				39,47	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,95	9,10
	Totale Euro				43,42	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            43,42</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,64			12,99
	Totali MATERIALI Euro		26,43			60,87
	Totali NOLEGGI Euro		2,25			5,18

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1865	<p><b>Analisi U.02.20.10.g</b></p> <p>Diametro nominale mm 250 Resistenza allo schiacciamento kN/m 40</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,126000	25,52	3,22	6,56
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,126000	21,50	2,71	5,52
	3) Diametro nominale mm 250 Resistenza allo schiacciamento kN/m 40	m	1,000000	29,97	29,97	61,10
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,051000	56,30	2,87	5,85
	Totale parziale				38,77	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,82	11,87
	Totale parziale				44,59	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,46	9,09
	Totale Euro				49,05	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            49,05</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,93			12,09
	Totali MATERIALI Euro		29,97			61,10
	Totali NOLEGGI Euro		2,87			5,85

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1866	<b>Analisi U.02.20.10.h</b> Diametro nominale mm 250 Resistenza allo schiacciamento kN/m 60					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,126000	25,52	3,22	6,00
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,126000	21,50	2,71	5,05
	3) Diametro nominale mm 250 Resistenza allo schiacciamento kN/m 60	m	1,000000	33,59	33,59	62,63
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,051000	56,30	2,87	5,35
	Totale parziale				42,39	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,36	11,86
	Totale parziale				48,75	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,88	9,10
	Totale Euro				53,63	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            53,63</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,93			11,06
	Totali MATERIALI Euro		33,59			62,63
	Totali NOLEGGI Euro		2,87			5,35

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1867	<p><b>Analisi U.02.20.10.i</b></p> <p>Diametro nominale mm 300 Resistenza allo schiacciamento kN/m 48</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,137000	25,52	3,50	5,63
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,137000	21,50	2,95	4,75
	3) Diametro nominale mm 300 Resistenza allo schiacciamento kN/m 48	m	1,000000	39,59	39,59	63,69
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,055000	56,30	3,10	4,99
	Totale parziale				49,14	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,37	11,86
	Totale parziale				56,51	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,65	9,09
	Totale Euro				62,16	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            62,16</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		6,45			10,38
	Totali MATERIALI Euro		39,59			63,69
	Totali NOLEGGI Euro		3,10			4,99

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1868	<p><b>Analisi U.02.20.10.j</b></p> <p>Diametro nominale mm 300 Resistenza allo schiacciamento kN/m 72</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,137000	25,52	3,50	5,03
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,137000	21,50	2,95	4,24
	3) Diametro nominale mm 300 Resistenza allo schiacciamento kN/m 72	m	1,000000	45,45	45,45	65,32
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,055000	56,30	3,10	4,46
	Totale parziale				55,00	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,25	11,86
	Totale parziale				63,25	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,33	9,10
	Totale Euro				69,58	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            69,58</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,45			9,27
	Totale MATERIALI Euro		45,45			65,32
	Totale NOLEGGI Euro		3,10			4,46

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1869	<b>Analisi U.02.20.10.k</b> Diametro nominale mm 350 Resistenza allo schiacciamento kN/m 56					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,150000	25,52	3,83	4,76
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,150000	21,50	3,23	4,01
	3) Diametro nominale mm 350 Resistenza allo schiacciamento kN/m 56	m	1,000000	53,16	53,16	66,08
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,060000	56,30	3,38	4,20
	Totale parziale				63,60	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,54	11,86
	Totale parziale				73,14	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,31	9,09
	Totale Euro				80,45	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            80,45</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,06			8,78
	Totale MATERIALI Euro		53,16			66,08
	Totale NOLEGGI Euro		3,38			4,20

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1870	<p><b>Analisi U.02.20.10.I</b></p> <p>Diametro nominale mm 350 Resistenza allo schiacciamento kN/m 70</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,150000	25,52	3,83	3,84
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,150000	21,50	3,23	3,23
	3) Diametro nominale mm 350 Resistenza allo schiacciamento kN/m 70	m	1,000000	68,49	68,49	68,59
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,060000	56,30	3,38	3,39
	Totale parziale				78,93	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,84	11,86
	Totale parziale				90,77	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,08	9,09
	Totale Euro				99,85	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            99,85</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		7,06			7,07
	Totali MATERIALI Euro		68,49			68,59
	Totali NOLEGGI Euro		3,38			3,39

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1871	<b>Analisi U.02.20.10.m</b> Diametro nominale mm 400 Resistenza allo schiacciamento kN/m 48					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,160000	25,52	4,08	4,52
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,160000	21,50	3,44	3,81
	3) Diametro nominale mm 400 Resistenza allo schiacciamento kN/m 48	m	1,000000	60,17	60,17	66,72
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,064000	56,30	3,60	3,99
	Totale parziale				71,29	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				10,69	11,85
	Totale parziale				81,98	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,20	9,09
	Totale Euro				90,18	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            90,18</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,52			8,34
	Totale MATERIALI Euro		60,17			66,72
	Totale NOLEGGI Euro		3,60			3,99

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1872	<p><b>Analisi U.02.20.10.n</b></p> <p>Diametro nominale mm 400 Resistenza allo schiacciamento kN/m 64</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,160000	25,52	4,08	4,05
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,160000	21,50	3,44	3,41
	3) Diametro nominale mm 400 Resistenza allo schiacciamento kN/m 64	m	1,000000	68,57	68,57	68,03
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,064000	56,30	3,60	3,57
	Totale parziale				79,69	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,95	11,86
	Totale parziale				91,64	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,16	9,09
	Totale Euro				100,80	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        100,80</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		7,52			7,46
	Totali MATERIALI Euro		68,57			68,03
	Totali NOLEGGI Euro		3,60			3,57

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1873	<b>Analisi U.02.20.10.o</b> Diametro nominale mm 400 Resistenza allo schiacciamento kN/m 80					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,160000	25,52	4,08	3,25
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,160000	21,50	3,44	2,74
	3) Diametro nominale mm 400 Resistenza allo schiacciamento kN/m 80	m	1,000000	88,22	88,22	70,21
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,064000	56,30	3,60	2,86
	Totale parziale				99,34	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				14,90	11,86
	Totale parziale				114,24	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				11,42	9,09
	Totale Euro				125,66	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            125,66</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		7,52			5,98
	Totali MATERIALI Euro		88,22			70,21
	Totali NOLEGGI Euro		3,60			2,86

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1874	<p><b>Analisi U.02.20.10.p</b></p> <p>Diametro nominale mm 500 Resistenza allo schiacciamento kN/m 60</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,185000	25,52	4,72	3,64
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,185000	21,50	3,98	3,07
	3) Diametro nominale mm 500 Resistenza allo schiacciamento kN/m 60	m	1,000000	89,75	89,75	69,14
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,074000	56,30	4,17	3,21
	Totale parziale				102,62	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				15,39	11,86
	Totale parziale				118,01	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				11,80	9,09
	Totale Euro				129,81	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      129,81</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,70			6,70
	Totali MATERIALI Euro		89,75			69,14
	Totali NOLEGGI Euro		4,17			3,21

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1875	<p><b>Analisi U.02.20.10.q</b></p> <p>Diametro nominale mm 500 Resistenza allo schiacciamento kN/m 80</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,185000	25,52	4,72	2,91
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,185000	21,50	3,98	2,45
	3) Diametro nominale mm 500 Resistenza allo schiacciamento kN/m 80	m	1,000000	115,56	115,56	71,13
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,074000	56,30	4,17	2,57
	Totale parziale				128,43	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				19,26	11,86
	Totale parziale				147,69	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				14,77	9,09
	Totale Euro				162,46	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        162,46</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,70			5,36
	Totali MATERIALI Euro		115,56			71,13
	Totali NOLEGGI Euro		4,17			2,57

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1876	<p><b>Analisi U.02.20.10.r</b></p> <p>Diametro nominale mm 600 Resistenza allo schiacciamento kN/m 57</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,218000	25,52	5,56	3,13
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,218000	21,50	4,69	2,64
	3) Diametro nominale mm 600 Resistenza allo schiacciamento kN/m 57	m	1,000000	125,20	125,20	70,52
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,087000	56,30	4,90	2,76
	Totale parziale				140,35	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				21,05	11,86
	Totale parziale				161,40	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				16,14	9,09
	Totale Euro				177,54	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      177,54</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		10,25			5,77
	Totali MATERIALI Euro		125,20			70,52
	Totali NOLEGGI Euro		4,90			2,76

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1877	<b>Analisi U.02.20.10.s</b> Diametro nominale mm 600 Resistenza allo schiacciamento kN/m 96					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,218000	25,52	5,56	2,49
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,218000	21,50	4,69	2,10
	3) Diametro nominale mm 600 Resistenza allo schiacciamento kN/m 96	m	1,000000	161,24	161,24	72,26
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,087000	56,30	4,90	2,20
	Totale parziale				176,39	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				26,46	11,86
	Totale parziale				202,85	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				20,29	9,09
	Totale Euro				223,14	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            223,14</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		10,25			4,59
	Totali MATERIALI Euro		161,24			72,26
	Totali NOLEGGI Euro		4,90			2,20

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1878	<p><b>Analisi U.02.20.10.t</b></p> <p>Diametro nominale mm 700 Resistenza allo schiacciamento kN/m 60</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,240000	25,52	6,12	2,49
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,240000	21,50	5,16	2,10
	3) Diametro nominale mm 700 Resistenza allo schiacciamento kN/m 60	m	1,000000	177,96	177,96	72,28
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,096000	56,30	5,40	2,19
	Totale parziale				194,64	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				29,20	11,86
	Totale parziale				223,84	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				22,38	9,09
	Totale Euro				246,22	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        246,22</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		11,28			4,58
	Totali MATERIALI Euro		177,96			72,28
	Totali NOLEGGI Euro		5,40			2,19

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1879	<p><b>Analisi U.02.20.10.u</b></p> <p>Diametro nominale mm 700 Resistenza allo schiacciamento kN/m 84</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,240000	25,52	6,12	2,04
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,240000	21,50	5,16	1,72
	3) Diametro nominale mm 700 Resistenza allo schiacciamento kN/m 84	m	1,000000	220,94	220,94	73,50
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,096000	56,30	5,40	1,80
	Totale parziale				237,62	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				35,64	11,86
	Totale parziale				273,26	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				27,33	9,09
	Totale Euro				300,59	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        300,59</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		11,28			3,75
	Totali MATERIALI Euro		220,94			73,50
	Totali NOLEGGI Euro		5,40			1,80

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1880	<b>Analisi U.02.20.10.v</b> Diametro nominale mm 800 Resistenza allo schiacciamento kN/m 60					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,267000	25,52	6,81	2,07
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,267000	21,50	5,74	1,74
	3) Diametro nominale mm 800 Resistenza allo schiacciamento kN/m 60	m	1,000000	241,90	241,90	73,42
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,107000	56,30	6,02	1,83
	Totale parziale				260,47	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				39,07	11,86
	Totale parziale				299,54	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				29,95	9,09
	Totale Euro				329,49	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            329,49</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		12,55			3,81
	Totale MATERIALI Euro		241,90			73,42
	Totale NOLEGGI Euro		6,02			1,83

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1881	<b>Analisi U.02.20.10.w</b> Diametro nominale mm 800 Resistenza allo schiacciamento kN/m 96					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,267000	25,52	6,81	1,65
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,267000	21,50	5,74	1,39
	3) Diametro nominale mm 800 Resistenza allo schiacciamento kN/m 96	m	1,000000	308,38	308,38	74,56
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,107000	56,30	6,02	1,46
	Totale parziale				326,95	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				49,04	11,86
	Totale parziale				375,99	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				37,60	9,09
	Totale Euro				413,59	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            413,59</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		12,55			3,03
	Totali MATERIALI Euro		308,38			74,56
	Totali NOLEGGI Euro		6,02			1,46

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1882	<p><b>Analisi U.02.30.10.a</b></p> <p>Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m<sup>2</sup>) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 80 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,089000	25,52	2,27	6,96
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,089000	21,50	1,91	5,86
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 80 mm	m	1,000000	14,79	14,79	45,34
	4) IMBOCCO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 80	cad	0,05	21,43	1,07	3,28
	5) TAZZA IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 80	cad	0,05	31,50	1,58	4,84
	6) MANICOTTO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 80	cad	0,05	42,63	2,13	6,53
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,036000	56,30	2,03	6,22
	Totale parziale				25,78	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,87	11,86
	Totale parziale				29,65	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,97	9,10
	Totale Euro				32,62	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            32,62</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,18			12,81
	Totale MATERIALI Euro		19,57			59,99
	Totale NOLEGGI Euro		2,03			6,22

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1883	<p><b>Analisi U.02.30.10.b</b></p> <p>Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m<sup>2</sup>) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 100 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,092000	25,52	2,35	6,17
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,092000	21,50	1,98	5,20
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 100 mm	m	1,000000	18,26	18,26	47,98
	4) IMBOCCO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 100	cad	0,05	24,08	1,20	3,15
	5) TAZZA IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 100	cad	0,05	36,45	1,82	4,78
	6) MANICOTTO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 100	cad	0,05	48,03	2,40	6,31
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,037000	56,30	2,08	5,47
	Totale parziale				30,09	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,51	11,85
	Totale parziale				34,60	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,46	9,09
	Totale Euro				38,06	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            38,06</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,33			11,38
	Totale MATERIALI Euro		23,68			62,22
	Totale NOLEGGI Euro		2,08			5,47

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1884	<p><b>Analisi U.02.30.10.c</b></p> <p>Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m<sup>2</sup>) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 125 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,096000	25,52	2,45	5,45
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,096000	21,50	2,06	4,58
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 125 mm	m	1,000000	22,80	22,80	50,69
	4) IMBOCCO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 125	cad	0,05	28,25	1,41	3,13
	5) TAZZA IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 125	cad	0,05	40,55	2,03	4,51
	6) MANICOTTO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 125	cad	0,05	53,42	2,67	5,94
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,038000	56,30	2,14	4,76
	Totale parziale				35,56	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,33	11,85
	Totale parziale				40,89	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,09	9,09
	Totale Euro				44,98	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            44,98</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,51			10,03
	Totale MATERIALI Euro		28,91			64,27
	Totale NOLEGGI Euro		2,14			4,76

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1885	<p><b>Analisi U.02.30.10.d</b></p> <p>Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m<sup>2</sup>) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 150 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,113000	25,52	2,88	5,52
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,113000	21,50	2,43	4,65
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 150 mm	m	1,000000	25,96	25,96	49,71
	4) IMBOCCO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 150	cad	0,05	34,51	1,73	3,31
	5) TAZZA IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 150	cad	0,05	49,25	2,46	4,71
	6) MANICOTTO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 150	cad	0,05	65,79	3,29	6,30
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,045000	56,30	2,53	4,84
	Totale parziale				41,28	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,19	11,85
	Totale parziale				47,47	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,75	9,10
	Totale Euro				52,22	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            52,22</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,31			10,17
	Totali MATERIALI Euro		33,44			64,04
	Totali NOLEGGI Euro		2,53			4,84

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1886	<p><b>Analisi U.02.30.10.e</b></p> <p>Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m<sup>2</sup>) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 200 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,120000	25,52	3,06	4,48
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,120000	21,50	2,58	3,78
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 200 mm	m	1,000000	35,21	35,21	51,57
	4) IMBOCCO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 200	cad	0,05	46,52	2,33	3,41
	5) TAZZA IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 200	cad	0,05	71,18	3,56	5,21
	6) MANICOTTO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 200	cad	0,05	90,60	4,53	6,63
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,048000	56,30	2,70	3,95
	Totale parziale				53,97	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,10	11,86
	Totale parziale				62,07	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,21	9,09
	Totale Euro				68,28	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            68,28</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,64			8,26
	Totali MATERIALI Euro		45,63			66,83
	Totali NOLEGGI Euro		2,70			3,95

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1887	<p><b>Analisi U.02.30.10.f</b></p> <p>Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m<sup>2</sup>) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 250 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,126000	25,52	3,22	3,46
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,126000	21,50	2,71	2,91
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 250 mm	m	1,000000	46,07	46,07	49,54
	4) IMBOCCO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 250	cad	0,05	117,49	5,87	6,31
	5) TAZZA IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 250	cad	0,05	102,61	5,13	5,52
	6) MANICOTTO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 250	cad	0,05	152,86	7,64	8,22
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,051000	56,30	2,87	3,09
	Totale parziale				73,51	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,03	11,86
	Totale parziale				84,54	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,45	9,09
	Totale Euro				92,99	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            92,99</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,93			6,38
	Totali MATERIALI Euro		64,71			69,59
	Totali NOLEGGI Euro		2,87			3,09

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1888	<p><b>Analisi U.02.30.10.g</b></p> <p>Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m<sup>2</sup>) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 300 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,137000	25,52	3,50	3,04
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,137000	21,50	2,95	2,56
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 300 mm	m	1,000000	59,01	59,01	51,27
	4) IMBOCCO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 300	cad	0,05	135,75	6,79	5,90
	5) TAZZA IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 300	cad	0,05	125,40	6,27	5,45
	6) MANICOTTO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 300	cad	0,05	187,38	9,37	8,14
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,055000	56,30	3,10	2,69
	Totale parziale				90,99	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				13,65	11,86
	Totale parziale				104,64	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				10,46	9,09
	Totale Euro				115,10	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 115,10</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		6,45			5,60
	Totali MATERIALI Euro		81,44			70,76
	Totali NOLEGGI Euro		3,10			2,69

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1889	<p><b>Analisi U.02.30.10.h</b></p> <p>Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m<sup>2</sup>) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 350 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,150000	25,52	3,83	2,68
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,150000	21,50	3,23	2,26
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 350 mm	m	1,000000	74,65	74,65	52,26
	4) IMBOCCO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 350	cad	0,05	143,67	7,18	5,03
	5) TAZZA IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 350	cad	0,05	167,88	8,39	5,87
	6) MANICOTTO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 350	cad	0,05	245,18	12,26	8,58
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,060000	56,30	3,38	2,37
	Totale parziale				112,92	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				16,94	11,86
	Totale parziale				129,86	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				12,99	9,09
	Totale Euro				142,85	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 142,85</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		7,06			4,94
	Totali MATERIALI Euro		102,48			71,74
	Totali NOLEGGI Euro		3,38			2,37

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1890	<b>Analisi U.02.30.10.i</b> Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m <sup>2</sup> ) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 400 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,160000	25,52	4,08	2,52
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,160000	21,50	3,44	2,12
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 400 mm	m	1,000000	84,59	84,59	52,22
	4) IMBOCCO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 400	cad	0,05	170,83	8,54	5,27
	5) TAZZA IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 400	cad	0,05	194,65	9,73	6,01
	6) MANICOTTO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 400	cad	0,05	281,50	14,08	8,69
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,064000	56,30	3,60	2,22
	Totale parziale				128,06	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				19,21	11,86
	Totale parziale				147,27	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				14,73	9,09
	Totale Euro				162,00	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 162,00</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		7,52			4,64
	Totali MATERIALI Euro		116,94			72,19
	Totali NOLEGGI Euro		3,60			2,22

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1891	<p><b>Analisi U.02.30.10.j</b></p> <p>Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m<sup>2</sup>) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 450 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,171000	25,52	4,36	2,30
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,171000	21,50	3,68	1,94
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 450 mm	m	1,000000	97,61	97,61	51,51
	4) IMBOCCO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 450	cad	0,05	211,77	10,59	5,59
	5) TAZZA IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 450	cad	0,05	244,12	12,21	6,44
	6) MANICOTTO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 450	cad	0,05	349,19	17,46	9,21
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,069000	56,30	3,88	2,05
	Totale parziale				149,79	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				22,47	11,86
	Totale parziale				172,26	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				17,23	9,09
	Totale Euro				189,49	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 189,49</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,04			4,24
	Totali MATERIALI Euro		137,87			72,76
	Totali NOLEGGI Euro		3,88			2,05

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1892	<p><b>Analisi U.02.30.10.k</b></p> <p>Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m<sup>2</sup>) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,185000	25,52	4,72	2,16
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,185000	21,50	3,98	1,82
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 500 mm	m	1,000000	111,17	111,17	50,84
	4) IMBOCCO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 500	cad	0,05	276,92	13,85	6,33
	5) TAZZA IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 500	cad	0,05	307,78	15,39	7,04
	6) MANICOTTO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 500	cad	0,05	391,35	19,57	8,95
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,074000	56,30	4,17	1,91
	Totale parziale				172,85	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				25,93	11,86
	Totale parziale				198,78	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				19,88	9,09
	Totale Euro				218,66	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      218,66</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		8,70			3,98
	Totale MATERIALI Euro		159,98			73,16
	Totale NOLEGGI Euro		4,17			1,91

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1893	<p><b>Analisi U.02.30.10.I</b></p> <p>Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m<sup>2</sup>) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. Per pressioni fino a 3 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 600 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,218000	25,52	5,56	1,95
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,218000	21,50	4,69	1,64
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 600 mm	m	1,000000	148,22	148,22	51,93
	4) IMBOCCO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 600	cad	0,05	329,12	16,46	5,77
	5) TAZZA IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 600	cad	0,05	402,27	20,11	7,05
	6) MANICOTTO IN GHISA SFEROIDALE Diametro Nominale mm 600	cad	0,05	513,32	25,67	8,99
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,087000	56,30	4,90	1,72
	Totale parziale				225,61	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				33,84	11,86
	Totale parziale				259,45	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				25,95	9,09
	Totale Euro				285,40	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      285,40</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		10,25			3,59
	Totali MATERIALI Euro		210,46			73,74
	Totali NOLEGGI Euro		4,90			1,72

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1894	<p><b>Analisi U.02.30.20.a</b></p> <p>Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m<sup>2</sup>) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. Per pressioni fino a 2,8 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 700 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,240000	25,52	6,12	2,36
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,240000	21,50	5,16	1,99
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 700 mm	m	1,000000	186,21	186,21	71,85
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,096000	77,12	7,40	2,86
	Totale parziale				204,89	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				30,73	11,86
	Totale parziale				235,62	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				23,56	9,09
	Totale Euro				259,18	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      259,18</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		11,28			4,35
	Totali MATERIALI Euro		186,21			71,85
	Totali NOLEGGI Euro		7,40			2,86

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1895	<p><b>Analisi U.02.30.20.b</b></p> <p>Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m<sup>2</sup>) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. Per pressioni fino a 2,8 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 800 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,267000	25,52	6,81	1,48
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,267000	21,50	5,74	1,25
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 800 mm	m	1,000000	341,94	341,94	74,52
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,107000	77,12	8,25	1,80
	Totale parziale				362,74	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				54,41	11,86
	Totale parziale				417,15	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				41,72	9,09
	Totale Euro				458,87	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      458,87</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		12,55			2,73
	Totali MATERIALI Euro		341,94			74,52
	Totali NOLEGGI Euro		8,25			1,80

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1896	<p><b>Analisi U.02.30.20.c</b></p> <p>Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m<sup>2</sup>) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. Per pressioni fino a 2,8 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 900 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,320000	25,52	8,17	1,50
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,320000	21,50	6,88	1,26
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 900 mm	m	1,000000	406,04	406,04	74,48
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,128000	77,12	9,87	1,81
	Totale parziale				430,96	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				64,64	11,86
	Totale parziale				495,60	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				49,56	9,09
	Totale Euro				545,16	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      545,16</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		15,05			2,76
	Totale MATERIALI Euro		406,04			74,48
	Totale NOLEGGI Euro		9,87			1,81

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1897	<p><b>Analisi U.02.30.20.d</b></p> <p>Tubazione in Ghisa Sferoidale per fognature a gravità e in pressione, di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, rivestimento interno con malta a base di cemento alluminoso applicato per centrifugazione, esterno con strato di zinco (200 g/m<sup>2</sup>) pitturato con vernice epossidica di colore rosso, conforme alle norme UNI EN 598, fornita in barre da 6 m. Compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Per pressioni fino a 2,8 bar e PH da 4 a 12. del diametro di 1000 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,343000	25,52	8,75	1,41
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,343000	21,50	7,37	1,18
	3) TUBAZIONI IN GHISA SFEROIDALE CONFORMI UNI EN 598/95 ed ISO 2531 del diametro di 1.000 mm	m	1,000000	465,25	465,25	74,76
	4) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,137000	77,12	10,57	1,70
	Totale parziale				491,94	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				73,79	11,86
	Totale parziale				565,73	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				56,57	9,09
	Totale Euro				622,30	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      622,30</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		16,12			2,59
	Totale MATERIALI Euro		465,25			74,76
	Totale NOLEGGI Euro		10,57			1,70

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1898	<p><b>Analisi U.02.40.10.a</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 110 mm - D interno 103,0 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,054000	25,52	1,38	17,62
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,054000	21,50	1,16	14,81
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 110 mm. - D interno 103,0 mm	m	1,000000	2,13	2,13	27,20
	* 4) Saldatura per spessore fino a 6,8 mm e diametro fino 110 mm	cad	0,08	10,44	0,84	10,73
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,012000	56,30	0,68	8,68
	Totale parziale				6,19	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,93	11,88
	Totale parziale				7,12	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,71	9,07
	Totale Euro				7,83	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            7,83</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		2,54			32,44
	Totali NOLEGGI Euro		0,68			8,68
	Totali Opere Compilate Euro		0,84			10,73

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1899	<p><b>Analisi U.02.40.10.b</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 125 mm - D interno 117,2 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,056000	25,52	1,43	15,82
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,056000	21,50	1,20	13,27
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 125 mm. - D interno 117,2 mm	m	1,000000	2,75	2,75	30,42
	* 4) Saldatura per diametro da 110 fino a 160 mm diametro fino a 6,20 mm	cad	0,08	13,67	1,09	12,06
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,012000	56,30	0,68	7,52
	Totale parziale				7,15	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,07	11,84
	Totale parziale				8,22	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,82	9,07
	Totale Euro				9,04	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            9,04</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,63			29,09
	Totale NOLEGGI Euro		0,68			7,52
	Totale Opere Compilate Euro		1,09			12,06

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1900	<p><b>Analisi U.02.40.10.c</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 140 mm - D interno 131,2 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,057000	25,52	1,45	14,53
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,057000	21,50	1,23	12,32
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 140 mm. - D interno 131,2 mm	m	1,000000	3,39	3,39	33,97
	* 4) Saldatura per diametro da 110 fino a 160 mm diametro fino a 6,20 mm	cad	0,08	13,67	1,09	10,92
	5) Autocarro con gru	ora	0,013000	56,30	0,73	7,31
	Totale parziale				7,89	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,18	11,82
	Totale parziale				9,07	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,91	9,12
	Totale Euro				9,98	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            9,98</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,68			26,85
	Totale NOLEGGI Euro		0,73			7,31
	Totale Opere Compilate Euro		1,09			10,92

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1901	<p><b>Analisi U.02.40.10.d</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 160 mm - D interno 150,0 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,058000	25,52	1,48	13,11
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,058000	21,50	1,25	11,07
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 160 mm. - D interno 150,0 mm.	m	1,000000	4,37	4,37	38,71
	* 4) Saldatura per diametro da 110 fino a 160 mm diametro fino a 6,20 mm	cad	0,08	13,67	1,09	9,65
	5) Autocarro con gru	ora	0,013000	56,30	0,73	6,47
	Totale parziale				8,92	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,34	11,87
	Totale parziale				10,26	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,03	9,12
	Totale Euro				11,29	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            11,29</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,73			24,18
	Totale NOLEGGI Euro		0,73			6,47
	Totale Opere Compilate Euro		1,09			9,65

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1902	<p><b>Analisi U.02.40.10.e</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 180 mm - D interno 168,8 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	11,50
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	9,69
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 180 mm. - D interno 168,8 mm	m	1,000000	5,50	5,50	41,32
	* 4) Saldatura per diametro da 180 fino a 250 mm diametro fino a 9,60 mm	cad	0,08	18,34	1,47	11,04
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,013000	56,30	0,73	5,48
	Totale parziale				10,52	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,58	11,87
	Totale parziale				12,10	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,21	9,09
	Totale Euro				13,31	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            13,31</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			21,19
	Totale NOLEGGI Euro		0,73			5,48
	Totale Opere Compilate Euro		1,47			11,04

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1903	<p><b>Analisi U.02.40.10.f</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 200 mm - D interno 187,6 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,068000	25,52	1,74	11,23
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,068000	21,50	1,46	9,43
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 200 mm. - D interno 187,6 mm	m	1,000000	6,73	6,73	43,45
	* 4) Saldatura per diametro da 180 fino a 250 mm diametro fino a 9,60 mm	cad	0,08	18,34	1,47	9,49
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,015000	56,30	0,84	5,42
	Totale parziale				12,24	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,84	11,88
	Totale parziale				14,08	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,41	9,10
	Totale Euro				15,49	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            15,49</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		3,20			20,66
	Totali NOLEGGI Euro		0,84			5,42
	Totali Opere Compilate Euro		1,47			9,49

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1904	<p><b>Analisi U.02.40.10.g</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 225 mm - D interno 211,0 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	10,00
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	21,50	1,51	8,44
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 225 mm. - D interno 211,0 mm	m	1,000000	8,54	8,54	47,71
	* 4) Saldatura per diametro da 180 fino a 250 mm diametro fino a 9,60 mm	cad	0,08	18,34	1,47	8,21
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,015000	56,30	0,84	4,69
	Totale parziale				14,15	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,12	11,84
	Totale parziale				16,27	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,63	9,11
	Totale Euro				17,90	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            17,90</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,30			18,44
	Totale NOLEGGI Euro		0,84			4,69
	Totale Opere Compilate Euro		1,47			8,21

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1905	<p><b>Analisi U.02.40.10.h</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 250 mm - D interno 234,4 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,072000	25,52	1,84	8,91
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,072000	21,50	1,55	7,50
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 250 mm. - D interno 234,4 mm	m	1,000000	10,57	10,57	51,16
	* 4) Saldatura per diametro da 180 fino a 250 mm diametro fino a 9,60 mm	cad	0,08	18,34	1,47	7,12
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,016000	56,30	0,90	4,36
	Totale parziale				16,33	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,45	11,86
	Totale parziale				18,78	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,88	9,10
	Totale Euro				20,66	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            20,66</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		3,39			16,41
	Totali NOLEGGI Euro		0,90			4,36
	Totali Opere Compilate Euro		1,47			7,12

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1906	<p><b>Analisi U.02.40.10.i</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 280 mm - D interno 262,6 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,074000	25,52	1,89	7,48
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,074000	21,50	1,59	6,29
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 280 mm. - D interno 262,6 mm	m	1,000000	13,19	13,19	52,20
	* 4) Saldatura per diametro da 280 fino a 400 mm diametro fino a 15,4 mm	cad	0,08	29,21	2,34	9,26
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,017000	56,30	0,96	3,80
	Totale parziale				19,97	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,00	11,87
	Totale parziale				22,97	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,30	9,10
	Totale Euro				25,27	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            25,27</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,48			13,77
	Totale NOLEGGI Euro		0,96			3,80
	Totale Opere Compilate Euro		2,34			9,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1907	<p><b>Analisi U.02.40.10.j</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 315 mm - D interno 295,4 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,077000	25,52	1,97	6,60
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,077000	21,50	1,66	5,56
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 315 mm. - D interno 295,4 mm	m	1,000000	16,68	16,68	55,84
	* 4) Saldatura per diametro da 280 fino a 400 mm diametro fino a 15,4 mm	cad	0,08	29,21	2,34	7,83
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,017000	56,30	0,96	3,21
	Totale parziale				23,61	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,54	11,85
	Totale parziale				27,15	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,72	9,11
	Totale Euro				29,87	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            29,87</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		3,63			12,15
	Totali NOLEGGI Euro		0,96			3,21
	Totali Opere Compilate Euro		2,34			7,83

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1908	<p><b>Analisi U.02.40.10.k</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 355 mm - D interno 333,0 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,083000	25,52	2,12	5,92
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,083000	21,50	1,78	4,97
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 355 mm. - D interno 333,0 mm	m	1,000000	21,07	21,07	58,81
	* 4) Saldatura per diametro da 280 fino a 400 mm diametro fino a 15,4 mm	cad	0,08	29,21	2,34	6,53
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,018000	56,30	1,01	2,82
	Totale parziale				28,32	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,25	11,86
	Totale parziale				32,57	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,26	9,10
	Totale Euro				35,83	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            35,83</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		3,90			10,88
	Totali NOLEGGI Euro		1,01			2,82
	Totali Opere Compiute Euro		2,34			6,53

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1909	<p><b>Analisi U.02.40.10.I</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 400 mm - D interno 375,2 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	5,27
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	4,44
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 400 mm. - D interno 375,2 mm	m	1,000000	26,80	26,80	61,38
	* 4) Saldatura per diametro da 280 fino a 400 mm diametro fino a 15,4 mm	cad	0,08	29,21	2,34	5,36
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	2,59
	Totale parziale				34,51	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,18	11,86
	Totale parziale				39,69	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,97	9,09
	Totale Euro				43,66	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            43,66</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,24			9,71
	Totali NOLEGGI Euro		1,13			2,59
	Totali Opere Compite Euro		2,34			5,36

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1910	<p><b>Analisi U.02.40.10.m</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 450 mm - D interno 422,0 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,092000	25,52	2,35	4,46
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,092000	21,50	1,98	3,76
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 450 mm. - D interno 422,0 mm	m	1,000000	33,93	33,93	64,36
	* 4) Saldatura per diametro da 400 fino a 500 mm diametro fino a 19,30 mm	cad	0,08	27,94	2,24	4,25
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	2,24
	Totale parziale				41,68	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,25	11,86
	Totale parziale				47,93	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,79	9,09
	Totale Euro				52,72	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            52,72</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,33			8,21
	Totali NOLEGGI Euro		1,18			2,24
	Totali Opere Compilate Euro		2,24			4,25

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1911	<p><b>Analisi U.02.40.10.n</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 500 mm - D interno 469,0 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	3,82
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	3,22
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 500 mm. - D interno 469,0 mm	m	1,000000	41,78	41,78	66,56
	* 4) Saldatura per diametro da 400 fino a 500 mm diametro fino a 19,30 mm	cad	0,08	27,94	2,24	3,57
	5) Autocarro con gru	ora	0,021000	56,30	1,18	1,88
	Totale parziale				49,62	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,44	11,85
	Totale parziale				57,06	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,71	9,10
	Totale Euro				62,77	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            62,77</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,42			7,04
	Totale NOLEGGI Euro		1,18			1,88
	Totale Opere Compilate Euro		2,24			3,57

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1912	<p><b>Analisi U.02.40.10.o</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 560 mm - D interno 525,2 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,096000	25,52	2,45	3,10
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,096000	21,50	2,06	2,61
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 560 mm. - D interno 525,2 mm	m	1,000000	52,49	52,49	66,50
	* 4) Saldatura per diametro da 560 fino a 800 mm diametro fino a 47,40 mm	cad	0,08	52,64	4,21	5,33
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	1,49
	Totale parziale				62,39	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,36	11,86
	Totale parziale				71,75	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,18	9,10
	Totale Euro				78,93	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            78,93</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,51			5,71
	Totali NOLEGGI Euro		1,18			1,49
	Totali Opere Compilate Euro		4,21			5,33

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1913	<p><b>Analisi U.02.40.10.p</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 630 mm - D interno 590,8 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,098000	25,52	2,50	2,58
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,098000	21,50	2,11	2,18
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 630 mm. - D interno 590,8 mm	m	1,000000	66,42	66,42	68,65
	* 4) Saldatura per diametro da 560 fino a 800 mm diametro fino a 47,40 mm	cad	0,08	52,64	4,21	4,35
	5) Autocarro con gru	ora	0,022000	56,30	1,24	1,28
	Totale parziale				76,48	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,47	11,86
	Totale parziale				87,95	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,80	9,10
	Totale Euro				96,75	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            96,75</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,61			4,76
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			1,28
	Totale Opere Compilate Euro		4,21			4,35

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1914	<p><b>Analisi U.02.40.10.q</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 710 mm - D interno 666,0 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,101000	25,52	2,58	2,17
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,101000	21,50	2,17	1,82
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 710 mm. - D interno 666,0 mm	m	1,000000	83,91	83,91	70,48
	* 4) Saldatura per diametro da 560 fino a 800 mm diametro fino a 47,40 mm	cad	0,08	52,64	4,21	3,54
	5) Autocarro con gru	ora	0,022000	56,30	1,24	1,04
	Totale parziale				94,11	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				14,12	11,86
	Totale parziale				108,23	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				10,82	9,09
	Totale Euro				119,05	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 119,05</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,75			3,99
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			1,04
	Totale Opere Compilate Euro		4,21			3,54

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1915	<p><b>Analisi U.02.40.10.r</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 800 mm - D interno 750,2 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,103000	25,52	2,63	1,70
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,103000	21,50	2,21	1,43
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 800 mm. - D interno 750,2 mm	m	1,000000	106,98	106,98	69,28
	* 4) Saldatura per diametro da 560 fino a 800 mm diametro fino a 47,40 mm	cad	0,17	52,64	8,95	5,80
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	0,84
	Totale parziale				122,06	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				18,31	11,86
	Totale parziale				140,37	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				14,04	9,09
	Totale Euro				154,41	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 154,41</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,84			3,13
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			0,84
	Totale Opere Compilate Euro		8,95			5,80

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1916	<p><b>Analisi U.02.40.10.s</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 900 mm - D interno 844,0 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,103000	25,52	2,63	1,39
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,103000	21,50	2,21	1,17
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 900 mm. - D interno 844,0 mm	m	1,000000	135,25	135,25	71,67
	* 4) Saldatura per diametro da 560 fino a 800 mm diametro fino a 30,60 mm	cad	0,17	45,86	7,80	4,13
	5) Autocarro con gru	ora	0,023000	56,30	1,29	0,68
	Totale parziale				149,18	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				22,38	11,86
	Totale parziale				171,56	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				17,16	9,09
	Totale Euro				188,72	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 188,72</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,84			2,56
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			0,68
	Totale Opere Compilate Euro		7,80			4,13

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1917	<p><b>Analisi U.02.40.10.t</b></p> <p>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo D esterno 1000 mm - D interno 938,0 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,131000	25,52	3,34	1,45
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,131000	21,50	2,82	1,23
	3) TUBAZIONE IN PE-AD LISCIA PN 3,2 D esterno 1000 mm. - D interno 938,0 mm	m	1,000000	166,33	166,33	72,28
	* 4) Saldatura per diametro da 560 fino a 800 mm diametro fino a 30,60 mm	cad	0,17	45,86	7,80	3,39
	5) Autocarro con gruetta	ora	0,029000	56,30	1,63	0,71
	Totale parziale				181,92	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				27,29	11,86
	Totale parziale				209,21	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				20,92	9,09
	Totale Euro				230,13	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        230,13</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		6,16			2,68
	Totali NOLEGGI Euro		1,63			0,71
	Totali Opere Compilate Euro		7,80			3,39

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1918	<p><b>Analisi U.02.40.20.a</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m². Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 200 mm e d im/min 167 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,068000	25,52	1,74	15,28
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 4 kN/m²	ora	0,068000	21,50	1,46	12,82
	D esterno 200 mm e D interno 172 mm	m	1,000000	3,99	3,99	35,03
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA'	cad	0,05	6,79	0,34	2,99
	del diametro di 200 mm	cad	0,05	8,81	0,44	3,86
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA'	cad	0,05	8,81	0,44	3,86
	del diametro di 200 mm	cad	0,05	8,81	0,44	3,86
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA'	cad	0,05	3,75	0,19	1,67
	del diametro di 200 mm	ora	0,015000	56,30	0,84	7,37
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,015000	56,30	0,84	7,37
	Totale parziale				9,00	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,35	11,85
	Totale parziale				10,35	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,04	9,13
	Totale Euro				11,39	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            11,39</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					3,20
	Totali MATERIALI Euro					0,97
	Totali NOLEGGI Euro					0,84
						28,09
						8,52
						7,37

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1919	<p><b>Analisi U.02.40.20.b</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m<sup>2</sup>. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 250 mm e d im/min 209 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,072000	25,52	1,84	11,41
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,072000	21,50	1,55	9,61
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 4 kN/m <sup>2</sup> D esterno 250 mm e D interno 217 mm	m	1,000000	6,89	6,89	42,72
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 250 mm	cad	0,05	11,57	0,58	3,60
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 250 mm	cad	0,05	13,53	0,68	4,22
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 250 mm	cad	0,05	6,21	0,31	1,92
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,016000	56,30	0,90	5,58
	Totale parziale				12,75	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,91	11,84
	Totale parziale				14,66	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,47	9,11
	Totale Euro				16,13	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            16,13</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		3,39			21,02
	Totali MATERIALI Euro		1,57			9,73
	Totali NOLEGGI Euro		0,90			5,58

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1920	<p><b>Analisi U.02.40.20.c</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m². Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 315 mm e d im/min 263 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,077000	25,52	1,97	9,30
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,077000	21,50	1,66	7,83
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 4 kN/m² D esterno 315 mm e D interno 272 mm	m	1,000000	9,90	9,90	46,72
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 315 mm	cad	0,05	15,95	0,80	3,78
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 315 mm	cad	0,05	20,91	1,05	4,96
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 315 mm	cad	0,05	8,29	0,41	1,93
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,017000	56,30	0,96	4,53
	Totale parziale				16,75	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,51	11,85
	Totale parziale				19,26	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,93	9,11
	Totale Euro				21,19	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            21,19</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,63			17,13
	Totale MATERIALI Euro		2,26			10,67
	Totale NOLEGGI Euro		0,96			4,53

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1921	<p><b>Analisi U.02.40.20.d</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m². Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 400 mm e d im/min 335 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	7,41
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	6,25
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 4 kN/m² D esterno 400 mm e D interno 344 mm	m	1,000000	14,69	14,69	47,30
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 400 mm	cad	0,05	27,47	1,37	4,41
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 400 mm	cad	0,05	47,84	2,39	7,69
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 400 mm	cad	0,05	14,82	0,74	2,38
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	3,64
	Totale parziale				24,56	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,68	11,85
	Totale parziale				28,24	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,82	9,08
	Totale Euro				31,06	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            31,06</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,24			13,65
	Totale MATERIALI Euro		4,50			14,49
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			3,64

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1922	<b>Analisi U.02.40.20.e</b> Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN > (4-8) kN/m². Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 500 mm e d im/min 418 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	5,13
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	4,32
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 4 kN/m² D esterno 500 mm e D interno 430 mm	m	1,000000	24,19	24,19	51,72
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 500 mm	cad	0,05	40,81	2,04	4,36
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 500 mm	cad	0,05	78,56	3,93	8,40
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 500 mm	cad	0,05	24,19	1,21	2,59
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	2,52
	Totale parziale				36,97	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,55	11,87
	Totale parziale				42,52	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,25	9,09
	Totale Euro				46,77	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            46,77</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,42			9,45
	Totali MATERIALI Euro		7,18			15,35
	Totali NOLEGGI Euro		1,18			2,52

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1923	<p><b>Analisi U.02.40.20.f</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m<sup>2</sup>. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 630 mm e d im/min 527 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,098000	25,52	2,50	3,44
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,098000	21,50	2,11	2,90
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 4 kN/m <sup>2</sup> D estSmo 630 mm e D interno 535 mm	m	1,000000	40,38	40,38	55,57
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 630 mm	cad	0,05	62,02	3,10	4,27
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 630 mm	cad	0,05	119,31	5,97	8,22
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 630 mm	cad	0,05	42,81	2,14	2,94
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	1,71
	Totale parziale				57,44	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,62	11,86
	Totale parziale				66,06	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,61	9,10
	Totale Euro				72,67	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            72,67</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,61			6,34
	Totale MATERIALI Euro		11,21			15,43
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			1,71

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1924	<p><b>Analisi U.02.40.20.g</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m<sup>2</sup>. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 800 mm e d im/min 669 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,103000	25,52	2,63	1,88
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,103000	21,50	2,21	1,58
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 4 kN/m <sup>2</sup> D esterno 800 mm e D interno 678 mm	m	1,000000	69,78	69,78	49,98
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 800 mm	cad	0,05	190,77	9,54	6,83
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 800 mm	cad	0,05	357,91	17,90	12,82
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 800 mm	cad	0,05	140,34	7,02	5,03
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	0,92
	Totale parziale				110,37	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				16,56	11,86
	Totale parziale				126,93	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				12,69	9,09
	Totale Euro				139,62	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 139,62</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,84			3,47
	Totale MATERIALI Euro		34,46			24,68
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			0,92

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1925	<p><b>Analisi U.02.40.20.h</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m<sup>2</sup>. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 1000 mm e d im/min 837 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,131000	25,52	3,34	1,58
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,131000	21,50	2,82	1,33
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 4 kN/m <sup>2</sup> D esterno 1000 mm e D interno 851 mm	m	1,000000	107,89	107,89	51,04
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1000 mm	cad	0,05	298,85	14,94	7,07
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1000 mm	cad	0,05	508,54	25,43	12,03
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1000 mm	cad	0,05	221,03	11,05	5,23
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,029000	56,30	1,63	0,77
	Totale parziale				167,10	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				25,07	11,86
	Totale parziale				192,17	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				19,22	9,09
	Totale Euro				211,39	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 211,39</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,16			2,91
	Totale MATERIALI Euro		51,42			24,32
	Totale NOLEGGI Euro		1,63			0,77

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1926	<p><b>Analisi U.02.40.20.i</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m<sup>2</sup>. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 1200 mm e d im/min 1005 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,149000	25,52	3,80	1,11
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,149000	21,50	3,20	0,93
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 4 kN/m <sup>2</sup> del diametro di 1200 mm	cad	1,00	188,44	188,44	54,95
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1200 mm	cad	0,05	419,34	20,97	6,12
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1200 mm	cad	0,05	724,11	36,21	10,56
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1200 mm	cad	0,05	331,78	16,59	4,84
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,033000	56,30	1,86	0,54
	Totale parziale				271,07	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				40,66	11,86
	Totale parziale				311,73	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				31,17	9,09
	Totale Euro				342,90	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 342,90</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		7,00			2,04
	Totali MATERIALI Euro		262,21			76,47
	Totali NOLEGGI Euro		1,86			0,54

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1927	<p><b>Analisi U.02.40.30.a</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m². Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 160 mm e d im/min 134 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,058000	25,52	1,48	15,80
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,058000	21,50	1,25	13,34
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 8 kN/m² D esterno di 160 mm. - D interno 139 mm	m	1,000000	3,24	3,24	34,58
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 160 mm	cad	0,05	5,43	0,27	2,88
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 160 mm	cad	0,05	6,61	0,33	3,52
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 160 mm	cad	0,05	2,25	0,11	1,17
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,013000	56,30	0,73	7,79
	Totale parziale				7,41	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,11	11,85
	Totale parziale				8,52	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,85	9,07
	Totale Euro				9,37	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            9,37</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,73			29,14
	Totale MATERIALI Euro		0,71			7,58
	Totale NOLEGGI Euro		0,73			7,79

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1928	<p><b>Analisi U.02.40.30.b</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidezza circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m<sup>2</sup>. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> DN 200 mm e d im/min 167 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,068000	25,52	1,74	13,49
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,068000	21,50	1,46	11,32
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 8 kN/m <sup>2</sup> D esterno di 200 mm. - D interno 172 mm	m	1,000000	5,19	5,19	40,23
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 200 mm	cad	0,05	6,79	0,34	2,64
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 200 mm	cad	0,05	8,81	0,44	3,41
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 200 mm	cad	0,05	3,75	0,19	1,47
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,015000	56,30	0,84	6,51
	Totale parziale				10,20	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,53	11,86
	Totale parziale				11,73	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,17	9,07
	Totale Euro				12,90	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            12,90</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,20			24,81
	Totale MATERIALI Euro		0,97			7,52
	Totale NOLEGGI Euro		0,84			6,51

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1929	<p><b>Analisi U.02.40.30.c</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m². Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 250 mm e d im/min 209 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,072000	25,52	1,84	10,79
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,072000	21,50	1,55	9,09
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 8 kN/m² D esterno di 250 mm. - D interno 217 mm	m	1,000000	7,62	7,62	44,69
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 250 mm	cad	0,05	11,57	0,58	3,40
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 250 mm	cad	0,05	13,53	0,68	3,99
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 250 mm	cad	0,05	6,21	0,31	1,82
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,016000	56,30	0,90	5,28
	Totale parziale				13,48	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,02	11,85
	Totale parziale				15,50	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,55	9,09
	Totale Euro				17,05	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            17,05</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,39			19,88
	Totale MATERIALI Euro		1,57			9,21
	Totale NOLEGGI Euro		0,90			5,28

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1930	<p><b>Analisi U.02.40.30.d</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m². Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 315 mm e d im/min 263 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,077000	25,52	1,97	8,22
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 8 kN/m²					
	D esterno di 315 mm. - D interno 272 mm	m	1,000000	12,11	12,11	50,50
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 315 mm	cad	0,05	15,95	0,80	3,34
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 315 mm	cad	0,05	20,91	1,05	4,38
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 315 mm	cad	0,05	8,29	0,41	1,71
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,017000	56,30	0,96	4,00
	Totale parziale				18,96	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,84	11,84
	Totale parziale				21,80	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,18	9,09
	Totale Euro				23,98	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            23,98</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		3,63			15,14
	Totali MATERIALI Euro		2,26			9,42
	Totali NOLEGGI Euro		0,96			4,00

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1931	<p><b>Analisi U.02.40.30.e</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m<sup>2</sup>. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> DN 400 mm e d im/min 335 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	6,61
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	5,57
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 8 kN/m <sup>2</sup> D esterno di 400 mm. - D interno 344 mm	m	1,000000	17,65	17,65	50,69
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 400 mm	cad	0,05	27,47	1,37	3,93
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 400 mm	cad	0,05	47,84	2,39	6,86
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 400 mm	cad	0,05	14,82	0,74	2,13
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	3,25
	Totale parziale				27,52	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,13	11,86
	Totale parziale				31,65	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,17	9,10
	Totale Euro				34,82	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            34,82</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,24			12,18
	Totale MATERIALI Euro		4,50			12,92
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			3,25

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1932	<p><b>Analisi U.02.40.30.f</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m². Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 500 mm e d im/min 418 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	4,37
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	3,68
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 8 kN/m² D esterno di 500 mm. - D interno 430 mm	m	1,000000	30,65	30,65	55,80
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 500 mm	cad	0,05	40,81	2,04	3,71
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 500 mm	cad	0,05	78,56	3,93	7,15
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 500 mm	cad	0,05	24,19	1,21	2,20
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	2,15
	Totale parziale				43,43	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,51	11,85
	Totale parziale				49,94	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,99	9,08
	Totale Euro				54,93	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            54,93</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,42			8,05
	Totale MATERIALI Euro		7,18			13,07
	Totale NOLEGGI Euro		1,18			2,15

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1933	<p><b>Analisi U.02.40.30.g</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m<sup>2</sup>. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> DN 630 mm e d im/min 527 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,098000	25,52	2,50	3,33
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,098000	21,50	2,11	2,81
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 8 kN/m <sup>2</sup> D esterno di 630 mm. - D interno 535 mm	m	1,000000	42,31	42,31	56,33
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 630 mm	cad	0,05	62,02	3,10	4,13
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 630 mm	cad	0,05	119,31	5,97	7,95
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 630 mm	cad	0,05	42,81	2,14	2,85
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	1,65
	Totale parziale				59,37	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,91	11,86
	Totale parziale				68,28	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,83	9,09
	Totale Euro				75,11	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            75,11</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,61			6,14
	Totali MATERIALI Euro		11,21			14,92
	Totali NOLEGGI Euro		1,24			1,65

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1934	<p><b>Analisi U.02.40.30.h</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m². Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 800 mm e d im/min 669 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,103000	25,52	2,63	1,69
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,103000	21,50	2,21	1,42
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 8 kN/m² D esterno di 800 mm. - D interno 678 mm	m	1,000000	82,53	82,53	52,99
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 800 mm	cad	0,05	190,77	9,54	6,13
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 800 mm	cad	0,05	357,91	17,90	11,49
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 800 mm	cad	0,05	140,34	7,02	4,51
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	0,83
	Totale parziale				123,12	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				18,47	11,86
	Totale parziale				141,59	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				14,16	9,09
	Totale Euro				155,75	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 155,75</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,84			3,11
	Totale MATERIALI Euro		34,46			22,13
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			0,83

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1935	<b>Analisi U.02.40.30.i</b> Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN > (4-8) kN/m². Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 1000 mm e d im/min 837 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,131000	25,52	3,34	1,48
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,131000	21,50	2,82	1,25
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 8 kN/m² D esterno di 1000 mm. - D interno 851 mm	m	1,000000	118,86	118,86	52,77
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1000 mm	cad	0,05	298,85	14,94	6,63
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1000 mm	cad	0,05	508,54	25,43	11,29
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1000 mm	cad	0,05	221,03	11,05	4,91
	7) Autocarro con gruetta	ora	0,029000	56,30	1,63	0,72
	Totale parziale				178,07	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				26,71	11,86
	Totale parziale				204,78	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				20,48	9,09
	Totale Euro				225,26	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 225,26</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		6,16			2,73
	Totali MATERIALI Euro		51,42			22,83
	Totali NOLEGGI Euro		1,63			0,72

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1936	<p><b>Analisi U.02.40.30.j</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN &gt; (4-8) kN/m². Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m² DN 1200 mm e d im/min 1005 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,149000	25,52	3,80	1,17
	3) TUBAZIONE IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 8 kN/m² D esterno di 1200 mm. - D interno 1030 mm	ora	0,149000	21,50	3,20	0,98
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1200 mm	m	1,000000	174,78	174,78	53,68
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1200 mm	cad	0,05	419,34	20,97	6,44
	6) KIT MANICOTTO IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1200 mm	cad	0,05	724,11	36,21	11,12
	7) Autocarro con gruetta	cad	0,05	331,78	16,59	5,09
		ora	0,033000	56,30	1,86	0,57
	Totale parziale				257,41	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				38,61	11,86
	Totale parziale				296,02	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				29,60	9,09
	Totale Euro				325,62	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      325,62</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		7,00			2,15
	Totali MATERIALI Euro		73,77			22,66
	Totali NOLEGGI Euro		1,86			0,57

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1937	<p><b>Analisi U.02.40.40.a</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polipropilene a doppia parete per condotte di scarico interrete non in pressione, liscio internamente. Classe di rigidità anulare SN 16 ( pari a 16 kN/m<sup>2</sup> ) misurata secondo EN ISO 9969, prodotto per coestrusione continua delle due pareti in conformità al EN 13476 per tubi in PE tipo B. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere Rigidità anulare SN 16 kN/m<sup>2</sup> DN 200 mm e d im/min 167 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,068000	25,52	1,74	11,88
	3) TUBAZIONE IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 16 kN/m <sup>2</sup> D esterno 200 mm. - D interno 172 mm	ora	0,068000	21,50	1,46	9,97
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 200 mm	m	1,000000	6,46	6,46	44,10
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 200 mm	cad	0,05	7,61	0,38	2,59
	6) KIT MANICOTTO IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 200 mm	cad	0,05	9,87	0,49	3,34
	7) Autocarro con gruetta	cad ora	0,05 0,015000	4,10 56,30	0,21 0,84	1,43 5,73
	Totale parziale				11,58	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,74	11,88
	Totale parziale				13,32	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,33	9,08
	Totale Euro				14,65	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            14,65</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		3,20			21,84
	Totali MATERIALI Euro		1,08			7,37
	Totali NOLEGGI Euro		0,84			5,73

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1938	<p><b>Analisi U.02.40.40.b</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polipropilene a doppia parete per condotte di scarico interrete non in pressione, liscio internamente. Classe di rigidità anulare SN 16 ( pari a 16 kN/m<sup>2</sup> ) misurata secondo EN ISO 9969, prodotto per coestrusione continua delle due pareti in conformità al EN 13476 per tubi in PE tipo B. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere Rigidità anulare SN 16 kN/m<sup>2</sup> DN 250 mm e d im/min 209 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,072000	25,52	1,84	9,36
	3) TUBAZIONE IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 16 kN/m <sup>2</sup> D esterno 250 mm. - D interno 218 mm	ora	0,072000	21,50	1,55	7,89
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 250 mm	m	1,000000	9,48	9,48	48,24
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 250 mm	cad	0,05	12,97	0,65	3,31
	6) KIT MANICOTTO IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 250 mm	cad	0,05	15,18	0,76	3,87
	7) Autocarro con gruetta	cad ora	0,05 0,016000	6,96 56,30	0,35 0,90	1,78 4,58
	Totale parziale				15,53	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,33	11,86
	Totale parziale				17,86	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,79	9,11
	Totale Euro				19,65	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            19,65</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		3,39			17,25
	Totali MATERIALI Euro		1,76			8,96
	Totali NOLEGGI Euro		0,90			4,58

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1939	<p><b>Analisi U.02.40.40.c</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polipropilene a doppia parete per condotte di scarico interrete non in pressione, liscio internamente. Classe di rigidità anulare SN 16 ( pari a 16 kN/m<sup>2</sup> ) misurata secondo EN ISO 9969, prodotto per coestrusione continua delle due pareti in conformità al EN 13476 per tubi in PE tipo B. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere Rigidità anulare SN 16 kN/m<sup>2</sup> DN 315 mm e d im/min 263 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,077000	25,52	1,97	7,01
	3) TUBAZIONE IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 16 kN/m <sup>2</sup> D esterno 315 mm. - D interno 272 mm	ora	0,077000	21,50	1,66	5,91
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 315 mm	m	1,000000	15,07	15,07	53,61
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 315 mm	cad	0,05	17,86	0,89	3,17
	6) KIT MANICOTTO IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 315 mm	cad	0,05	23,42	1,17	4,16
	7) Autocarro con gruetta	cad ora	0,05 0,017000	10,02 56,30	0,50 0,96	1,78 3,42
	Totale parziale				22,22	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,33	11,85
	Totale parziale				25,55	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,56	9,11
	Totale Euro				28,11	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            28,11</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		3,63			12,91
	Totali MATERIALI Euro		2,56			9,11
	Totali NOLEGGI Euro		0,96			3,42

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1940	<p><b>Analisi U.02.40.40.d</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polipropilene a doppia parete per condotte di scarico interrete non in pressione, liscio internamente. Classe di rigidità anulare SN 16 ( pari a 16 kN/m<sup>2</sup> ) misurata secondo EN ISO 9969, prodotto per coestrusione continua delle due pareti in conformità al EN 13476 per tubi in PE tipo B. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere Rigidità anulare SN 16 kN/m<sup>2</sup> DN 400 mm e d im/min 335 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	5,62
	3) TUBAZIONE IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 16 kN/m <sup>2</sup> D esterno 400 mm. - D interno 347 mm	ora	0,090000	21,50	1,94	4,74
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 400 mm	m	1,000000	21,96	21,96	53,61
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 400 mm	cad	0,05	30,77	1,54	3,76
	6) KIT MANICOTTO IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 400 mm	cad	0,05	53,58	2,68	6,54
	7) Autocarro con gruetta	cad ora	0,05 0,020000	16,61 56,30	0,83 1,13	2,03 2,76
	Totale parziale				32,38	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,86	11,87
	Totale parziale				37,24	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,72	9,08
	Totale Euro				40,96	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            40,96</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,24			10,35
	Totali MATERIALI Euro		5,05			12,33
	Totali NOLEGGI Euro		1,13			2,76

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1941	<p><b>Analisi U.02.40.40.e</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polipropilene a doppia parete per condotte di scarico interrete non in pressione, liscio internamente. Classe di rigidità anulare SN 16 ( pari a 16 kN/m<sup>2</sup> ) misurata secondo EN ISO 9969, prodotto per coestrusione continua delle due pareti in conformità al EN 13476 per tubi in PE tipo B. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere Rigidità anulare SN 16 kN/m<sup>2</sup> DN 500 mm e d im/min 418 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	3,66
	3) TUBAZIONE IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 16 kN/m <sup>2</sup> D esterno 500 mm. - D interno 433 mm	ora	0,094000	21,50	2,02	3,08
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 500 mm	m	1,000000	38,14	38,14	58,21
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 500 mm	cad	0,05	45,71	2,29	3,50
	6) KIT MANICOTTO IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 500 mm	cad	0,05	87,97	4,40	6,72
	7) Autocarro con gruetta	cad ora	0,05 0,021000	27,10 56,30	1,36 1,18	2,08 1,80
	Totale parziale				51,79	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,77	11,86
	Totale parziale				59,56	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,96	9,10
	Totale Euro				65,52	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            65,52</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,42			6,75
	Totali MATERIALI Euro		8,05			12,29
	Totali NOLEGGI Euro		1,18			1,80

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1942	<p><b>Analisi U.02.40.40.f</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polipropilene a doppia parete per condotte di scarico interrete non in pressione, liscio internamente. Classe di rigidità anulare SN 16 ( pari a 16 kN/m<sup>2</sup> ) misurata secondo EN ISO 9969, prodotto per coestrusione continua delle due pareti in conformità al EN 13476 per tubi in PE tipo B. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere Rigidità anulare SN 16 kN/m<sup>2</sup> DN 630 mm e d im/min 527 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,098000	25,52	2,50	2,71
	3) TUBAZIONE IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 16 kN/m <sup>2</sup> D esterno 630 mm. - D interno 535 mm	ora	0,098000	21,50	2,11	2,29
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 630 mm	m	1,000000	54,06	54,06	58,70
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 630 mm	cad	0,05	71,31	3,57	3,88
	6) KIT MANICOTTO IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 630 mm	cad	0,05	137,20	6,86	7,45
	7) Autocarro con gru	cad ora	0,05 0,022000	49,23 56,30	2,46 1,24	2,67 1,35
	Totale parziale				72,80	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				10,92	11,86
	Totale parziale				83,72	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,37	9,09
	Totale Euro				92,09	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            92,09</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,61			5,01
	Totale MATERIALI Euro		12,89			14,00
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			1,35

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1943	<p><b>Analisi U.02.40.40.g</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polipropilene a doppia parete per condotte di scarico interrete non in pressione, liscio internamente. Classe di rigidità anulare SN 16 ( pari a 16 kN/m<sup>2</sup> ) misurata secondo EN ISO 9969, prodotto per coestrusione continua delle due pareti in conformità al EN 13476 per tubi in PE tipo B. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere Rigidità anulare SN 16 kN/m<sup>2</sup> DN 800 mm e d im/min 669 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,103000	25,52	2,63	1,38
	3) TUBAZIONE IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 16 kN/m <sup>2</sup> D esterno 800 mm. - D interno 678 mm	ora	0,103000	21,50	2,21	1,16
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 800 mm	m	1,000000	105,18	105,18	55,09
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 800 mm	cad	0,05	219,38	10,97	5,75
	6) KIT MANICOTTO IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 800 mm	cad	0,05	411,60	20,58	10,78
	7) Autocarro con gru	cad ora	0,05 0,023000	161,40 56,30	8,07 1,29	4,23 0,68
	Totale parziale				150,93	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				22,64	11,86
	Totale parziale				173,57	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				17,36	9,09
	Totale Euro				190,93	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      190,93</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,84			2,53
	Totale MATERIALI Euro		39,62			20,75
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			0,68

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1944	<p><b>Analisi U.02.40.40.h</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polipropilene a doppia parete per condotte di scarico interrete non in pressione, liscio internamente. Classe di rigidità anulare SN 16 ( pari a 16 kN/m<sup>2</sup> ) misurata secondo EN ISO 9969, prodotto per coestrusione continua delle due pareti in conformità al EN 13476 per tubi in PE tipo B. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere Rigidità anulare SN 16 kN/m<sup>2</sup> DN 1000 mm e d im/min 837 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,131000	25,52	3,34	1,21
	3) TUBAZIONE IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 16 kN/m <sup>2</sup> D esterno 1000 mm. - D interno 852 mm	ora	0,131000	21,50	2,82	1,02
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1000 mm	m	1,000000	151,88	151,88	54,89
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1000 mm	cad	0,05	342,56	17,13	6,19
	6) KIT MANICOTTO IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1000 mm	cad	0,05	584,81	29,24	10,57
	7) Autocarro con gruetta	cad ora	0,05 0,029000	254,19 56,30	12,71 1,63	4,59 0,59
	Totale parziale				218,75	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				32,81	11,86
	Totale parziale				251,56	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				25,16	9,09
	Totale Euro				276,72	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      276,72</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		6,16			2,23
	Totali MATERIALI Euro		59,08			21,35
	Totali NOLEGGI Euro		1,63			0,59

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1945	<p><b>Analisi U.02.40.40.i</b></p> <p>Tubazione per condotte di scarico in polipropilene a doppia parete per condotte di scarico interrete non in pressione, liscio internamente. Classe di rigidità anulare SN 16 ( pari a 16 kN/m<sup>2</sup> ) misurata secondo EN ISO 9969, prodotto per coestrusione continua delle due pareti in conformità al EN 13476 per tubi in PE tipo B. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere Rigidità anulare SN 16 kN/m<sup>2</sup> DN 1200 mm e d im/min 1005 mm</p>					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m	1,000000			
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,149000	25,52	3,80	0,95
	3) TUBAZIONE IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' SN > 16 kN/m <sup>2</sup> D esterno 1200 mm. - D interno 1030 mm	ora	0,149000	21,50	3,20	0,80
	4) GOMITO A 45° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1200 mm	m	1,000000	223,33	223,33	55,69
	5) GOMITO A 90° IN PE-AD PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1200 mm	cad	0,05	482,25	24,11	6,01
	6) KIT MANICOTTO IN PE PER TUBAZIONE CORRUGATA RIGIDITA' del diametro di 1200 mm	cad	0,05	832,71	41,64	10,38
	7) Autocarro con gruetta	cad ora	0,05 0,033000	381,55 56,30	19,08 1,86	4,76 0,46
	Totale parziale				317,02	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				47,55	11,86
	Totale parziale				364,57	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				36,46	9,09
	Totale Euro				401,03	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      401,03</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		7,00			1,75
	Totali MATERIALI Euro		84,83			21,15
	Totali NOLEGGI Euro		1,86			0,46

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1946	<p><b>Analisi U.02.40.50.a</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata a doppia parete, corrugata esternamente e liscia internamente in polipropilene (PP) rigido per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma EN 13476. Le tubazioni avranno estremità bicchierata con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681/1. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 200 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,068000	25,52	1,74	13,95
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,068000	21,50	1,46	11,71
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 200 mm	m	1,200000	4,85	5,82	46,67
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,015000	56,30	0,84	6,74
	Totale parziale				9,86	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,48	11,87
	Totale parziale				11,34	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,13	9,06
	Totale Euro				12,47	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            12,47</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,20			25,66
	Totale NOLEGGI Euro		0,84			6,74
	Totale Opere Compilate Euro		5,82			46,67

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1947	<p><b>Analisi U.02.40.50.b</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata a doppia parete, corrugata esternamente e liscia internamente in polipropilene (PP) rigido per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma EN 13476. Le tubazioni avranno estremità bicchierata con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681/1. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 250 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,072000	25,52	1,84	10,87
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,072000	21,50	1,55	9,16
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 250 mm	m	1,200000	7,57	9,08	53,66
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,016000	56,30	0,90	5,32
	Totale parziale				13,37	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,01	11,88
	Totale parziale				15,38	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,54	9,10
	Totale Euro				16,92	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            16,92</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,39			20,04
	Totale NOLEGGI Euro		0,90			5,32
	Totale Opere Compiute Euro		9,08			53,66

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1948	<p><b>Analisi U.02.40.50.c</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata a doppia parete, corrugata esternamente e liscia internamente in polipropilene (PP) rigido per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma EN 13476. Le tubazioni avranno estremità bicchierata con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681/1. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 300 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,077000	25,52	1,97	7,99
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,077000	21,50	1,66	6,73
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 300 mm	m	1,200000	12,42	14,90	60,45
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,017000	56,30	0,96	3,89
	Totale parziale				19,49	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,92	11,85
	Totale parziale				22,41	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,24	9,09
	Totale Euro				24,65	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            24,65</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,63			14,73
	Totale NOLEGGI Euro		0,96			3,89
	Totale Opere Compilate Euro		14,90			60,45

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1949	<p><b>Analisi U.02.40.50.d</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata a doppia parete, corrugata esternamente e liscia internamente in polipropilene (PP) rigido per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma EN 13476. Le tubazioni avranno estremità bicchierata con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681/1. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 400 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	6,70
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	5,65
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 400 mm	m	1,200000	18,13	21,76	63,40
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	3,29
	Totale parziale				27,13	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,07	11,86
	Totale parziale				31,20	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,12	9,09
	Totale Euro				34,32	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            34,32</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,24			12,35
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			3,29
	Totale Opere Compiute Euro		21,76			63,40

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1950	<p><b>Analisi U.02.40.50.e</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata a doppia parete, corrugata esternamente e liscia internamente in polipropilene (PP) rigido per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma EN 13476. Le tubazioni avranno estremità bicchierata con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681/1. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	4,94
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	4,15
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 500 mm	m	1,200000	27,37	32,84	67,53
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	2,43
	Totale parziale				38,44	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,77	11,87
	Totale parziale				44,21	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,42	9,09
	Totale Euro				48,63	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            48,63</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				4,42	9,09
	Totale NOLEGGI Euro				1,18	2,43
	Totale Opere Compiute Euro				32,84	67,53

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1951	<p><b>Analisi U.02.40.50.f</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata a doppia parete, corrugata esternamente e liscia internamente in polipropilene (PP) rigido per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma EN 13476. Le tubazioni avranno estremità bicchierata con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681/1. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 600 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,098000	25,52	2,50	3,18
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,098000	21,50	2,11	2,68
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 600 mm	m	1,200000	46,96	56,35	71,62
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	1,58
	Totale parziale				62,20	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,33	11,86
	Totale parziale				71,53	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,15	9,09
	Totale Euro				78,68	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            78,68</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,61			5,86
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			1,58
	Totale Opere Compiute Euro		56,35			71,62

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1952	<p><b>Analisi U.02.40.60.a</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata a doppia parete, corrugata esternamente e liscia internamente in polipropilene (PP) rigido per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma EN 13476. Le tubazioni avranno estremità bicchierata con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681/1. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 200 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,068000	25,52	1,74	12,43
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,068000	21,50	1,46	10,43
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 200 mm	m	1,200000	5,86	7,03	50,21
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,015000	56,30	0,84	6,00
	Totale parziale				11,07	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,66	11,86
	Totale parziale				12,73	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,27	9,07
	Totale Euro				14,00	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            14,00</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,20			22,86
	Totale NOLEGGI Euro		0,84			6,00
	Totale Opere Compiute Euro		7,03			50,21

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1953	<p><b>Analisi U.02.40.60.b</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata a doppia parete, corrugata esternamente e liscia internamente in polipropilene (PP) rigido per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma EN 13476. Le tubazioni avranno estremità bicchierata con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681/1. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 250 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,072000	25,52	1,84	9,80
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,072000	21,50	1,55	8,25
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 250 mm	m	1,200000	8,79	10,55	56,18
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,016000	56,30	0,90	4,79
	Totale parziale				14,84	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,23	11,87
	Totale parziale				17,07	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,71	9,11
	Totale Euro				18,78	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            18,78</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,39			18,05
	Totale NOLEGGI Euro		0,90			4,79
	Totale Opere Compiute Euro		10,55			56,18

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1954	<p><b>Analisi U.02.40.60.c</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata a doppia parete, corrugata esternamente e liscia internamente in polipropilene (PP) rigido per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma EN 13476. Le tubazioni avranno estremità bicchierata con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681/1. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 300 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,077000	25,52	1,97	7,12
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,077000	21,50	1,66	6,00
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 300 mm	m	1,200000	14,39	17,27	62,46
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,017000	56,30	0,96	3,47
	Totale parziale				21,86	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,28	11,86
	Totale parziale				25,14	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,51	9,08
	Totale Euro				27,65	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            27,65</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,63			13,13
	Totale NOLEGGI Euro		0,96			3,47
	Totale Opere Compiute Euro		17,27			62,46

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1955	<p><b>Analisi U.02.40.60.d</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata a doppia parete, corrugata esternamente e liscia internamente in polipropilene (PP) rigido per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma EN 13476. Le tubazioni avranno estremità bicchierata con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681/1. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 400 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	5,94
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	5,01
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 400 mm	m	1,200000	21,02	25,22	65,17
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	2,92
	Totale parziale				30,59	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,59	11,86
	Totale parziale				35,18	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,52	9,10
	Totale Euro				38,70	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            38,70</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,24			10,96
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			2,92
	Totale Opere Compiute Euro		25,22			65,17

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1956	<p><b>Analisi U.02.40.60.e</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata a doppia parete, corrugata esternamente e liscia internamente in polipropilene (PP) rigido per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma EN 13476. Le tubazioni avranno estremità bicchierata con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681/1. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	4,36
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	3,67
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 500 mm	m	1,200000	31,56	37,87	68,87
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	2,15
	Totale parziale				43,47	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,52	11,86
	Totale parziale				49,99	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,00	9,09
	Totale Euro				54,99	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            54,99</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,42			8,04
	Totale NOLEGGI Euro		1,18			2,15
	Totale Opere Compiute Euro		37,87			68,87

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1957	<p><b>Analisi U.02.40.60.f</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata a doppia parete, corrugata esternamente e liscia internamente in polipropilene (PP) rigido per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma EN 13476. Le tubazioni avranno estremità bicchierata con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681/1. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 600 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,098000	25,52	2,50	2,87
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,098000	21,50	2,11	2,42
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 600 mm	m	1,200000	52,51	63,01	72,33
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	1,42
	Totale parziale				68,86	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				10,33	11,86
	Totale parziale				79,19	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,92	9,09
	Totale Euro				87,11	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            87,11</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,61			5,29
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			1,42
	Totale Opere Compiute Euro		63,01			72,33

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1958	<p><b>Analisi U.02.40.70.a</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	3,51
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	2,95
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 500 mm	m	1,200000	40,40	48,48	70,87
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	1,72
	Totale parziale				54,08	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,11	11,85
	Totale parziale				62,19	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,22	9,09
	Totale Euro				68,41	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            68,41</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,42			6,46
	Totali NOLEGGI Euro		1,18			1,72

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1959	<p><b>Analisi U.02.40.70.b</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 600 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,098000	25,52	2,50	2,46
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,098000	21,50	2,11	2,07
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 600 mm	m	1,200000	62,16	74,59	73,30
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	1,22
	Totale parziale				80,44	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				12,07	11,86
	Totale parziale				92,51	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,25	9,09
	Totale Euro				101,76	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 101,76</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,61			4,53
	Totali NOLEGGI Euro		1,24			1,22

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1960	<b>Analisi U.02.40.70.c</b>  Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spiralato. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m² Diametro interno 700 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,101000	25,52	2,58	2,38
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,101000	21,50	2,17	2,00
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m²) Diametro interno 700 mm	m	1,200000	66,52	79,82	73,53
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	1,14
	Totale parziale				85,81	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				12,87	11,86
	Totale parziale				98,68	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,87	9,09
	Totale Euro				108,55	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 108,55</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,75			4,38
	Totali NOLEGGI Euro		1,24			1,14

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1961	<p><b>Analisi U.02.40.70.d</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spiralato. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 800 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,103000	25,52	2,63	1,76
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,103000	21,50	2,21	1,48
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 800 mm	m	1,200000	93,24	111,89	74,95
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	0,86
	Totale parziale				118,02	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				17,70	11,86
	Totale parziale				135,72	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				13,57	9,09
	Totale Euro				149,29	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 149,29</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,84			3,24
	Totali NOLEGGI Euro		1,29			0,86

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1962	<p><b>Analisi U.02.40.70.e</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spiraleto. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 900 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,117000	25,52	2,99	1,42
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,117000	21,50	2,52	1,20
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 900 mm	m	1,200000	132,49	158,99	75,71
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,027000	56,30	1,52	0,72
	Totale parziale				166,02	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				24,90	11,86
	Totale parziale				190,92	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				19,09	9,09
	Totale Euro				210,01	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 210,01</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,51			2,62
	Totali NOLEGGI Euro		1,52			0,72

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1963	<p><b>Analisi U.02.40.70.f</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrato non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1000 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,131000	25,52	3,34	1,19
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,131000	21,50	2,82	1,00
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 1000 mm	m	1,200000	179,04	214,85	76,29
	4) Autocarro con gru	ora	0,029000	56,30	1,63	0,58
	Totale parziale				222,64	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				33,40	11,86
	Totale parziale				256,04	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				25,60	9,09
	Totale Euro				281,64	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      281,64</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,16			2,19
	Totale NOLEGGI Euro		1,63			0,58

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1964	<p><b>Analisi U.02.40.70.g</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1200 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,149000	25,52	3,80	0,92
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,149000	21,50	3,20	0,77
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 1200 mm	m	1,200000	264,97	317,96	76,91
	4) Autocarro con gru	ora	0,033000	56,30	1,86	0,45
	Totale parziale				326,82	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				49,02	11,86
	Totale parziale				375,84	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				37,58	9,09
	Totale Euro				413,42	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      413,42</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,00			1,69
	Totale NOLEGGI Euro		1,86			0,45

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1965	<p><b>Analisi U.02.40.70.h</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrato non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1400 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,173000	25,52	4,41	0,85
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,173000	21,50	3,72	0,72
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 1400 mm	m	1,200000	333,01	399,61	77,07
	4) Autocarro con gru	ora	0,038000	56,30	2,14	0,41
	Totale parziale				409,88	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				61,48	11,86
	Totale parziale				471,36	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				47,14	9,09
	Totale Euro				518,50	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      518,50</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		8,13			1,57
	Totale NOLEGGI Euro		2,14			0,41

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1966	<p><b>Analisi U.02.40.70.i</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,183000	25,52	4,67	0,81
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,183000	21,50	3,93	0,68
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 1500 mm	m	1,200000	372,40	446,88	77,17
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,041000	56,30	2,31	0,40
	Totale parziale				457,79	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				68,67	11,86
	Totale parziale				526,46	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				52,65	9,09
	Totale Euro				579,11	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      579,11</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,60			1,49
	Totali NOLEGGI Euro		2,31			0,40

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1967	<p><b>Analisi U.02.40.70.j</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spiralato. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 2000 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,270000	25,52	6,89	0,62
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,270000	21,50	5,81	0,52
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 8 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 2000 mm	m	1,200000	719,71	863,65	77,61
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,060000	56,30	3,38	0,30
	Totale parziale				879,73	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				131,96	11,86
	Totale parziale				1.011,69	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				101,17	9,09
	Totale Euro				1.112,86	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      1.112,86</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		12,70			1,14
	Totali NOLEGGI Euro		3,38			0,30

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1968	<p><b>Analisi U.02.40.80.a</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	2,91
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	2,45
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 16 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 500 mm	m	1,200000	49,73	59,68	72,27
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	1,43
	Totale parziale				65,28	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,79	11,86
	Totale parziale				75,07	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,51	9,09
	Totale Euro				82,58	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            82,58</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,42			5,35
	Totali NOLEGGI Euro		1,18			1,43

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1969	<p><b>Analisi U.02.40.80.b</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 600 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,098000	25,52	2,50	2,16
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,098000	21,50	2,11	1,82
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 16 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 600 mm	m	1,200000	71,48	85,78	74,01
	4) Autocarro con gru	ora	0,022000	56,30	1,24	1,07
	Totale parziale				91,63	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				13,74	11,85
	Totale parziale				105,37	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				10,54	9,09
	Totale Euro				115,91	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 115,91</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,61			3,98
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			1,07

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1970	<p><b>Analisi U.02.40.80.c</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spiralato. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² Diametro interno 700 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,101000	25,52	2,58	1,58
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,101000	21,50	2,17	1,33
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 16 kN/m²) Diametro interno 700 mm	m	1,200000	102,57	123,08	75,38
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	0,76
	Totale parziale				129,07	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				19,36	11,86
	Totale parziale				148,43	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				14,84	9,09
	Totale Euro				163,27	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 163,27</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,75			2,91
	Totali NOLEGGI Euro		1,24			0,76

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1971	<p><b>Analisi U.02.40.80.d</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 800 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,103000	25,52	2,63	1,34
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,103000	21,50	2,21	1,12
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 16 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 800 mm	m	1,200000	124,32	149,18	75,93
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	0,66
	Totale parziale				155,31	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				23,30	11,86
	Totale parziale				178,61	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				17,86	9,09
	Totale Euro				196,47	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 196,47</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,84			2,46
	Totali NOLEGGI Euro		1,29			0,66

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1972	<p><b>Analisi U.02.40.80.e</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 900 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,117000	25,52	2,99	1,07
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,117000	21,50	2,52	0,90
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 16 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro interno 900 mm	m	1,200000	179,04	214,85	76,55
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,027000	56,30	1,52	0,54
	Totale parziale				221,88	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				33,28	11,86
	Totale parziale				255,16	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				25,52	9,09
	Totale Euro				280,68	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        280,68</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,51			1,96
	Totali NOLEGGI Euro		1,52			0,54

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1973	<p><b>Analisi U.02.40.80.f</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spiralato. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1000 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,131000	25,52	3,34	0,89
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,131000	21,50	2,82	0,75
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 16 kN/m <sup>2</sup> ) Diametro intemo 1000 mm	m	1,200000	239,91	287,89	76,97
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,029000	56,30	1,63	0,44
	Totale parziale				295,68	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				44,35	11,86
	Totale parziale				340,03	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				34,00	9,09
	Totale Euro				374,03	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        374,03</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		6,16			1,65
	Totali NOLEGGI Euro		1,63			0,44

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1974	<b>Analisi U.02.40.80.g</b>  Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² Diametro interno 1200 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,149000	25,52	3,80	0,77
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,149000	21,50	3,20	0,65
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 16 kN/m²) Diametro interno 1200 mm	m	1,200000	318,69	382,43	77,26
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,033000	56,30	1,86	0,38
	Totale parziale				391,29	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				58,69	11,86
	Totale parziale				449,98	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				45,00	9,09
	Totale Euro				494,98	
	<b>Prezzo di applicazione</b>  <b>Euro/m            494,98</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		7,00			1,41
	Totali NOLEGGI Euro		1,86			0,38

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1975	<p><b>Analisi U.02.40.80.h</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spiralato. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² Diametro interno 1400 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,173000	25,52	4,41	0,63
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,173000	21,50	3,72	0,53
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 16 kN/m²) Diametro interno 1400 mm	m	1,200000	451,18	541,42	77,58
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,038000	56,30	2,14	0,31
	Totale parziale				551,69	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				82,75	11,86
	Totale parziale				634,44	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				63,44	9,09
	Totale Euro				697,88	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        697,88</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,13			1,16
	Totali NOLEGGI Euro		2,14			0,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1976	<p><b>Analisi U.02.40.80.i</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² Diametro interno 1500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,183000	25,52	4,67	0,57
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,183000	21,50	3,93	0,48
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 16 kN/m²) Diametro interno 1500 mm	m	1,200000	529,95	635,94	77,72
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,041000	56,30	2,31	0,28
	Totale parziale				646,85	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				97,03	11,86
	Totale parziale				743,88	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				74,39	9,09
	Totale Euro				818,27	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      818,27</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,60			1,05
	Totali NOLEGGI Euro		2,31			0,28

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1977	<p><b>Analisi U.02.40.80.j</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spiralato. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² Diametro interno 2000 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,270000	25,52	6,89	0,57
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,270000	21,50	5,81	0,48
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' 3 (RS24 = 16 kN/m²) Diametro interno 2000 mm	m	1,200000	780,62	936,74	77,72
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,060000	56,30	3,38	0,28
	Totale parziale				952,82	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				142,92	11,86
	Totale parziale				1.095,74	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				109,57	9,09
	Totale Euro				1.205,31	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      1.205,31</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		12,70			1,05
	Totali NOLEGGI Euro		3,38			0,28

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1978	<p><b>Analisi U.02.40.90.a</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	2,28
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	1,92
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 500 mm	m	1,200000	64,65	77,58	73,72
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	1,12
	Totale parziale				83,18	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				12,48	11,86
	Totale parziale				95,66	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,57	9,09
	Totale Euro				105,23	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 105,23</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,42			4,20
	Totali NOLEGGI Euro		1,18			1,12

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1979	<b>Analisi U.02.40.90.b</b>  Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spiralato. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 600 mm					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,098000	25,52	2,50	1,63
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,098000	21,50	2,11	1,37
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 600 mm	m	1,200000	96,35	115,62	75,24
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	0,81
	Totale parziale				121,47	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				18,22	11,86
	Totale parziale				139,69	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				13,97	9,09
	Totale Euro				153,66	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            153,66</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,61			3,00
	Totali NOLEGGI Euro		1,24			0,81

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1980	<p><b>Analisi U.02.40.90.c</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spiralato. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 700 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,101000	25,52	2,58	1,22
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,101000	21,50	2,17	1,03
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 700 mm	m	1,200000	134,26	161,11	76,21
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	0,59
	Totale parziale				167,10	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				25,07	11,86
	Totale parziale				192,17	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				19,22	9,09
	Totale Euro				211,39	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 211,39</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,75			2,25
	Totali NOLEGGI Euro		1,24			0,59

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1981	<p><b>Analisi U.02.40.90.d</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spiralato. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 800 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,103000	25,52	2,63	0,97
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,103000	21,50	2,21	0,81
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 800 mm	m	1,200000	174,06	208,87	76,80
	4) Autocarro con gru	ora	0,023000	56,30	1,29	0,47
	Totale parziale				215,00	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				32,25	11,86
	Totale parziale				247,25	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				24,73	9,09
	Totale Euro				271,98	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 271,98</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,84			1,78
	Totali NOLEGGI Euro		1,29			0,47

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1982	<p><b>Analisi U.02.40.90.e</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spiralato. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 900 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,117000	25,52	2,99	0,73
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,117000	21,50	2,52	0,61
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 900 mm	m	1,200000	265,69	318,83	77,35
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,027000	56,30	1,52	0,37
	Totale parziale				325,86	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				48,88	11,86
	Totale parziale				374,74	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				37,47	9,09
	Totale Euro				412,21	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 412,21</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,51			1,34
	Totali NOLEGGI Euro		1,52			0,37

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1983	<p><b>Analisi U.02.40.90.f</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1000 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,131000	25,52	3,34	0,68
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,131000	21,50	2,82	0,57
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 1000 mm	m	1,200000	319,40	383,28	77,48
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,029000	56,30	1,63	0,33
	Totale parziale				391,07	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				58,66	11,86
	Totale parziale				449,73	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				44,97	9,09
	Totale Euro				494,70	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      494,70</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		6,16			1,25
	Totali NOLEGGI Euro		1,63			0,33

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1984	<p><b>Analisi U.02.40.90.g</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1200 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,149000	25,52	3,80	0,54
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,149000	21,50	3,20	0,46
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 1200 mm	m	1,200000	454,76	545,71	77,79
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,033000	56,30	1,86	0,27
	Totale parziale				554,57	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				83,19	11,86
	Totale parziale				637,76	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				63,78	9,09
	Totale Euro				701,54	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      701,54</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		7,00			1,00
	Totali NOLEGGI Euro		1,86			0,27

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1985	<p><b>Analisi U.02.40.90.h</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spiralato. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1400 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,173000	25,52	4,41	0,47
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,173000	21,50	3,72	0,39
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 1400 mm	m	1,200000	612,31	734,77	77,96
	4) Autocarro con gru	ora	0,038000	56,30	2,14	0,23
	Totale parziale				745,04	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				111,76	11,86
	Totale parziale				856,80	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				85,68	9,09
	Totale Euro				942,48	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      942,48</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		8,13			0,86
	Totale NOLEGGI Euro		2,14			0,23

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1986	<p><b>Analisi U.02.40.90.i</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spirale. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,183000	25,52	4,67	0,45
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,183000	21,50	3,93	0,38
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 1500 mm	m	1,200000	680,35	816,42	78,01
	4) Autocarro con gru	ora	0,041000	56,30	2,31	0,22
	Totale parziale				827,33	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				124,10	11,86
	Totale parziale				951,43	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				95,14	9,09
	Totale Euro				1.046,57	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      1.046,57</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,60			0,82
	Totali NOLEGGI Euro		2,31			0,22

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1987	<p><b>Analisi U.02.40.90.j</b></p> <p>Fornitura e posa in opera secondo UNI ENV 1046 di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, rispondente alla norma DIN 16961 parte 1 e 2 per tubi con profilo di parete strutturato tipo spiralato. Il profilo dovrà essere di materiale omogeneo con le cavità derivate direttamente da estrusione in barre verificate a resistenza minima a trazione sulla linea di giunzione secondo metodo EN 1979 con valori minimi definiti nelle EN 13476. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 2000 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,270000	25,52	6,89	0,50
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,270000	21,50	5,81	0,42
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 2000 mm	m	1,200000	895,20	1.074,24	77,89
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,060000	56,30	3,38	0,25
	Totale parziale				1.090,32	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				163,55	11,86
	Totale parziale				1.253,87	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				125,39	9,09
	Totale Euro				1.379,26	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      1.379,26</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		12,70			0,92
	Totale NOLEGGI Euro		3,38			0,25

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1988	<p><b>Analisi U.02.40.100.a</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profilo di parete strutturato tipo spiralato rinforzato sulle costole con lamina di acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto PIIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 800 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,103000	25,52	2,63	1,07
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,103000	21,50	2,21	0,90
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 800 mm	m	1,200000	157,50	189,00	76,57
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	0,52
	Totale parziale				195,13	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				29,27	11,86
	Totale parziale				224,40	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				22,44	9,09
	Totale Euro				246,84	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      246,84</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,84			1,96
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			0,52
	Totale Opere Compiute Euro		189,00			76,57

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1989	<p><b>Analisi U.02.40.100.b</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profilo di parete strutturato tipo spiralato rinforzato sulle costole con lamina di acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto PIIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 900 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,117000	25,52	2,99	1,19
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,117000	21,50	2,52	1,00
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 900 mm	m	1,200000	159,75	191,70	76,26
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,027000	56,30	1,52	0,60
	Totale parziale				198,73	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				29,81	11,86
	Totale parziale				228,54	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				22,85	9,09
	Totale Euro				251,39	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      251,39</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,51			2,19
	Totale NOLEGGI Euro		1,52			0,60
	Totale Opere Compiute Euro		191,70			76,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1990	<p><b>Analisi U.02.40.100.c</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profilo di parete strutturato tipo spiralato rinforzato sulle costole con lamina di acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto PIIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1000 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,131000	25,52	3,34	1,13
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,131000	21,50	2,82	0,96
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 1000 mm	m	1,200000	188,02	225,62	76,41
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,029000	56,30	1,63	0,55
	Totale parziale				233,41	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				35,01	11,86
	Totale parziale				268,42	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				26,84	9,09
	Totale Euro				295,26	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      295,26</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,16			2,09
	Totale NOLEGGI Euro		1,63			0,55
	Totale Opere Compiute Euro		225,62			76,41

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1991	<p><b>Analisi U.02.40.100.d</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profilo di parete strutturato tipo spiralato rinforzato sulle costole con lamina di acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto PIIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1200 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,149000	25,52	3,80	1,11
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,149000	21,50	3,20	0,93
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 1200 mm	m	1,200000	218,53	262,24	76,47
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,033000	56,30	1,86	0,54
	Totale parziale				271,10	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				40,67	11,86
	Totale parziale				311,77	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				31,18	9,09
	Totale Euro				342,95	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      342,95</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,00			2,04
	Totale NOLEGGI Euro		1,86			0,54
	Totale Opere Compiute Euro		262,24			76,47

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1992	<p><b>Analisi U.02.40.100.e</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profilo di parete strutturato tipo spiralato rinforzato sulle costole con lamina di acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto PIIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1300 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,158000	25,52	4,03	1,01
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,158000	21,50	3,40	0,85
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 1300 mm	m	1,200000	254,94	305,93	76,70
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,035000	56,30	1,97	0,49
	Totale parziale				315,33	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				47,30	11,86
	Totale parziale				362,63	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				36,26	9,09
	Totale Euro				398,89	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      398,89</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,43			1,86
	Totale NOLEGGI Euro		1,97			0,49
	Totale Opere Compiute Euro		305,93			76,70

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1993	<p><b>Analisi U.02.40.100.f</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profilo di parete strutturato tipo spiralato rinforzato sulle costole con lamina di acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto PIIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1400 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,173000	25,52	4,41	1,02
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,173000	21,50	3,72	0,86
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 1400 mm	m	1,200000	275,37	330,44	76,67
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,038000	56,30	2,14	0,50
	Totale parziale				340,71	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				51,11	11,86
	Totale parziale				391,82	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				39,18	9,09
	Totale Euro				431,00	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      431,00</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		8,13			1,89
	Totale NOLEGGI Euro		2,14			0,50
	Totale Opere Compiute Euro		330,44			76,67

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1994	<p><b>Analisi U.02.40.100.g</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profilo di parete strutturato tipo spiralato rinforzato sulle costole con lamina di acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto PIIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,183000	25,52	4,67	1,04
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,183000	21,50	3,93	0,87
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 1500 mm	m	1,200000	287,04	344,45	76,62
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,041000	56,30	2,31	0,51
	Totale parziale				355,36	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				53,30	11,86
	Totale parziale				408,66	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				40,87	9,09
	Totale Euro				449,53	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      449,53</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		8,60			1,91
	Totale NOLEGGI Euro		2,31			0,51
	Totale Opere Compiute Euro		344,45			76,62

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1995	<p><b>Analisi U.02.40.110.a</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profilo di parete strutturato tipo spiralato rinforzato sulle costole con lamina di acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto PIIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 12 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 400 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	2,38
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	2,00
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 400 mm	m	1,200000	61,85	74,22	73,51
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	1,17
	Totale parziale				79,82	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,97	11,86
	Totale parziale				91,79	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,18	9,09
	Totale Euro				100,97	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      100,97</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,42			4,38
	Totale NOLEGGI Euro		1,18			1,17
	Totale Opere Compiute Euro		74,22			73,51

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1996	<p><b>Analisi U.02.40.110.b</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profilo di parete strutturato tipo spiralato rinforzato sulle costole con lamina di acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto PIIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 12 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 500 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	2,10
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	1,77
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 500 mm	m	1,200000	70,50	84,60	74,15
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	1,03
	Totale parziale				90,20	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				13,53	11,86
	Totale parziale				103,73	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				10,37	9,09
	Totale Euro				114,10	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      114,10</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,42			3,87
	Totale NOLEGGI Euro		1,18			1,03
	Totale Opere Compiute Euro		84,60			74,15

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1997	<p><b>Analisi U.02.40.110.c</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profilo di parete strutturato tipo spiralato rinforzato sulle costole con lamina di acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto PIIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 12 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 600 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,098000	25,52	2,50	1,51
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,098000	21,50	2,11	1,28
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 600 mm	m	1,200000	104,08	124,90	75,51
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	0,75
	Totale parziale				130,75	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				19,61	11,86
	Totale parziale				150,36	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				15,04	9,09
	Totale Euro				165,40	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      165,40</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,61			2,79
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			0,75
	Totale Opere Compiute Euro		124,90			75,51

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1998	<p><b>Analisi U.02.40.110.d</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profilo di parete strutturato tipo spiralato rinforzato sulle costole con lamina di acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto PIIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 12 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 700 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,101000	25,52	2,58	1,20
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,101000	21,50	2,17	1,01
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 700 mm	m	1,200000	136,07	163,28	76,25
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	0,58
	Totale parziale				169,27	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				25,39	11,86
	Totale parziale				194,66	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				19,47	9,09
	Totale Euro				214,13	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      214,13</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,75			2,22
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			0,58
	Totale Opere Compiute Euro		163,28			76,25

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1999	<p><b>Analisi U.02.40.110.e</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profilo di parete strutturato tipo spiralato rinforzato sulle costole con lamina di acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto PIIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 12 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 800 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,103000	25,52	2,63	1,02
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,103000	21,50	2,21	0,86
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 800 mm	m	1,200000	164,60	197,52	76,67
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	0,50
	Totale parziale				203,65	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				30,55	11,86
	Totale parziale				234,20	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				23,42	9,09
	Totale Euro				257,62	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        257,62</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,84			1,88
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			0,50
	Totale Opere Compiute Euro		197,52			76,67

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2000	<p><b>Analisi U.02.40.110.f</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profilo di parete strutturato tipo spiralato rinforzato sulle costole con lamina di acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto PIIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 12 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 900 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,117000	25,52	2,99	1,10
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,117000	21,50	2,52	0,92
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 900 mm	m	1,200000	173,89	208,67	76,47
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,027000	56,30	1,52	0,56
	Totale parziale				215,70	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				32,36	11,86
	Totale parziale				248,06	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				24,81	9,09
	Totale Euro				272,87	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        272,87</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,51			2,02
	Totale NOLEGGI Euro		1,52			0,56
	Totale Opere Compiute Euro		208,67			76,47

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2001	<p><b>Analisi U.02.40.110.g</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profilo di parete strutturato tipo spiralato rinforzato sulle costole con lamina di acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto PIIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 12 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1000 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,131000	25,52	3,34	1,06
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,131000	21,50	2,82	0,89
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 1000 mm	m	1,200000	201,46	241,75	76,58
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,029000	56,30	1,63	0,52
	Totale parziale				249,54	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				37,43	11,86
	Totale parziale				286,97	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				28,70	9,09
	Totale Euro				315,67	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      315,67</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,16			1,95
	Totale NOLEGGI Euro		1,63			0,52
	Totale Opere Compiute Euro		241,75			76,58

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2002	<p><b>Analisi U.02.40.110.h</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità (PE ad) per condotte di scarico interrate non in pressione, prodotto in riferimento alla norma EN 13476 con profilo di parete strutturato tipo spiralato rinforzato sulle costole con lamina di acciaio zincato interamente inglobata nei due strati di polietilene. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto PIIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 12 kN/m<sup>2</sup> Diametro interno 1200 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,149000	25,52	3,80	0,91
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,149000	21,50	3,20	0,76
	3) TUBAZIONE IN POLIETILENE SPRIRALATA RIGIDITA' RS24 = 2 kN/m <sup>2</sup> Diametro interno 1200 mm	m	1,200000	268,61	322,33	76,94
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,033000	56,30	1,86	0,44
	Totale parziale				331,19	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				49,68	11,86
	Totale parziale				380,87	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				38,09	9,09
	Totale Euro				418,96	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      418,96</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,00			1,67
	Totale NOLEGGI Euro		1,86			0,44
	Totale Opere Compiute Euro		322,33			76,94

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2003	<p><b>Analisi U.02.40.120.a</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> DN 160</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,058000	25,52	1,48	15,10
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,058000	21,50	1,25	12,76
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 2 kN/m D esterno 160 mm. D interno 153,6 mm	m	1,100000	3,90	4,29	43,78
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,013000	56,30	0,73	7,45
	Totale parziale				7,75	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,16	11,84
	Totale parziale				8,91	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,89	9,08
	Totale Euro				9,80	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            9,80</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,73			27,86
	Totale NOLEGGI Euro		0,73			7,45

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2004	<p><b>Analisi U.02.40.120.b</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> DN 200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,068000	25,52	1,74	13,46
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,068000	21,50	1,46	11,29
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 2 kN/m D esterno 200 mm. D interno 192,2 mm	m	1,100000	5,62	6,18	47,80
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,015000	56,30	0,84	6,50
	Totale parziale				10,22	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,53	11,83
	Totale parziale				11,75	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,18	9,13
	Totale Euro				12,93	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            12,93</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,20			24,75
	Totale NOLEGGI Euro		0,84			6,50

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2005	<p><b>Analisi U.02.40.120.c</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> DN 250</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,072000	25,52	1,84	10,39
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,072000	21,50	1,55	8,75
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 2 kN/m D esterno 250 mm. D interno 240,2 mm	m	1,100000	8,83	9,71	54,83
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,016000	56,30	0,90	5,08
	Totale parziale				14,00	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,10	11,86
	Totale parziale				16,10	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,61	9,09
	Totale Euro				17,71	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            17,71</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,39			19,14
	Totale NOLEGGI Euro		0,90			5,08

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2006	<p><b>Analisi U.02.40.120.d</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> DN 315</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,077000	25,52	1,97	7,73
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,077000	21,50	1,66	6,51
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 2 kN/m D esterno 315 mm. D interno 302,6 mm	m	1,100000	14,15	15,57	61,06
	4) Autocarro con gru	ora	0,017000	56,30	0,96	3,76
	Totale parziale				20,16	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,02	11,84
	Totale parziale				23,18	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,32	9,10
	Totale Euro				25,50	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            25,50</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,63			14,24
	Totale NOLEGGI Euro		0,96			3,76

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2007	<p><b>Analisi U.02.40.120.e</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> DN 355</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,083000	25,52	2,12	5,91
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,083000	21,50	1,78	4,96
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 2 kN/m D esterno 355 mm. D interno 341,0 mm	m	1,100000	21,27	23,40	65,25
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,018600	56,30	1,05	2,93
	Totale parziale				28,35	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,25	11,85
	Totale parziale				32,60	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,26	9,09
	Totale Euro				35,86	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            35,86</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,90			10,88
	Totale NOLEGGI Euro		1,05			2,93

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2008	<p><b>Analisi U.02.40.120.f</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> DN 400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	5,97
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	5,04
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 2 kN/m D esterno 400 mm. D interno 384,2 mm	m	1,100000	22,81	25,09	65,12
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	2,93
	Totale parziale				30,46	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,57	11,86
	Totale parziale				35,03	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,50	9,08
	Totale Euro				38,53	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            38,53</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,24			11,00
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			2,93

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2009	<p><b>Analisi U.02.40.120.g</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> DN 450</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,092000	25,52	2,35	4,34
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,092000	21,50	1,98	3,66
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 2 kN/m D esterno 450 mm. D interno 432,4 mm	m	1,100000	33,90	37,29	68,88
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	2,18
	Totale parziale				42,80	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,42	11,86
	Totale parziale				49,22	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,92	9,09
	Totale Euro				54,14	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      54,14</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				4,33	8,00
	Totale NOLEGGI Euro				1,18	2,18

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2010	<p><b>Analisi U.02.40.120.h</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> DN 500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	4,27
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	3,59
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 2 kN/m D esterno 500 mm. D interno 480,4 mm	m	1,100000	35,34	38,87	69,10
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	2,10
	Totale parziale				44,47	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,67	11,86
	Totale parziale				51,14	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,11	9,08
	Totale Euro				56,25	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            56,25</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				4,42	7,86
	Totale NOLEGGI Euro				1,18	2,10

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2011	<p><b>Analisi U.02.40.120.i</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> DN 630</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,098000	25,52	2,50	2,92
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,098000	21,50	2,11	2,47
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 2 kN/m D esterno 630 mm. D interno 605,4 mm	m	1,100000	56,11	61,72	72,20
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	1,45
	Totale parziale				67,57	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				10,14	11,86
	Totale parziale				77,71	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,77	9,09
	Totale Euro				85,48	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            85,48</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,61			5,39
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			1,45

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2012	<p><b>Analisi U.02.40.120.j</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> DN 710</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,101000	25,52	2,58	2,15
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,101000	21,50	2,17	1,81
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 2 kN/m D esterno 710 mm. D interno 682,2 mm	m	1,100000	80,85	88,94	74,06
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	1,03
	Totale parziale				94,93	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				14,24	11,86
	Totale parziale				109,17	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				10,92	9,09
	Totale Euro				120,09	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 120,09</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,75			3,96
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			1,03

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2013	<p><b>Analisi U.02.40.120.k</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> DN 800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,103000	25,52	2,63	1,80
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,103000	21,50	2,21	1,52
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 2 kN/m D esterno 800 mm. D interno 768,6 mm	m	1,100000	99,23	109,15	74,85
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	0,88
	Totale parziale				115,28	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				17,29	11,86
	Totale parziale				132,57	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				13,26	9,09
	Totale Euro				145,83	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      145,83</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,84			3,32
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			0,88

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2014	<p><b>Analisi U.02.40.120.I</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> DN 900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,117000	25,52	2,99	1,41
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,117000	21,50	2,52	1,19
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 2 kN/m D esterno 900 mm. D interno 864,8 mm	m	1,100000	146,19	160,81	75,76
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,026000	56,30	1,46	0,69
	Totale parziale				167,78	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				25,17	11,86
	Totale parziale				192,95	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				19,30	9,09
	Totale Euro				212,25	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 212,25</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,51			2,60
	Totale NOLEGGI Euro		1,46			0,69

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2015	<p><b>Analisi U.02.40.120.m</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> DN 1000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,131000	25,52	3,34	1,32
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,131000	21,50	2,82	1,12
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 2 kN/m D esterno 1000 mm. D interno 960,8 mm	m	1,100000	174,29	191,72	75,96
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,029000	56,30	1,63	0,65
	Totale parziale				199,51	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				29,93	11,86
	Totale parziale				229,44	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				22,94	9,09
	Totale Euro				252,38	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        252,38</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,16			2,44
	Totale NOLEGGI Euro		1,63			0,65

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2016	<p><b>Analisi U.02.40.120.n</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 2 kN/m<sup>2</sup> DN 1200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,149000	25,52	3,80	1,03
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,149000	21,50	3,20	0,87
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 2 kN/m D esterno 1200 mm. D interno 1152,8 mm	m	1,100000	256,01	281,61	76,64
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,033000	56,30	1,86	0,51
	Totale parziale				290,47	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				43,57	11,86
	Totale parziale				334,04	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				33,40	9,09
	Totale Euro				367,44	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      367,44</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,00			1,91
	Totale NOLEGGI Euro		1,86			0,51

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2017	<b>Analisi U.02.40.130.a</b> Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m <sup>2</sup> DN 110					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,054000	25,52	1,38	16,93
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,054000	21,50	1,16	14,23
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 110 mm. D interno 104,6 mm	m	1,100000	2,93	3,22	39,51
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,012000	56,30	0,68	8,34
	Totale parziale				6,44	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,97	11,90
	Totale parziale				7,41	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,74	9,08
	Totale Euro				8,15	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            8,15</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,54			31,17
	Totale NOLEGGI Euro		0,68			8,34

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2018	<b>Analisi U.02.40.130.b</b> Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m <sup>2</sup> DN 125					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,056000	25,52	1,43	17,02
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,056000	21,50	1,20	14,29
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 125 mm. D interno 118,6 mm	m	1,100000	3,03	3,33	39,64
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,012000	56,30	0,68	8,10
	Totale parziale				6,64	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,00	11,90
	Totale parziale				7,64	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,76	9,05
	Totale Euro				8,40	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            8,40</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,63			31,31
	Totale NOLEGGI Euro		0,68			8,10

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2019	<p><b>Analisi U.02.40.130.c</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 160</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,058000	25,52	1,48	13,43
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,058000	21,50	1,25	11,34
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 160 mm. D interno 152,0 mm	m	1,100000	4,77	5,25	47,64
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,013000	56,30	0,73	6,62
	Totale parziale				8,71	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,31	11,89
	Totale parziale				10,02	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,00	9,07
	Totale Euro				11,02	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            11,02</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,73			24,77
	Totale NOLEGGI Euro		0,73			6,62

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2020	<p><b>Analisi U.02.40.130.d</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,068000	25,52	1,74	12,07
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,068000	21,50	1,46	10,13
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 200 mm. D interno 190,2 mm	m	1,100000	6,68	7,35	51,01
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,015000	56,30	0,84	5,83
	Totale parziale				11,39	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,71	11,87
	Totale parziale				13,10	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,31	9,09
	Totale Euro				14,41	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            14,41</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,20			22,21
	Totale NOLEGGI Euro		0,84			5,83

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2021	<p><b>Analisi U.02.40.130.e</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 250</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,072000	25,52	1,84	8,87
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,072000	21,50	1,55	7,47
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 250 mm. D interno 237,6 mm	m	1,100000	11,00	12,10	58,34
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,016000	56,30	0,90	4,34
	Totale parziale				16,39	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,46	11,86
	Totale parziale				18,85	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,89	9,11
	Totale Euro				20,74	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            20,74</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				3,39	16,35
	Totale NOLEGGI Euro				0,90	4,34

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2022	<p><b>Analisi U.02.40.130.f</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 315</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,077000	25,52	1,97	6,81
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,077000	21,50	1,66	5,74
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 315 mm. D interno 299,6 mm	m	1,100000	16,60	18,26	63,16
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,017000	56,30	0,96	3,32
	Totale parziale				22,85	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,43	11,86
	Totale parziale				26,28	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,63	9,10
	Totale Euro				28,91	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            28,91</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				3,63	12,56
	Totale NOLEGGI Euro				0,96	3,32

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2023	<p><b>Analisi U.02.40.130.g</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 355</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,083000	25,52	2,12	5,00
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,083000	21,50	1,78	4,20
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 355 mm. D interno 337,6 mm	m	1,100000	26,02	28,62	67,47
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,018000	56,30	1,01	2,38
	Totale parziale				33,53	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,03	11,86
	Totale parziale				38,56	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,86	9,10
	Totale Euro				42,42	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            42,42</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,90			9,19
	Totale NOLEGGI Euro		1,01			2,38

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2024	<p><b>Analisi U.02.40.130.h</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	5,20
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	4,39
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 400 mm. D interno 380,4 mm	m	1,100000	26,88	29,57	66,90
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	2,56
	Totale parziale				34,94	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,24	11,86
	Totale parziale				40,18	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,02	9,10
	Totale Euro				44,20	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            44,20</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,24			9,59
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			2,56

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2025	<p><b>Analisi U.02.40.130.i</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 450</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,092000	25,52	2,35	3,61
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,092000	21,50	1,98	3,05
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 450 mm. D interno 428,0 mm	m	1,100000	41,71	45,88	70,57
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	1,82
	Totale parziale				51,39	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,71	11,86
	Totale parziale				59,10	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,91	9,09
	Totale Euro				65,01	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            65,01</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,33			6,66
	Totale NOLEGGI Euro		1,18			1,82

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2026	<p><b>Analisi U.02.40.130.j</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	3,50
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	2,95
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 500 mm. D interno 475,4 mm	m	1,100000	44,12	48,53	70,87
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	1,72
	Totale parziale				54,13	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,12	11,86
	Totale parziale				62,25	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,23	9,10
	Totale Euro				68,48	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            68,48</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,42			6,45
	Totale NOLEGGI Euro		1,18			1,72

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2027	<p><b>Analisi U.02.40.130.k</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 630</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,098000	25,52	2,50	2,39
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,098000	21,50	2,11	2,02
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 630 mm. D interno 599,0 mm	m	1,100000	69,73	76,70	73,45
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	1,19
	Totale parziale				82,55	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				12,38	11,86
	Totale parziale				94,93	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,49	9,09
	Totale Euro				104,42	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      104,42</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,61			4,41
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			1,19

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2028	<p><b>Analisi U.02.40.130.I</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 710</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,101000	25,52	2,58	1,75
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,101000	21,50	2,17	1,47
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 710 mm. D interno 675,2 mm	m	1,100000	100,67	110,74	75,00
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	0,84
	Totale parziale				116,73	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				17,51	11,86
	Totale parziale				134,24	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				13,42	9,09
	Totale Euro				147,66	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 147,66</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,75			3,22
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			0,84

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2029	<b>Analisi U.02.40.130.m</b>  Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m <sup>2</sup> DN 800					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,103000	25,52	2,63	1,47
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,103000	21,50	2,21	1,23
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 800 mm. D interno 760,8 mm	m	1,100000	123,10	135,41	75,63
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	0,72
	Totale parziale				141,54	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				21,23	11,86
	Totale parziale				162,77	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				16,28	9,09
	Totale Euro				179,05	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m      179,05</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,84			2,70
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			0,72

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2030	<p><b>Analisi U.02.40.130.n</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,117000	25,52	2,99	1,15
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,117000	21,50	2,52	0,97
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 900 mm. D interno 856,0 mm	m	1,100000	180,45	198,50	76,35
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,027000	56,30	1,52	0,58
	Totale parziale				205,53	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				30,83	11,86
	Totale parziale				236,36	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				23,64	9,09
	Totale Euro				260,00	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      260,00</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,51			2,12
	Totale NOLEGGI Euro		1,52			0,58

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2031	<b>Analisi U.02.40.130.o</b> Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m <sup>2</sup> DN 1000					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,131000	25,52	3,34	1,07
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,131000	21,50	2,82	0,91
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 1000 mm D interno 951,0 mm	m	1,100000	216,57	238,23	76,55
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,029000	56,30	1,63	0,52
	Totale parziale				246,02	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				36,90	11,86
	Totale parziale				282,92	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				28,29	9,09
	Totale Euro				311,21	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m        311,21</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,16			1,98
	Totale NOLEGGI Euro		1,63			0,52

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2032	<p><b>Analisi U.02.40.130.p</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 1200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,149000	25,52	3,80	0,84
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,149000	21,50	3,20	0,71
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 4 kN/m D esterno 1200 mm D interno 1141,4 mm	m	1,100000	316,04	347,64	77,09
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,033000	56,30	1,86	0,41
	Totale parziale				356,50	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				53,48	11,86
	Totale parziale				409,98	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				41,00	9,09
	Totale Euro				450,98	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        450,98</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,00			1,55
	Totale NOLEGGI Euro		1,86			0,41

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2033	<p><b>Analisi U.02.40.140.a</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> DN 110</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,054000	25,52	1,38	17,10
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,054000	21,50	1,16	14,37
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 8 kN/m D esterno 110 mm. D interno 103,6 mm	m	1,100000	2,87	3,16	39,16
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,012000	56,30	0,68	8,43
	Totale parziale				6,38	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,96	11,90
	Totale parziale				7,34	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,73	9,05
	Totale Euro				8,07	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            8,07</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,54			31,47
	Totale NOLEGGI Euro		0,68			8,43

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2034	<b>Analisi U.02.40.140.b</b> Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m <sup>2</sup> DN 125					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,056000	25,52	1,43	15,26
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,056000	21,50	1,20	12,81
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 8 kN/m D esterno 125 mm. D interno 117,6 mm	m	1,100000	3,73	4,10	43,76
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,012000	56,30	0,68	7,26
	Totale parziale				7,41	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,11	11,85
	Totale parziale				8,52	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,85	9,07
	Totale Euro				9,37	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            9,37</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,63			28,07
	Totale NOLEGGI Euro		0,68			7,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2035	<p><b>Analisi U.02.40.140.c</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> DN 160</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,058000	25,52	1,48	11,58
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,058000	21,50	1,25	9,78
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 8 kN/m D esterno 160 mm. D interno 150,6 mm	m	1,100000	6,04	6,64	51,96
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,013000	56,30	0,73	5,71
	Totale parziale				10,10	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,52	11,89
	Totale parziale				11,62	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,16	9,08
	Totale Euro				12,78	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            12,78</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,73			21,36
	Totale NOLEGGI Euro		0,73			5,71

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2036	<p><b>Analisi U.02.40.140.d</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> DN 200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,068000	25,52	1,74	10,10
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,068000	21,50	1,46	8,48
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 8 kN/m D esterno 200 mm. D interno 188,2 mm	m	1,100000	8,70	9,57	55,57
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,015000	56,30	0,84	4,88
	Totale parziale				13,61	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,04	11,85
	Totale parziale				15,65	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,57	9,12
	Totale Euro				17,22	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            17,22</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,20			18,58
	Totale NOLEGGI Euro		0,84			4,88

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2037	<p><b>Analisi U.02.40.140.e</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> DN 250</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,072000	25,52	1,84	7,58
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,072000	21,50	1,55	6,39
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 8 kN/m D esterno 250 mm. D interno 235,4 mm	m	1,100000	13,54	14,89	61,35
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,016000	56,30	0,90	3,71
	Totale parziale				19,18	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,88	11,87
	Totale parziale				22,06	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,21	9,11
	Totale Euro				24,27	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            24,27</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,39			13,97
	Totale NOLEGGI Euro		0,90			3,71

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2038	<p><b>Analisi U.02.40.140.f</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> DN 315</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,077000	25,52	1,97	5,51
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,077000	21,50	1,66	4,64
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 8 kN/m D esterno 315 mm D interno 296,0 mm	m	1,100000	21,53	23,68	66,22
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,017000	56,30	0,96	2,68
	Totale parziale				28,27	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,24	11,86
	Totale parziale				32,51	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,25	9,09
	Totale Euro				35,76	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            35,76</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,63			10,15
	Totale NOLEGGI Euro		0,96			2,68

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2039	<p><b>Analisi U.02.40.140.g</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> DN 355</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,083000	25,52	2,12	4,06
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,083000	21,50	1,78	3,41
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 8 kN/m D esterno 355 mm D interno 3.34,2 mm	m	1,100000	33,07	36,38	69,65
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,018000	56,30	1,01	1,93
	Totale parziale				41,29	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,19	11,85
	Totale parziale				47,48	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,75	9,09
	Totale Euro				52,23	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            52,23</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,90			7,47
	Totale NOLEGGI Euro		1,01			1,93

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2040	<p><b>Analisi U.02.40.140.h</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> DN 400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	4,02
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	3,39
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 8 kN/m D esterno 400 mm. D interno 376,6 mm	m	1,100000	36,24	39,86	69,67
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	1,98
	Totale parziale				45,23	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,78	11,85
	Totale parziale				52,01	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,20	9,09
	Totale Euro				57,21	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            57,21</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,24			7,41
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			1,98

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2041	<p><b>Analisi U.02.40.140.i</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> DN 450</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,092000	25,52	2,35	2,88
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,092000	21,50	1,98	2,43
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 8 kN/m D esterno 450 mm D interno 423,6 mm	m	1,100000	53,62	58,98	72,30
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	1,45
	Totale parziale				64,49	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,67	11,85
	Totale parziale				74,16	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,42	9,10
	Totale Euro				81,58	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            81,58</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,33			5,31
	Totale NOLEGGI Euro		1,18			1,45

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2042	<p><b>Analisi U.02.40.140.j</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> DN 500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	2,80
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	2,36
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 8 kN/m D esterno 500 mm D interno 470,8 mm	m	1,100000	56,49	62,14	72,52
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	1,38
	Totale parziale				67,74	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				10,16	11,86
	Totale parziale				77,90	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,79	9,09
	Totale Euro				85,69	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            85,69</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,42			5,16
	Totale NOLEGGI Euro		1,18			1,38

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2043	<p><b>Analisi U.02.40.140.k</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> DN 630</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,098000	25,52	2,50	1,89
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,098000	21,50	2,11	1,59
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 8 kN/m D esterno 630 mm D interno 593,2 mm	m	1,100000	89,96	98,96	74,64
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	0,94
	Totale parziale				104,81	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				15,72	11,86
	Totale parziale				120,53	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				12,05	9,09
	Totale Euro				132,58	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 132,58</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,61			3,48
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			0,94

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2044	<p><b>Analisi U.02.40.140.I</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> DN 710</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,101000	25,52	2,58	1,32
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,101000	21,50	2,17	1,11
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 8 kN/m D esterno 710 mm D interno 668,6 mm	m	1,100000	135,20	148,72	75,99
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	0,63
	Totale parziale				154,71	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				23,21	11,86
	Totale parziale				177,92	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				17,79	9,09
	Totale Euro				195,71	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 195,71</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,75			2,43
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			0,63

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2045	<p><b>Analisi U.02.40.140.m</b></p> <p>Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m<sup>2</sup> DN 800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,103000	25,52	2,63	1,07
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,103000	21,50	2,21	0,90
	3) TUBAZIONI IN PVC CONFORME ALLE NORME EN 1401 RIGIDITA' 8 kN/m D esterno 800 mm D interno 753,4 mm	m	1,100000	171,63	188,79	76,56
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	0,52
	Totale parziale				194,92	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				29,24	11,86
	Totale parziale				224,16	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				22,42	9,09
	Totale Euro				246,58	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        246,58</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,84			1,96
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			0,52

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2046	<p><b>Analisi U.02.40.150.a</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,068000	25,52	1,74	12,35
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,068000	21,50	1,46	10,36
	3) D esterno 200 mm. D interno 189,0 mm	m	1,200000	5,92	7,10	50,39
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,015000	56,30	0,84	5,96
	Totale parziale				11,14	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,67	11,85
	Totale parziale				12,81	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,28	9,08
	Totale Euro				14,09	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 14,09</b>					
	Totale MANODOPERA Euro	3,20				22,71
	Totale NOLEGGI Euro	0,84				5,96

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2047	<b>Analisi U.02.40.150.b</b> Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m <sup>2</sup> DN 250					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,072000	25,52	1,84	9,41
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,072000	21,50	1,55	7,92
	3) D esterno 250 mm. D interno 236,6 mm	m	1,200000	9,31	11,17	57,11
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,016000	56,30	0,90	4,60
	Totale parziale				15,46	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,32	11,86
	Totale parziale				17,78	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,78	9,10
	Totale Euro				19,56	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 19,56</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,39			17,33
	Totale NOLEGGI Euro		0,90			4,60

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2048	<p><b>Analisi U.02.40.150.c</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 315</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,077000	25,52	1,97	7,09
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,077000	21,50	1,66	5,97
	3) D esterno 315 mm. D interno 298,1 mm	m	1,200000	14,48	17,38	62,52
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,017000	56,30	0,96	3,45
	Totale parziale				21,97	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,30	11,87
	Totale parziale				25,27	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,53	9,10
	Totale Euro				27,80	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            27,80</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,63			13,06
	Totale NOLEGGI Euro		0,96			3,45

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2049	<p><b>Analisi U.02.40.150.d</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	5,43
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	4,58
	3) D esterno 400 mm. D interno 378,3 mm	m	1,200000	23,42	28,10	66,37
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	2,67
	Totale parziale				33,47	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,02	11,86
	Totale parziale				38,49	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,85	9,09
	Totale Euro				42,34	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 42,34</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,24			10,01
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			2,67

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2050	<p><b>Analisi U.02.40.150.e</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	3,60
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	3,03
	3) D esterno 500 mm. D interno 473,8 mm	m	1,200000	39,26	47,11	70,65
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	1,77
	Totale parziale				52,71	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,91	11,86
	Totale parziale				60,62	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,06	9,09
	Totale Euro				66,68	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            66,68</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,42			6,63
	Totale NOLEGGI Euro		1,18			1,77

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2051	<p><b>Analisi U.02.40.150.f</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,098000	25,52	2,50	2,53
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,098000	21,50	2,11	2,14
	3) D esterno 630 mm. D interno 594,7 mm	m	1,200000	60,09	72,11	73,12
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	1,26
	Totale parziale				77,96	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,69	11,85
	Totale parziale				89,65	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,97	9,10
	Totale Euro				98,62	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            98,62</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,61			4,67
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			1,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2052	<p><b>Analisi U.02.40.150.g</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 710</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,101000	25,52	2,58	2,02
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,101000	21,50	2,17	1,70
	3) D esterno 710 mm. D interno 668,0 mm	m	1,200000	79,32	95,18	74,37
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	0,97
	Totale parziale				101,17	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				15,18	11,86
	Totale parziale				116,35	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				11,64	9,09
	Totale Euro				127,99	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 127,99</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,75			3,71
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			0,97

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2053	<p><b>Analisi U.02.40.150.h</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,103000	25,52	2,63	1,49
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,103000	21,50	2,21	1,25
	3) D esterno 800 mm. D interno 755,0 mm	m	1,200000	110,94	133,13	75,57
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	0,73
	Totale parziale				139,26	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				20,89	11,86
	Totale parziale				160,15	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				16,02	9,09
	Totale Euro				176,17	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 176,17</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,84			2,75
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			0,73

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2054	<p><b>Analisi U.02.40.150.i</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,117000	25,52	2,99	1,40
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,117000	21,50	2,52	1,18
	3) D esterno 900 mm. D interno 852,0 mm	m	1,200000	135,09	162,11	75,77
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,027000	56,30	1,52	0,71
	Totale parziale				169,14	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				25,37	11,86
	Totale parziale				194,51	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				19,45	9,09
	Totale Euro				213,96	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 213,96</b>					
	Totale MANODOPERA Euro	5,51				2,58
	Totale NOLEGGI Euro	1,52				0,71

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2055	<p><b>Analisi U.02.40.150.j</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 1000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,131000	25,52	3,34	1,23
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,131000	21,50	2,82	1,04
	3) D esterno 1000 mm. D interno 845,0 mm	m	1,200000	172,63	207,16	76,19
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,029000	56,30	1,63	0,60
	Totale parziale				214,95	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				32,24	11,86
	Totale parziale				247,19	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				24,72	9,09
	Totale Euro				271,91	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 271,91</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,16			2,27
	Totale NOLEGGI Euro		1,63			0,60

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2056	<p><b>Analisi U.02.40.150.k</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m<sup>2</sup> DN 1200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,149000	25,52	3,80	0,98
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,149000	21,50	3,20	0,83
	3) D esterno 1200 mm. D interno 1139,0 mm	m	1,200000	247,88	297,46	76,76
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,033000	56,30	1,86	0,48
	Totale parziale				306,32	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				45,95	11,86
	Totale parziale				352,27	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				35,23	9,09
	Totale Euro				387,50	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        387,50</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,00			1,81
	Totale NOLEGGI Euro		1,86			0,48

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2057	<b>Analisi U.02.40.160.a</b> Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m DN 200					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,068000	25,52	1,74	10,71
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,068000	21,50	1,46	8,98
	3) D esterno 200 mm. D interno 187,6 mm	m	1,200000	7,33	8,80	54,15
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,015000	56,30	0,84	5,17
	Totale parziale				12,84	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,93	11,88
	Totale parziale				14,77	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,48	9,11
	Totale Euro				16,25	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            16,25</b>					
	Totale MANODOPERA Euro	3,20				19,69
	Totale NOLEGGI Euro	0,84				5,17

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2058	<p><b>Analisi U.02.40.160.b</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m DN 250</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,072000	25,52	1,84	8,20
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,072000	21,50	1,55	6,90
	3) D esterno 250 mm. D interno 234,4 mm.	m	1,200000	11,22	13,46	59,96
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,016000	56,30	0,90	4,01
	Totale parziale				17,75	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,66	11,85
	Totale parziale				20,41	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,04	9,09
	Totale Euro				22,45	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            22,45</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,39			15,10
	Totale NOLEGGI Euro		0,90			4,01

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2059	<p><b>Analisi U.02.40.160.c</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m DN 315</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,077000	25,52	1,97	6,00
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,077000	21,50	1,66	5,05
	3) D esterno 315 mm. D interno 295,4 mm	m	1,200000	17,81	21,37	65,07
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,017000	56,30	0,96	2,92
	Totale parziale				25,96	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,89	11,85
	Totale parziale				29,85	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,99	9,10
	Totale Euro				32,84	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            32,84</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,63			11,05
	Totale NOLEGGI Euro		0,96			2,92

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2060	<p><b>Analisi U.02.40.160.d</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m DN 400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	4,57
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	3,85
	3) D esterno 400 mm. D interno 375,0 mm. p	m	1,200000	28,72	34,46	68,40
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	2,24
	Totale parziale				39,83	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,97	11,85
	Totale parziale				45,80	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,58	9,09
	Totale Euro				50,38	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            50,38</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,24			8,42
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			2,24

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2061	<p><b>Analisi U.02.40.160.e</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m DN 500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	2,96
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	2,49
	3) D esterno 500 mm. D interno 469,0 mm	m	1,200000	48,81	58,57	72,15
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	1,45
	Totale parziale				64,17	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,63	11,86
	Totale parziale				73,80	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,38	9,09
	Totale Euro				81,18	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            81,18</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,42			5,44
	Totale NOLEGGI Euro		1,18			1,45

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2062	<b>Analisi U.02.40.160.f</b> Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m DN 630					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,098000	25,52	2,50	2,10
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,098000	21,50	2,11	1,77
	3) D esterno 630 mm. D interno 591,2 mm	m	1,200000	73,46	88,15	74,13
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	1,04
	Totale parziale				94,00	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				14,10	11,86
	Totale parziale				108,10	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				10,81	9,09
	Totale Euro				118,91	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 118,91</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,61			3,88
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			1,04

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2063	<p><b>Analisi U.02.40.160.g</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m DN 710</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,101000	25,52	2,58	1,65
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,101000	21,50	2,17	1,39
	3) D esterno 710 mm. D interno 660,0 mm.	m	1,200000	98,17	117,80	75,22
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,022000	56,30	1,24	0,79
	Totale parziale				123,79	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				18,57	11,86
	Totale parziale				142,36	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				14,24	9,09
	Totale Euro				156,60	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 156,60</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,75			3,03
	Totale NOLEGGI Euro		1,24			0,79

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2064	<p><b>Analisi U.02.40.160.h</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m DN 800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,103000	25,52	2,63	1,29
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,103000	21,50	2,21	1,08
	3) D esterno 800 mm. D interno 751,1 mm	m	1,200000	129,11	154,93	76,04
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	0,63
	Totale parziale				161,06	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				24,16	11,86
	Totale parziale				185,22	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				18,52	9,09
	Totale Euro				203,74	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      203,74</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,84			2,38
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			0,63

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2065	<p><b>Analisi U.02.40.160.i</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m DN 900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,117000	25,52	2,99	1,31
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,117000	21,50	2,52	1,11
	3) D esterno 900 mm. D interno 844,0 mm	m	1,200000	143,97	172,76	75,96
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,027000	56,30	1,52	0,67
	Totale parziale				179,79	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				26,97	11,86
	Totale parziale				206,76	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				20,68	9,09
	Totale Euro				227,44	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        227,44</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,51			2,42
	Totale NOLEGGI Euro		1,52			0,67

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2066	<p><b>Analisi U.02.40.160.j</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m DN 1000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,131000	25,52	3,34	1,00
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,131000	21,50	2,82	0,84
	3) D esterno 1000 mm. D interno 944,0 mm	m	1,200000	213,42	256,10	76,72
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,029000	56,30	1,63	0,49
	Totale parziale				263,89	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				39,58	11,86
	Totale parziale				303,47	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				30,35	9,09
	Totale Euro				333,82	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 333,82</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,16			1,85
	Totale NOLEGGI Euro		1,63			0,49

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2067	<b>Analisi U.02.40.170.a</b>  Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/m DN 200					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,068000	25,52	1,74	8,54
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,068000	21,50	1,46	7,17
	3) D esterno 200 mm. D interno 184,0 mm	m	1,200000	10,05	12,06	59,20
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,015000	56,30	0,84	4,12
	Totale parziale				16,10	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,42	11,88
	Totale parziale				18,52	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,85	9,08
	Totale Euro				20,37	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            20,37</b>					
	Totale MANODOPERA Euro	3,20				15,71
	Totale NOLEGGI Euro	0,84				4,12

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2068	<p><b>Analisi U.02.40.170.b</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/m DN 250</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,072000	25,52	1,84	6,15
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,072000	21,50	1,55	5,18
	3) D esterno 250 mm. D interno 230,0 mm	m	1,200000	16,15	19,38	64,73
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,016000	56,30	0,90	3,01
	Totale parziale				23,67	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,55	11,86
	Totale parziale				27,22	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,72	9,08
	Totale Euro				29,94	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            29,94</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,39			11,32
	Totale NOLEGGI Euro		0,90			3,01

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2069	<p><b>Analisi U.02.40.170.c</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/m DN 315</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,077000	25,52	1,97	4,60
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,077000	21,50	1,66	3,87
	3) D esterno 315 mm. D interno 290,0 mm	m	1,200000	24,41	29,29	68,34
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,017000	56,30	0,96	2,24
	Totale parziale				33,88	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,08	11,85
	Totale parziale				38,96	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,90	9,10
	Totale Euro				42,86	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            42,86</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,63			8,47
	Totale NOLEGGI Euro		0,96			2,24

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2070	<b>Analisi U.02.40.170.d</b>  Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/m DN 400					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	3,51
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	2,96
	3) D esterno 400 mm. D interno 368,0 mm.	m	1,200000	38,65	46,38	70,85
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	1,73
	Totale parziale				51,75	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,76	11,85
	Totale parziale				59,51	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,95	9,09
	Totale Euro				65,46	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            65,46</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,24			6,48
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			1,73

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2071	<p><b>Analisi U.02.40.170.e</b></p> <p>Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete strutturata per fognature e scarichi interrati civili e industriali non impressione con profilo alveolare internamente ed esternamente con superfici lisce. Costruite secondo la norma EN 13476 tipo A1, con giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica conforme alla norma 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 16 kN/m DN 500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,094000	25,52	2,40	2,40
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,094000	21,50	2,02	2,02
	3) D esterno 500 mm. D interno 462,0 mm	m	1,200000	61,19	73,43	73,45
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,021000	56,30	1,18	1,18
	Totale parziale				79,03	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,85	11,85
	Totale parziale				90,88	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,09	9,09
	Totale Euro				99,97	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            99,97</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,42			4,42
	Totale NOLEGGI Euro		1,18			1,18

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2072	<b>Analisi U.02.50.10.a</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m <sup>2</sup> , Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 300					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,085000	25,52	2,17	3,05
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,085000	21,50	1,83	2,57
	3) DN 300	m	1,200000	42,71	51,25	71,93
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,019000	56,30	1,07	1,50
	Totale parziale				56,32	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,45	11,86
	Totale parziale				64,77	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,48	9,09
	Totale Euro				71,25	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            71,25</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,00			5,61
	Totale NOLEGGI Euro		1,07			1,50

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2073	<p><b>Analisi U.02.50.10.b</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 350</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,091000	25,52	2,32	2,88
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,091000	21,50	1,96	2,44
	3) DN 350	m	1,200000	48,48	58,18	72,33
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	1,40
	Totale parziale				63,59	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,54	11,86
	Totale parziale				73,13	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,31	9,09
	Totale Euro				80,44	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            80,44</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,28			5,32
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			1,40

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2074	<b>Analisi U.02.50.10.c</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m <sup>2</sup> , Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 400					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,102000	25,52	2,60	2,95
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,102000	21,50	2,19	2,48
	3) DN 400	m	1,200000	53,05	63,66	72,16
	4) Autocarro con gru	ora	0,023000	56,30	1,29	1,46
	Totale parziale				69,74	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				10,46	11,86
	Totale parziale				80,20	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,02	9,09
	Totale Euro				88,22	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            88,22</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,79			5,43
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			1,46

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2075	<p><b>Analisi U.02.50.10.d</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 450</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,108000	25,52	2,76	2,67
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,108000	21,50	2,32	2,25
	3) DN 450	m	1,200000	62,72	75,26	72,83
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,024000	56,30	1,35	1,31
	Totale parziale				81,69	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				12,25	11,86
	Totale parziale				93,94	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,39	9,09
	Totale Euro				103,33	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      103,33</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,08			4,92
	Totale NOLEGGI Euro		1,35			1,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2076	<p><b>Analisi U.02.50.10.e</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,109000	25,52	2,78	2,38
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,109000	21,50	2,34	2,01
	3) DN 500	m	1,200000	71,45	85,74	73,51
	4) Autocarro con gru	ora	0,024000	56,30	1,35	1,16
	Totale parziale				92,21	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				13,83	11,86
	Totale parziale				106,04	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				10,60	9,09
	Totale Euro				116,64	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 116,64</b>					
	Totale MANODOPERA Euro	5,12				4,39
	Totale NOLEGGI Euro	1,35				1,16

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2077	<p><b>Analisi U.02.50.10.f</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,115000	25,52	2,93	1,88
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,115000	21,50	2,47	1,58
	3) DN 600	m	1,200000	97,07	116,48	74,69
	4) Autocarro con gru	ora	0,025000	56,30	1,41	0,90
	Totale parziale				123,29	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				18,49	11,86
	Totale parziale				141,78	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				14,18	9,09
	Totale Euro				155,96	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 155,96</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,40			3,46
	Totale NOLEGGI Euro		1,41			0,90

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2078	<p><b>Analisi U.02.50.10.g</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,121000	25,52	3,09	1,67
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,121000	21,50	2,60	1,41
	3) DN 700	m	1,200000	115,75	138,90	75,15
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,027000	56,30	1,52	0,82
	Totale parziale				146,11	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				21,92	11,86
	Totale parziale				168,03	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				16,80	9,09
	Totale Euro				184,83	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      184,83</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,69			3,08
	Totale NOLEGGI Euro		1,52			0,82

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2079	<p><b>Analisi U.02.50.10.h</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,126000	25,52	3,22	1,37
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,126000	21,50	2,71	1,15
	3) DN 800	m	1,200000	148,97	178,76	75,86
	4) Autocarro con gru	ora	0,028000	56,30	1,58	0,67
	Totale parziale				186,27	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				27,94	11,86
	Totale parziale				214,21	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				21,42	9,09
	Totale Euro				235,63	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      235,63</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,93			2,52
	Totale NOLEGGI Euro		1,58			0,67

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2080	<p><b>Analisi U.02.50.10.i</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,138000	25,52	3,52	1,24
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,138000	21,50	2,97	1,05
	3) DN 900	m	1,200000	180,05	216,06	76,14
	4) Autocarro con gru	ora	0,031000	56,30	1,75	0,62
	Totale parziale				224,30	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				33,65	11,86
	Totale parziale				257,95	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				25,80	9,09
	Totale Euro				283,75	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      283,75</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,49			2,29
	Totale NOLEGGI Euro		1,75			0,62

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2081	<p><b>Analisi U.02.50.10.j</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,144000	25,52	3,67	1,13
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,144000	21,50	3,10	0,95
	3) DN 1000	m	1,200000	207,69	249,23	76,42
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,032000	56,30	1,80	0,55
	Totale parziale				257,80	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				38,67	11,86
	Totale parziale				296,47	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				29,65	9,09
	Totale Euro				326,12	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      326,12</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				6,77	2,08
	Totale NOLEGGI Euro				1,80	0,55

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2082	<p><b>Analisi U.02.50.10.k</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1100</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,153000	25,52	3,90	0,98
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,153000	21,50	3,29	0,82
	3) DN 1100	m	1,200000	255,18	306,22	76,77
	4) Autocarro con gru	ora	0,034000	56,30	1,91	0,48
	Totale parziale				315,32	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				47,30	11,86
	Totale parziale				362,62	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				36,26	9,09
	Totale Euro				398,88	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      398,88</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,19			1,80
	Totale NOLEGGI Euro		1,91			0,48

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2083	<p><b>Analisi U.02.50.10.I</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,162000	25,52	4,13	0,91
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,162000	21,50	3,48	0,77
	3) DN 1200	m	1,200000	291,62	349,94	76,93
	4) Autocarro con gru	ora	0,036000	56,30	2,03	0,45
	Totale parziale				359,58	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				53,94	11,86
	Totale parziale				413,52	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				41,35	9,09
	Totale Euro				454,87	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 454,87</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,61			1,67
	Totale NOLEGGI Euro		2,03			0,45

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2084	<b>Analisi U.02.50.10.m</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m <sup>2</sup> , Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1300					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	0,83
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	0,70
	3) DN 1300	m	1,200000	354,86	425,83	77,11
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,040000	56,30	2,25	0,41
	Totale parziale				436,54	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				65,48	11,86
	Totale parziale				502,02	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				50,20	9,09
	Totale Euro				552,22	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 552,22</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		8,46			1,53
	Totale NOLEGGI Euro		2,25			0,41

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2085	<p><b>Analisi U.02.50.10.n</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,196000	25,52	5,00	0,81
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,196000	21,50	4,21	0,68
	3) DN 1400	m	1,200000	397,26	476,71	77,16
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,044000	56,30	2,48	0,40
	Totale parziale				488,40	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				73,26	11,86
	Totale parziale				561,66	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				56,17	9,09
	Totale Euro				617,83	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 617,83</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		9,21			1,49
	Totale NOLEGGI Euro		2,48			0,40

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2086	<p><b>Analisi U.02.50.10.o</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,240000	25,52	6,12	0,90
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,240000	21,50	5,16	0,76
	3) DN 1500	m	1,200000	437,35	524,82	76,96
	4) Autocarro con gru	ora	0,053000	56,30	2,98	0,44
	Totale parziale				539,08	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				80,86	11,86
	Totale parziale				619,94	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				61,99	9,09
	Totale Euro				681,93	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        681,93</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		11,28			1,65
	Totale NOLEGGI Euro		2,98			0,44

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2087	<p><b>Analisi U.02.50.10.p</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,247000	25,52	6,30	0,82
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,247000	21,50	5,31	0,69
	3) DN 1600	m	1,200000	494,97	593,96	77,14
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,055000	56,30	3,10	0,40
	Totale parziale				608,67	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				91,30	11,86
	Totale parziale				699,97	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				70,00	9,09
	Totale Euro				769,97	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        769,97</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		11,61			1,51
	Totale NOLEGGI Euro		3,10			0,40

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2088	<p><b>Analisi U.02.50.10.q</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,254000	25,52	6,48	0,77
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,254000	21,50	5,46	0,65
	3) DN 1700	m	1,200000	544,74	653,69	77,27
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,056000	56,30	3,15	0,37
	Totale parziale				668,78	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				100,32	11,86
	Totale parziale				769,10	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				76,91	9,09
	Totale Euro				846,01	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      846,01</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		11,94			1,41
	Totale NOLEGGI Euro		3,15			0,37

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2089	<p><b>Analisi U.02.50.10.r</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,264000	25,52	6,74	0,71
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,264000	21,50	5,68	0,60
	3) DN 1800	m	1,200000	610,03	732,04	77,39
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,059000	56,30	3,32	0,35
	Totale parziale				747,78	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				112,17	11,86
	Totale parziale				859,95	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				86,00	9,09
	Totale Euro				945,95	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      945,95</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		12,42			1,31
	Totale NOLEGGI Euro		3,32			0,35

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2090	<p><b>Analisi U.02.50.10.s</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,270000	25,52	6,89	0,66
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,270000	21,50	5,81	0,56
	3) DN 1900	m	1,200000	673,93	808,72	77,51
	4) Autocarro con gru	ora	0,060000	56,30	3,38	0,32
	Totale parziale				824,80	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				123,72	11,86
	Totale parziale				948,52	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				94,85	9,09
	Totale Euro				1.043,37	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.043,37</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				12,70	1,22
	Totale NOLEGGI Euro				3,38	0,32

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2091	<p><b>Analisi U.02.50.10.t</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,282000	25,52	7,20	0,63
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,282000	21,50	6,06	0,53
	3) DN 2000	m	1,200000	735,14	882,17	77,57
	4) Autocarro con gru	ora	0,063000	56,30	3,55	0,31
	Totale parziale				898,98	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				134,85	11,86
	Totale parziale				1.033,83	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				103,38	9,09
	Totale Euro				1.137,21	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.137,21</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				13,26	1,17
	Totale NOLEGGI Euro				3,55	0,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2092	<p><b>Analisi U.02.50.10.u</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2100</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,301000	25,52	7,68	0,62
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,301000	21,50	6,47	0,53
	3) DN 2100	m	1,200000	795,87	955,04	77,60
	4) Autocarro con gru	ora	0,067000	56,30	3,77	0,31
	Totale parziale				972,96	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				145,94	11,86
	Totale parziale				1.118,90	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				111,89	9,09
	Totale Euro				1.230,79	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.230,79</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		14,15			1,15
	Totale NOLEGGI Euro		3,77			0,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2093	<p><b>Analisi U.02.50.10.v</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,332000	25,52	8,47	0,63
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,332000	21,50	7,14	0,53
	3) DN 2200	m	1,200000	862,90	1.035,48	77,57
	4) Autocarro con gru	ora	0,074000	56,30	4,17	0,31
	Totale parziale				1.055,26	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				158,29	11,86
	Totale parziale				1.213,55	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				121,36	9,09
	Totale Euro				1.334,91	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.334,91</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		15,61			1,17
	Totale NOLEGGI Euro		4,17			0,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2094	<p><b>Analisi U.02.50.10.w</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2300</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,365000	25,52	9,31	0,64
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,365000	21,50	7,85	0,54
	3) DN 2300	m	1,200000	934,05	1.120,86	77,55
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,081000	56,30	4,56	0,32
	Totale parziale				1.142,58	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				171,39	11,86
	Totale parziale				1.313,97	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				131,40	9,09
	Totale Euro				1.445,37	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.445,37</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		17,16			1,19
	Totali NOLEGGI Euro		4,56			0,32

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2095	<b>Analisi U.02.50.10.z</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m <sup>2</sup> , Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2400					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,399000	25,52	10,18	0,62
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,399000	21,50	8,58	0,52
	3) DN 2400	m	1,200000	1.061,15	1.273,38	77,60
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,089000	56,30	5,01	0,31
	Totale parziale				1.297,15	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				194,57	11,86
	Totale parziale				1.491,72	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				149,17	9,09
	Totale Euro				1.640,89	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 1.640,89</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		18,76			1,14
	Totali NOLEGGI Euro		5,01			0,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2096	<p><b>Analisi U.02.50.10.z1</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,463000	25,52	11,82	0,68
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,463000	21,50	9,95	0,57
	3) DN 2500	m	1,200000	1.128,86	1.354,63	77,47
	4) Autocarro con gru	ora	0,103000	56,30	5,80	0,33
	Totale parziale				1.382,20	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				207,33	11,86
	Totale parziale				1.589,53	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				158,95	9,09
	Totale Euro				1.748,48	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.748,48</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		21,77			1,25
	Totale NOLEGGI Euro		5,80			0,33

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2097	<p><b>Analisi U.02.50.10.z2</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,540000	25,52	13,78	0,74
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,540000	21,50	11,61	0,62
	3) DN 2600	m	1,200000	1.207,57	1.449,08	77,34
	4) Autocarro con gru	ora	0,120000	56,30	6,76	0,36
	Totale parziale				1.481,23	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				222,18	11,86
	Totale parziale				1.703,41	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				170,34	9,09
	Totale Euro				1.873,75	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.873,75</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				25,39	1,36
	Totale NOLEGGI Euro				6,76	0,36

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2098	<b>Analisi U.02.50.10.z3</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m <sup>2</sup> , Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2700					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,617000	25,52	15,75	0,78
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,617000	21,50	13,27	0,65
	3) DN 2700	m	1,200000	1.305,29	1.566,35	77,24
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,137000	56,30	7,71	0,38
	Totale parziale				1.603,08	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				240,46	11,86
	Totale parziale				1.843,54	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				184,35	9,09
	Totale Euro				2.027,89	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 2.027,89</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		29,02			1,43
	Totale NOLEGGI Euro		7,71			0,38

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2099	<b>Analisi U.02.50.10.z4</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m <sup>2</sup> , Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2800					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,720000	25,52	18,37	0,86
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,720000	21,50	15,48	0,73
	3) DN 2800	m	1,200000	1.368,62	1.642,34	77,04
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,160000	56,30	9,01	0,42
	Totale parziale				1.685,20	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				252,78	11,86
	Totale parziale				1.937,98	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				193,80	9,09
	Totale Euro				2.131,78	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.131,78</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		33,85			1,59
	Totale NOLEGGI Euro		9,01			0,42

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2100	<b>Analisi U.02.50.10.z5</b> Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m <sup>2</sup> , Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2900					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,810000	25,52	20,67	0,91
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,810000	21,50	17,42	0,77
	3) DN 2900	m	1,200000	1.459,35	1.751,22	76,93
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,180000	56,30	10,13	0,45
	Totale parziale				1.799,44	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				269,92	11,86
	Totale parziale				2.069,36	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				206,94	9,09
	Totale Euro				2.276,30	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 2.276,30</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		38,09			1,67
	Totale NOLEGGI Euro		10,13			0,45

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2101	<b>Analisi U.02.50.10.z6</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m <sup>2</sup> , Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 3000					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,864000	25,52	22,05	0,89
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,864000	21,50	18,58	0,75
	3) DN 3000	m	1,200000	1.588,03	1.905,64	76,97
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,192000	56,30	10,81	0,44
	Totale parziale				1.957,08	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				293,56	11,86
	Totale parziale				2.250,64	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				225,06	9,09
	Totale Euro				2.475,70	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m      2.475,70</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		40,63			1,64
	Totale NOLEGGI Euro		10,81			0,44

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2102	<p><b>Analisi U.02.50.20.a</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 300</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,085000	25,52	2,17	3,04
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,085000	21,50	1,83	2,56
	3) DN 300	m	1,200000	42,78	51,34	71,95
	4) Autocarro con gru	ora	0,019000	56,30	1,07	1,50
	Totale parziale				56,41	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,46	11,86
	Totale parziale				64,87	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,49	9,09
	Totale Euro				71,36	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            71,36</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,00			5,61
	Totale NOLEGGI Euro		1,07			1,50

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2103	<p><b>Analisi U.02.50.20.b</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 350</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,091000	25,52	2,32	2,82
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,091000	21,50	1,96	2,39
	3) DN 350	m	1,200000	49,61	59,53	72,47
	4) Autocarro con gru	ora	0,020000	56,30	1,13	1,38
	Totale parziale				64,94	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,74	11,86
	Totale parziale				74,68	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,47	9,09
	Totale Euro				82,15	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            82,15</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,28			5,21
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			1,38

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2104	<b>Analisi U.02.50.20.c</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m <sup>2</sup> , Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 400					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,102000	25,52	2,60	2,78
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,102000	21,50	2,19	2,34
	3) DN 400	m	1,200000	56,63	67,96	72,55
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	1,38
	Totale parziale				74,04	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,11	11,86
	Totale parziale				85,15	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,52	9,10
	Totale Euro				93,67	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            93,67</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,79			5,11
	Totali NOLEGGI Euro		1,29			1,38

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2105	<p><b>Analisi U.02.50.20.d</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 450</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,108000	25,52	2,76	2,49
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,108000	21,50	2,32	2,09
	3) DN 450	m	1,200000	67,65	81,18	73,25
	4) Autocarro con gru	ora	0,024000	56,30	1,35	1,22
	Totale parziale				87,61	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				13,14	11,86
	Totale parziale				100,75	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				10,08	9,10
	Totale Euro				110,83	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 110,83</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,08			4,58
	Totale NOLEGGI Euro		1,35			1,22

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2106	<p><b>Analisi U.02.50.20.e</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,109000	25,52	2,78	2,16
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,109000	21,50	2,34	1,82
	3) DN 500	m	1,200000	79,39	95,27	74,02
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,024000	56,30	1,35	1,05
	Totale parziale				101,74	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				15,26	11,86
	Totale parziale				117,00	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				11,70	9,09
	Totale Euro				128,70	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      128,70</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,12			3,98
	Totale NOLEGGI Euro		1,35			1,05

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2107	<p><b>Analisi U.02.50.20.f</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,115000	25,52	2,93	1,69
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,115000	21,50	2,47	1,42
	3) DN 600	m	1,200000	108,80	130,56	75,13
	4) Autocarro con gru	ora	0,025000	56,30	1,41	0,81
	Totale parziale				137,37	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				20,61	11,86
	Totale parziale				157,98	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				15,80	9,09
	Totale Euro				173,78	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      173,78</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,40			3,11
	Totale NOLEGGI Euro		1,41			0,81

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2108	<p><b>Analisi U.02.50.20.g</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,121000	25,52	3,09	1,46
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,121000	21,50	2,60	1,23
	3) DN 700	m	1,200000	133,06	159,67	75,64
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,027000	56,30	1,52	0,72
	Totale parziale				166,88	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				25,03	11,86
	Totale parziale				191,91	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				19,19	9,09
	Totale Euro				211,10	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      211,10</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,69			2,70
	Totale NOLEGGI Euro		1,52			0,72

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2109	<p><b>Analisi U.02.50.20.h</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,126000	25,52	3,22	1,24
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,126000	21,50	2,71	1,04
	3) DN 800	m	1,200000	165,36	198,43	76,17
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,028000	56,30	1,58	0,61
	Totale parziale				205,94	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				30,89	11,86
	Totale parziale				236,83	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				23,68	9,09
	Totale Euro				260,51	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      260,51</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,93			2,28
	Totale NOLEGGI Euro		1,58			0,61

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2110	<p><b>Analisi U.02.50.20.i</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,138000	25,52	3,52	1,10
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,138000	21,50	2,97	0,93
	3) DN 900	m	1,200000	204,63	245,56	76,48
	4) Autocarro con gru	ora	0,031000	56,30	1,75	0,55
	Totale parziale				253,80	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				38,07	11,86
	Totale parziale				291,87	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				29,19	9,09
	Totale Euro				321,06	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      321,06</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,49			2,02
	Totale NOLEGGI Euro		1,75			0,55

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2111	<p><b>Analisi U.02.50.20.j</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,144000	25,52	3,67	0,95
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,144000	21,50	3,10	0,81
	3) DN 1000	m	1,200000	246,40	295,68	76,82
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,032000	56,30	1,80	0,47
	Totale parziale				304,25	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				45,64	11,86
	Totale parziale				349,89	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				34,99	9,09
	Totale Euro				384,88	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      384,88</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,77			1,76
	Totale NOLEGGI Euro		1,80			0,47

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2112	<b>Analisi U.02.50.20.k</b> Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m <sup>2</sup> , Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1100					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,153000	25,52	3,90	0,85
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,153000	21,50	3,29	0,72
	3) DN 1100	m	1,200000	294,87	353,84	77,07
	4) Autocarro con gru	ora	0,034000	56,30	1,91	0,42
	Totale parziale				362,94	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				54,44	11,86
	Totale parziale				417,38	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				41,74	9,09
	Totale Euro				459,12	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 459,12</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,19			1,57
	Totale NOLEGGI Euro		1,91			0,42

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2113	<p><b>Analisi U.02.50.20.I</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,162000	25,52	4,13	0,79
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,162000	21,50	3,48	0,66
	3) DN 1200	m	1,200000	337,74	405,29	77,21
	4) Autocarro con gru	ora	0,036000	56,30	2,03	0,39
	Totale parziale				414,93	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				62,24	11,86
	Totale parziale				477,17	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				47,72	9,09
	Totale Euro				524,89	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 524,89</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,61			1,45
	Totale NOLEGGI Euro		2,03			0,39

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2114	<p><b>Analisi U.02.50.20.m</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1300</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	0,72
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	0,61
	3) DN 1300	m	1,200000	408,95	490,74	77,36
	4) Autocarro con gru	ora	0,040000	56,30	2,25	0,35
	Totale parziale				501,45	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				75,22	11,86
	Totale parziale				576,67	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				57,67	9,09
	Totale Euro				634,34	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      634,34</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				8,46	1,33
	Totale NOLEGGI Euro				2,25	0,35

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2115	<b>Analisi U.02.50.20.n</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m <sup>2</sup> , Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1400					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,196000	25,52	5,00	0,70
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,196000	21,50	4,21	0,59
	3) DN 1400	m	1,200000	461,87	554,24	77,42
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,044000	56,30	2,48	0,35
	Totale parziale				565,93	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				84,89	11,86
	Totale parziale				650,82	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				65,08	9,09
	Totale Euro				715,90	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      715,90</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		9,21			1,29
	Totale NOLEGGI Euro		2,48			0,35

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2116	<p><b>Analisi U.02.50.20.o</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,240000	25,52	6,12	0,77
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,240000	21,50	5,16	0,65
	3) DN 1500	m	1,200000	509,55	611,46	77,25
	4) Autocarro con gru	ora	0,053000	56,30	2,98	0,38
	Totale parziale				625,72	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				93,86	11,86
	Totale parziale				719,58	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				71,96	9,09
	Totale Euro				791,54	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      791,54</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		11,28			1,43
	Totale NOLEGGI Euro		2,98			0,38

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2117	<p><b>Analisi U.02.50.20.p</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,247000	25,52	6,30	0,70
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,247000	21,50	5,31	0,59
	3) DN 1600	m	1,200000	579,80	695,76	77,42
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,055000	56,30	3,10	0,34
	Totale parziale				710,47	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				106,57	11,86
	Totale parziale				817,04	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				81,70	9,09
	Totale Euro				898,74	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      898,74</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		11,61			1,29
	Totale NOLEGGI Euro		3,10			0,34

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2118	<p><b>Analisi U.02.50.20.q</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,254000	25,52	6,48	0,65
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,254000	21,50	5,46	0,55
	3) DN 1700	m	1,200000	647,04	776,45	77,54
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,056000	56,30	3,15	0,31
	Totale parziale				791,54	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				118,73	11,86
	Totale parziale				910,27	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				91,03	9,09
	Totale Euro				1.001,30	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.001,30</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		11,94			1,19
	Totale NOLEGGI Euro		3,15			0,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2119	<p><b>Analisi U.02.50.20.r</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,264000	25,52	6,74	0,61
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,264000	21,50	5,68	0,52
	3) DN 1800	m	1,200000	710,72	852,86	77,62
	4) Autocarro con gru	ora	0,059000	56,30	3,32	0,30
	Totale parziale				868,60	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				130,29	11,86
	Totale parziale				998,89	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				99,89	9,09
	Totale Euro				1.098,78	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.098,78</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		12,42			1,13
	Totale NOLEGGI Euro		3,32			0,30

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2120	<b>Analisi U.02.50.20.s</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m <sup>2</sup> , Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1900					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,270000	25,52	6,89	0,56
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,270000	21,50	5,81	0,47
	3) DN 1900	m	1,200000	804,16	964,99	77,76
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,060000	56,30	3,38	0,27
	Totale parziale				981,07	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				147,16	11,86
	Totale parziale				1.128,23	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				112,82	9,09
	Totale Euro				1.241,05	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.241,05</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				12,70	1,02
	Totale NOLEGGI Euro				3,38	0,27

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2121	<p><b>Analisi U.02.50.20.t</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,282000	25,52	7,20	0,53
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,282000	21,50	6,06	0,45
	3) DN 2000	m	1,200000	876,63	1.051,96	77,81
	4) Autocarro con gru	ora	0,063000	56,30	3,55	0,26
	Totale parziale				1.068,77	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				160,32	11,86
	Totale parziale				1.229,09	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				122,91	9,09
	Totale Euro				1.352,00	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.352,00</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		13,26			0,98
	Totale NOLEGGI Euro		3,55			0,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2122	<p><b>Analisi U.02.50.20.u</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2100</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,301000	25,52	7,68	0,52
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,301000	21,50	6,47	0,44
	3) DN 2100	m	1,200000	951,00	1.141,20	77,83
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,067000	56,30	3,77	0,26
	Totale parziale				1.159,12	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				173,87	11,86
	Totale parziale				1.332,99	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				133,30	9,09
	Totale Euro				1.466,29	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.466,29</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		14,15			0,97
	Totale NOLEGGI Euro		3,77			0,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2123	<p><b>Analisi U.02.50.20.v</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,332000	25,52	8,47	0,53
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,332000	21,50	7,14	0,45
	3) DN 2200	m	1,200000	1.032,28	1.238,74	77,81
	4) Autocarro con gru	ora	0,074000	56,30	4,17	0,26
	Totale parziale				1.258,52	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				188,78	11,86
	Totale parziale				1.447,30	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				144,73	9,09
	Totale Euro				1.592,03	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.592,03</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		15,61			0,98
	Totale NOLEGGI Euro		4,17			0,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2124	<p><b>Analisi U.02.50.20.w</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2300</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,365000	25,52	9,31	0,54
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,365000	21,50	7,85	0,45
	3) DN 2300	m	1,200000	1.125,06	1.350,07	77,80
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,081000	56,30	4,56	0,26
	Totale parziale				1.371,79	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				205,77	11,86
	Totale parziale				1.577,56	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				157,76	9,09
	Totale Euro				1.735,32	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.735,32</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		17,16			0,99
	Totale NOLEGGI Euro		4,56			0,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2125	<p><b>Analisi U.02.50.20.z</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,399000	25,52	10,18	0,53
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,399000	21,50	8,58	0,45
	3) DN 2400	m	1,200000	1.248,96	1.498,75	77,82
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,089000	56,30	5,01	0,26
	Totale parziale				1.522,52	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				228,38	11,86
	Totale parziale				1.750,90	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				175,09	9,09
	Totale Euro				1.925,99	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.925,99</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				18,76	0,97
	Totale NOLEGGI Euro				5,01	0,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2126	<p><b>Analisi U.02.50.20.z1</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,463000	25,52	11,82	0,57
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,463000	21,50	9,95	0,48
	3) DN 2500	m	1,200000	1.345,44	1.614,53	77,72
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,103000	56,30	5,80	0,28
	Totale parziale				1.642,10	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				246,32	11,86
	Totale parziale				1.888,42	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				188,84	9,09
	Totale Euro				2.077,26	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.077,26</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		21,77			1,05
	Totale NOLEGGI Euro		5,80			0,28

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2127	<p><b>Analisi U.02.50.20.z2</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,540000	25,52	13,78	0,62
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,540000	21,50	11,61	0,52
	3) DN 2600	m	1,200000	1.443,83	1.732,60	77,61
	4) Autocarro con gru	ora	0,120000	56,30	6,76	0,30
	Totale parziale				1.764,75	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				264,71	11,86
	Totale parziale				2.029,46	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				202,95	9,09
	Totale Euro				2.232,41	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.232,41</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		25,39			1,14
	Totale NOLEGGI Euro		6,76			0,30

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2128	<p><b>Analisi U.02.50.20.z3</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,617000	25,52	15,75	0,66
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,617000	21,50	13,27	0,56
	3) DN 2700	m	1,200000	1.533,16	1.839,79	77,50
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,137000	56,30	7,71	0,32
	Totale parziale				1.876,52	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				281,48	11,86
	Totale parziale				2.158,00	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				215,80	9,09
	Totale Euro				2.373,80	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.373,80</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				29,02	1,22
	Totale NOLEGGI Euro				7,71	0,32

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2129	<p><b>Analisi U.02.50.20.z4</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,720000	25,52	18,37	0,72
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,720000	21,50	15,48	0,61
	3) DN 2800	m	1,200000	1.636,75	1.964,10	77,36
	4) Autocarro con gru	ora	0,160000	56,30	9,01	0,35
	Totale parziale				2.006,96	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				301,04	11,86
	Totale parziale				2.308,00	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				230,80	9,09
	Totale Euro				2.538,80	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.538,80</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				33,85	1,33
	Totale NOLEGGI Euro				9,01	0,35

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2130	<b>Analisi U.02.50.20.z5</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m <sup>2</sup> , Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2900					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,810000	25,52	20,67	0,76
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,810000	21,50	17,42	0,64
	3) DN 2900	m	1,200000	1.752,50	2.103,00	77,28
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,180000	56,30	10,13	0,37
	Totale parziale				2.151,22	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				322,68	11,86
	Totale parziale				2.473,90	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				247,39	9,09
	Totale Euro				2.721,29	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m      2.721,29</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		38,09			1,40
	Totale NOLEGGI Euro		10,13			0,37

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2131	<b>Analisi U.02.50.20.z6</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m <sup>2</sup> , Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 3000					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,864000	25,52	22,05	0,74
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,864000	21,50	18,58	0,63
	3) DN 3000	m	1,200000	1.912,21	2.294,65	77,32
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,192000	56,30	10,81	0,36
	Totale parziale				2.346,09	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				351,91	11,86
	Totale parziale				2.698,00	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				269,80	9,09
	Totale Euro				2.967,80	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m      2.967,80</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		40,63			1,37
	Totali NOLEGGI Euro		10,81			0,36

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2132	<b>Analisi U.02.50.30.a</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 300					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,085000	25,52	2,17	2,93
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,085000	21,50	1,83	2,47
	3) DN 300	m	1,200000	44,61	53,53	72,21
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,019000	56,30	1,07	1,44
	Totale parziale				58,60	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,79	11,86
	Totale parziale				67,39	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,74	9,09
	Totale Euro				74,13	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            74,13</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,00			5,40
	Totale NOLEGGI Euro		1,07			1,44

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2133	<b>Analisi U.02.50.30.b</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 350					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,091000	25,52	2,32	2,83
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,091000	21,50	1,96	2,39
	3) DN 350	m	1,200000	49,55	59,46	72,46
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	1,38
	Totale parziale				64,87	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,73	11,86
	Totale parziale				74,60	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,46	9,09
	Totale Euro				82,06	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            82,06</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,28			5,22
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			1,38

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2134	<b>Analisi U.02.50.30.c</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 400					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,102000	25,52	2,60	2,66
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,102000	21,50	2,19	2,24
	3) DN 400	m	1,200000	59,33	71,20	72,83
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	1,32
	Totale parziale				77,28	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,59	11,86
	Totale parziale				88,87	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,89	9,09
	Totale Euro				97,76	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            97,76</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,79			4,90
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			1,32

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2135	<p><b>Analisi U.02.50.30.d</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 450</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,108000	25,52	2,76	2,32
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,108000	21,50	2,32	1,95
	3) DN 450	m	1,200000	73,03	87,64	73,65
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,024000	56,30	1,35	1,13
	Totale parziale				94,07	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				14,11	11,86
	Totale parziale				108,18	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				10,82	9,09
	Totale Euro				119,00	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      119,00</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,08			4,27
	Totale NOLEGGI Euro		1,35			1,13

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2136	<p><b>Analisi U.02.50.30.e</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,109000	25,52	2,78	2,07
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,109000	21,50	2,34	1,75
	3) DN 500	m	1,200000	82,92	99,50	74,22
	4) Autocarro con gru	ora	0,024000	56,30	1,35	1,01
	Totale parziale				105,97	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				15,90	11,86
	Totale parziale				121,87	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				12,19	9,09
	Totale Euro				134,06	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      134,06</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,12			3,82
	Totale NOLEGGI Euro		1,35			1,01

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2137	<p><b>Analisi U.02.50.30.f</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiera con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,115000	25,52	2,93	1,61
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,115000	21,50	2,47	1,35
	3) DN 600	m	1,200000	114,41	137,29	75,31
	4) Autocarro con gru	ora	0,025000	56,30	1,41	0,77
	Totale parziale				144,10	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				21,62	11,86
	Totale parziale				165,72	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				16,57	9,09
	Totale Euro				182,29	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 182,29</b>					
	Totale MANODOPERA Euro	5,40				2,96
	Totale NOLEGGI Euro	1,41				0,77

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2138	<p><b>Analisi U.02.50.30.g</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,121000	25,52	3,09	1,38
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,121000	21,50	2,60	1,16
	3) DN 700	m	1,200000	141,59	169,91	75,83
	4) Autocarro con gru	ora	0,027000	56,30	1,52	0,68
	Totale parziale				177,12	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				26,57	11,86
	Totale parziale				203,69	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				20,37	9,09
	Totale Euro				224,06	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      224,06</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,69			2,54
	Totale NOLEGGI Euro		1,52			0,68

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2139	<b>Analisi U.02.50.30.h</b> Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 800					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,126000	25,52	3,22	1,15
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,126000	21,50	2,71	0,97
	3) DN 800	m	1,200000	177,77	213,32	76,36
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,028000	56,30	1,58	0,57
	Totale parziale				220,83	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				33,12	11,86
	Totale parziale				253,95	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				25,40	9,09
	Totale Euro				279,35	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m        279,35</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,93			2,12
	Totale NOLEGGI Euro		1,58			0,57

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2140	<p><b>Analisi U.02.50.30.i</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,138000	25,52	3,52	1,02
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,138000	21,50	2,97	0,86
	3) DN 900	m	1,200000	221,34	265,61	76,67
	4) Autocarro con gru	ora	0,031000	56,30	1,75	0,51
	Totale parziale				273,85	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				41,08	11,86
	Totale parziale				314,93	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				31,49	9,09
	Totale Euro				346,42	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      346,42</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,49			1,87
	Totale NOLEGGI Euro		1,75			0,51

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2141	<p><b>Analisi U.02.50.30.j</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,144000	25,52	3,67	0,89
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,144000	21,50	3,10	0,75
	3) DN 1000	m	1,200000	264,72	317,66	76,97
	4) Autocarro con gru	ora	0,032000	56,30	1,80	0,44
	Totale parziale				326,23	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				48,93	11,86
	Totale parziale				375,16	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				37,52	9,09
	Totale Euro				412,68	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      412,68</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,77			1,64
	Totale NOLEGGI Euro		1,80			0,44

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2142	<p><b>Analisi U.02.50.30.k</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1100</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,153000	25,52	3,90	0,80
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,153000	21,50	3,29	0,67
	3) DN 1100	m	1,200000	314,19	377,03	77,19
	4) Autocarro con gru	ora	0,034000	56,30	1,91	0,39
	Totale parziale				386,13	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				57,92	11,86
	Totale parziale				444,05	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				44,41	9,09
	Totale Euro				488,46	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      488,46</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,19			1,47
	Totale NOLEGGI Euro		1,91			0,39

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2143	<p><b>Analisi U.02.50.30.I</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,162000	25,52	4,13	0,72
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,162000	21,50	3,48	0,61
	3) DN 1200	m	1,200000	370,22	444,26	77,37
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,036000	56,30	2,03	0,35
	Totale parziale				453,90	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				68,09	11,86
	Totale parziale				521,99	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				52,20	9,09
	Totale Euro				574,19	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 574,19</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,61			1,33
	Totale NOLEGGI Euro		2,03			0,35

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2144	<b>Analisi U.02.50.30.m</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1300					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	0,68
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	0,57
	3) DN 1300	m	1,200000	436,62	523,94	77,47
	4) Autocarro con gru	ora	0,040000	56,30	2,25	0,33
	Totale parziale				534,65	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				80,20	11,86
	Totale parziale				614,85	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				61,49	9,09
	Totale Euro				676,34	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            676,34</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		8,46			1,25
	Totale NOLEGGI Euro		2,25			0,33

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2145	<p><b>Analisi U.02.50.30.n</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,196000	25,52	5,00	0,64
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,196000	21,50	4,21	0,54
	3) DN 1400	m	1,200000	504,95	605,94	77,56
	4) Autocarro con gru	ora	0,044000	56,30	2,48	0,32
	Totale parziale				617,63	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				92,64	11,86
	Totale parziale				710,27	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				71,03	9,09
	Totale Euro				781,30	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      781,30</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		9,21			1,18
	Totale NOLEGGI Euro		2,48			0,32

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2146	<p><b>Analisi U.02.50.30.o</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,240000	25,52	6,12	0,69
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,240000	21,50	5,16	0,58
	3) DN 1500	m	1,200000	572,73	687,28	77,44
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,053000	56,30	2,98	0,34
	Totale parziale				701,54	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				105,23	11,86
	Totale parziale				806,77	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				80,68	9,09
	Totale Euro				887,45	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      887,45</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				11,28	1,27
	Totale NOLEGGI Euro				2,98	0,34

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2147	<p><b>Analisi U.02.50.30.p</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,247000	25,52	6,30	0,63
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,247000	21,50	5,31	0,53
	3) DN 1600	m	1,200000	651,00	781,20	77,59
	4) Autocarro con gru	ora	0,055000	56,30	3,10	0,31
	Totale parziale				795,91	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				119,39	11,86
	Totale parziale				915,30	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				91,53	9,09
	Totale Euro				1.006,83	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.006,83</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		11,61			1,15
	Totale NOLEGGI Euro		3,10			0,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2148	<p><b>Analisi U.02.50.30.q</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,254000	25,52	6,48	0,58
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,254000	21,50	5,46	0,49
	3) DN 1700	m	1,200000	719,75	863,70	77,69
	4) Autocarro con gru	ora	0,056000	56,30	3,15	0,28
	Totale parziale				878,79	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				131,82	11,86
	Totale parziale				1.010,61	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				101,06	9,09
	Totale Euro				1.111,67	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.111,67</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		11,94			1,07
	Totale NOLEGGI Euro		3,15			0,28

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2149	<p><b>Analisi U.02.50.30.r</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,264000	25,52	6,74	0,55
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,264000	21,50	5,68	0,46
	3) DN 1800	m	1,200000	792,97	951,56	77,76
	4) Autocarro con gru	ora	0,059000	56,30	3,32	0,27
	Totale parziale				967,30	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				145,10	11,86
	Totale parziale				1.112,40	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				111,24	9,09
	Totale Euro				1.223,64	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.223,64</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				12,42	1,02
	Totale NOLEGGI Euro				3,32	0,27

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2150	<p><b>Analisi U.02.50.30.s</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,270000	25,52	6,89	0,50
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,270000	21,50	5,81	0,42
	3) DN 1900	m	1,200000	898,70	1.078,44	77,89
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,060000	56,30	3,38	0,24
	Totale parziale				1.094,52	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				164,18	11,86
	Totale parziale				1.258,70	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				125,87	9,09
	Totale Euro				1.384,57	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.384,57</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		12,70			0,92
	Totale NOLEGGI Euro		3,38			0,24

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2151	<b>Analisi U.02.50.30.t</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2000					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,282000	25,52	7,20	0,47
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,282000	21,50	6,06	0,40
	3) DN 2000	m	1,200000	985,26	1.182,31	77,94
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,063000	56,30	3,55	0,23
	Totale parziale				1.199,12	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				179,87	11,86
	Totale parziale				1.378,99	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				137,90	9,09
	Totale Euro				1.516,89	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 1.516,89</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		13,26			0,87
	Totale NOLEGGI Euro		3,55			0,23

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2152	<b>Analisi U.02.50.30.u</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2100					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,301000	25,52	7,68	0,47
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,301000	21,50	6,47	0,40
	3) DN 2100	m	1,200000	1.061,99	1.274,39	77,95
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,067000	56,30	3,77	0,23
	Totale parziale				1.292,31	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				193,85	11,86
	Totale parziale				1.486,16	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				148,62	9,09
	Totale Euro				1.634,78	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 1.634,78</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				14,15	0,87
	Totale NOLEGGI Euro				3,77	0,23

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2153	<p><b>Analisi U.02.50.30.v</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,332000	25,52	8,47	0,45
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,332000	21,50	7,14	0,38
	3) DN 2200	m	1,200000	1.212,39	1.454,87	77,99
	4) Autocarro con gru	ora	0,074000	56,30	4,17	0,22
	Totale parziale				1.474,65	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				221,20	11,86
	Totale parziale				1.695,85	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				169,59	9,09
	Totale Euro				1.865,44	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.865,44</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		15,61			0,84
	Totale NOLEGGI Euro		4,17			0,22

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2154	<p><b>Analisi U.02.50.30.w</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2300</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,365000	25,52	9,31	0,46
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,365000	21,50	7,85	0,39
	3) DN 2300	m	1,200000	1.302,93	1.563,52	77,97
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,081000	56,30	4,56	0,23
	Totale parziale				1.585,24	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				237,79	11,86
	Totale parziale				1.823,03	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				182,30	9,09
	Totale Euro				2.005,33	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.005,33</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		17,16			0,86
	Totale NOLEGGI Euro		4,56			0,23

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2155	<p><b>Analisi U.02.50.30.z</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,399000	25,52	10,18	0,47
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,399000	21,50	8,58	0,40
	3) DN 2400	m	1,200000	1.401,37	1.681,64	77,95
	4) Autocarro con gru	ora	0,089000	56,30	5,01	0,23
	Totale parziale				1.705,41	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				255,81	11,86
	Totale parziale				1.961,22	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				196,12	9,09
	Totale Euro				2.157,34	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.157,34</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				18,76	0,87
	Totale NOLEGGI Euro				5,01	0,23

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2156	<p><b>Analisi U.02.50.30.z1</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,463000	25,52	11,82	0,51
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,463000	21,50	9,95	0,43
	3) DN 2500	m	1,200000	1.500,09	1.800,11	77,86
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,103000	56,30	5,80	0,25
	Totale parziale				1.827,68	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				274,15	11,86
	Totale parziale				2.101,83	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				210,18	9,09
	Totale Euro				2.312,01	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.312,01</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		21,77			0,94
	Totali NOLEGGI Euro		5,80			0,25

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2157	<b>Analisi U.02.50.30.z2</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2600					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,540000	25,52	13,78	0,55
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,540000	21,50	11,61	0,47
	3) DN 2600	m	1,200000	1.615,93	1.939,12	77,76
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,120000	56,30	6,76	0,27
	Totale parziale				1.971,27	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				295,69	11,86
	Totale parziale				2.266,96	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				226,70	9,09
	Totale Euro				2.493,66	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 2.493,66</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		25,39			1,02
	Totale NOLEGGI Euro		6,76			0,27

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2158	<b>Analisi U.02.50.30.z3</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2700					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,617000	25,52	15,75	0,59
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,617000	21,50	13,27	0,49
	3) DN 2700	m	1,200000	1.735,83	2.083,00	77,68
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,137000	56,30	7,71	0,29
	Totale parziale				2.119,73	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				317,96	11,86
	Totale parziale				2.437,69	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				243,77	9,09
	Totale Euro				2.681,46	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 2.681,46</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					1,08
	Totale NOLEGGI Euro					0,29

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2159	<b>Analisi U.02.50.30.z4</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2800					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,720000	25,52	18,37	0,64
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,720000	21,50	15,48	0,54
	3) DN 2800	m	1,200000	1.859,08	2.230,90	77,56
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,160000	56,30	9,01	0,31
	Totale parziale				2.273,76	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				341,06	11,86
	Totale parziale				2.614,82	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				261,48	9,09
	Totale Euro				2.876,30	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m      2.876,30</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		33,85			1,18
	Totale NOLEGGI Euro		9,01			0,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2160	<p><b>Analisi U.02.50.30.z5</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,810000	25,52	20,67	0,67
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,810000	21,50	17,42	0,57
	3) DN 2900	m	1,200000	1.978,42	2.374,10	77,48
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,180000	56,30	10,13	0,33
	Totale parziale				2.422,32	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				363,35	11,86
	Totale parziale				2.785,67	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				278,57	9,09
	Totale Euro				3.064,24	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 3.064,24</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		38,09			1,24
	Totale NOLEGGI Euro		10,13			0,33

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2161	<b>Analisi U.02.50.30.z6</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 1 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 3000					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,864000	25,52	22,05	0,66
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,864000	21,50	18,58	0,56
	3) DN 3000	m	1,200000	2.155,14	2.586,17	77,51
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,192000	56,30	10,81	0,32
	Totale parziale				2.637,61	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				395,64	11,86
	Totale parziale				3.033,25	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				303,33	9,09
	Totale Euro				3.336,58	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 3.336,58</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		40,63			1,22
	Totale NOLEGGI Euro		10,81			0,32

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2162	<p><b>Analisi U.02.50.40.a</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 300</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,085000	25,52	2,17	3,04
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,085000	21,50	1,83	2,56
	3) DN 300	m	1,200000	42,78	51,34	71,95
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,019000	56,30	1,07	1,50
	Totale parziale				56,41	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,46	11,86
	Totale parziale				64,87	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,49	9,09
	Totale Euro				71,36	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        71,36</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,00			5,61
	Totale NOLEGGI Euro		1,07			1,50

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2163	<p><b>Analisi U.02.50.40.b</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 350</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,091000	25,52	2,32	2,88
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,091000	21,50	1,96	2,44
	3) DN 350	m	1,200000	48,48	58,18	72,33
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	1,40
	Totale parziale				63,59	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,54	11,86
	Totale parziale				73,13	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,31	9,09
	Totale Euro				80,44	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            80,44</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,28			5,32
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			1,40

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2164	<p><b>Analisi U.02.50.40.c</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,102000	25,52	2,60	2,95
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,102000	21,50	2,19	2,48
	3) DN 400	m	1,200000	53,05	63,66	72,16
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	1,46
	Totale parziale				69,74	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				10,46	11,86
	Totale parziale				80,20	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,02	9,09
	Totale Euro				88,22	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            88,22</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,79			5,43
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			1,46

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2165	<p><b>Analisi U.02.50.40.d</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 450</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,108000	25,52	2,76	2,67
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,108000	21,50	2,32	2,25
	3) DN 450	m	1,200000	62,72	75,26	72,83
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,024000	56,30	1,35	1,31
	Totale parziale				81,69	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				12,25	11,86
	Totale parziale				93,94	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				9,39	9,09
	Totale Euro				103,33	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      103,33</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,08			4,92
	Totale NOLEGGI Euro		1,35			1,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2166	<p><b>Analisi U.02.50.40.e</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,109000	25,52	2,78	2,38
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,109000	21,50	2,34	2,01
	3) DN 500	m	1,200000	71,45	85,74	73,51
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,024000	56,30	1,35	1,16
	Totale parziale				92,21	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				13,83	11,86
	Totale parziale				106,04	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				10,60	9,09
	Totale Euro				116,64	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      116,64</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,12			4,39
	Totale NOLEGGI Euro		1,35			1,16

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2167	<p><b>Analisi U.02.50.40.f</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,115000	25,52	2,93	1,88
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,115000	21,50	2,47	1,58
	3) DN 600	m	1,200000	97,07	116,48	74,69
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,025000	56,30	1,41	0,90
	Totale parziale				123,29	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				18,49	11,86
	Totale parziale				141,78	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				14,18	9,09
	Totale Euro				155,96	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      155,96</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,40			3,46
	Totale NOLEGGI Euro		1,41			0,90

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2168	<p><b>Analisi U.02.50.40.g</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,121000	25,52	3,09	1,67
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,121000	21,50	2,60	1,41
	3) DN 700	m	1,200000	115,75	138,90	75,15
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,027000	56,30	1,52	0,82
	Totale parziale				146,11	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				21,92	11,86
	Totale parziale				168,03	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				16,80	9,09
	Totale Euro				184,83	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 184,83</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				5,69	3,08
	Totale NOLEGGI Euro				1,52	0,82

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2169	<p><b>Analisi U.02.50.40.h</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiera con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,126000	25,52	3,22	1,37
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,126000	21,50	2,71	1,15
	3) DN 800	m	1,200000	148,97	178,76	75,86
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,028000	56,30	1,58	0,67
	Totale parziale				186,27	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				27,94	11,86
	Totale parziale				214,21	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				21,42	9,09
	Totale Euro				235,63	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      235,63</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,93			2,52
	Totale NOLEGGI Euro		1,58			0,67

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2170	<p><b>Analisi U.02.50.40.i</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,138000	25,52	3,52	1,24
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,138000	21,50	2,97	1,05
	3) DN 900	m	1,200000	180,05	216,06	76,14
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,031000	56,30	1,75	0,62
	Totale parziale				224,30	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				33,65	11,86
	Totale parziale				257,95	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				25,80	9,09
	Totale Euro				283,75	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      283,75</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,49			2,29
	Totale NOLEGGI Euro		1,75			0,62

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2171	<b>Analisi U.02.50.40.j</b>  Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m <sup>2</sup> , Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1000					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,144000	25,52	3,67	1,13
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,144000	21,50	3,10	0,95
	3) DN 1000	m	1,200000	207,69	249,23	76,42
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,032000	56,30	1,80	0,55
	Totale parziale				257,80	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				38,67	11,86
	Totale parziale				296,47	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				29,65	9,09
	Totale Euro				326,12	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      326,12</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				6,77	2,08
	Totale NOLEGGI Euro				1,80	0,55

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2172	<p><b>Analisi U.02.50.40.k</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1100</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,153000	25,52	3,90	0,98
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,153000	21,50	3,29	0,82
	3) DN 1100	m	1,200000	255,18	306,22	76,77
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,034000	56,30	1,91	0,48
	Totale parziale				315,32	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				47,30	11,86
	Totale parziale				362,62	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				36,26	9,09
	Totale Euro				398,88	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      398,88</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,19			1,80
	Totale NOLEGGI Euro		1,91			0,48

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2173	<p><b>Analisi U.02.50.40.I</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,162000	25,52	4,13	0,91
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,162000	21,50	3,48	0,77
	3) DN 1200	m	1,200000	291,62	349,94	76,93
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,036000	56,30	2,03	0,45
	Totale parziale				359,58	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				53,94	11,86
	Totale parziale				413,52	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				41,35	9,09
	Totale Euro				454,87	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      454,87</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,61			1,67
	Totale NOLEGGI Euro		2,03			0,45

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2174	<p><b>Analisi U.02.50.40.m</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1300</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	0,83
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	0,70
	3) DN 1300	m	1,200000	354,86	425,83	77,11
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,040000	56,30	2,25	0,41
	Totale parziale				436,54	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				65,48	11,86
	Totale parziale				502,02	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				50,20	9,09
	Totale Euro				552,22	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        552,22</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,46			1,53
	Totali NOLEGGI Euro		2,25			0,41

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2175	<p><b>Analisi U.02.50.40.n</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,196000	25,52	5,00	0,81
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,196000	21,50	4,21	0,68
	3) DN 1400	m	1,200000	396,62	475,94	77,16
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,044000	56,30	2,48	0,40
	Totale parziale				487,63	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				73,14	11,86
	Totale parziale				560,77	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				56,08	9,09
	Totale Euro				616,85	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      616,85</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		9,21			1,49
	Totale NOLEGGI Euro		2,48			0,40

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2176	<p><b>Analisi U.02.50.40.o</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,240000	25,52	6,12	0,90
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,240000	21,50	5,16	0,76
	3) DN 1500	m	1,200000	437,35	524,82	76,96
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,053000	56,30	2,98	0,44
	Totale parziale				539,08	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				80,86	11,86
	Totale parziale				619,94	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				61,99	9,09
	Totale Euro				681,93	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      681,93</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		11,28			1,65
	Totale NOLEGGI Euro		2,98			0,44

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2177	<p><b>Analisi U.02.50.40.p</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,247000	25,52	6,30	0,82
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,247000	21,50	5,31	0,69
	3) DN 1600	m	1,200000	494,97	593,96	77,14
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,055000	56,30	3,10	0,40
	Totale parziale				608,67	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				91,30	11,86
	Totale parziale				699,97	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				70,00	9,09
	Totale Euro				769,97	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      769,97</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		11,61			1,51
	Totale NOLEGGI Euro		3,10			0,40

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2178	<p><b>Analisi U.02.50.40.q</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,254000	25,52	6,48	0,77
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,254000	21,50	5,46	0,65
	3) DN 1700	m	1,200000	544,74	653,69	77,27
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,056000	56,30	3,15	0,37
	Totale parziale				668,78	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				100,32	11,86
	Totale parziale				769,10	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				76,91	9,09
	Totale Euro				846,01	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      846,01</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		11,94			1,41
	Totale NOLEGGI Euro		3,15			0,37

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2179	<p><b>Analisi U.02.50.40.r</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,264000	25,52	6,74	0,71
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,264000	21,50	5,68	0,60
	3) DN 1800	m	1,200000	610,03	732,04	77,39
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,059000	56,30	3,32	0,35
	Totale parziale				747,78	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				112,17	11,86
	Totale parziale				859,95	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				86,00	9,09
	Totale Euro				945,95	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      945,95</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		12,42			1,31
	Totale NOLEGGI Euro		3,32			0,35

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2180	<p><b>Analisi U.02.50.40.s</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiera con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,270000	25,52	6,89	0,66
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,270000	21,50	5,81	0,56
	3) DN 1900	m	1,200000	673,93	808,72	77,51
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,060000	56,30	3,38	0,32
	Totale parziale				824,80	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				123,72	11,86
	Totale parziale				948,52	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				94,85	9,09
	Totale Euro				1.043,37	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.043,37</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		12,70			1,22
	Totale NOLEGGI Euro		3,38			0,32

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2181	<p><b>Analisi U.02.50.40.t</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,282000	25,52	7,20	0,63
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,282000	21,50	6,06	0,53
	3) DN 2000	m	1,200000	735,14	882,17	77,57
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,063000	56,30	3,55	0,31
	Totale parziale				898,98	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				134,85	11,86
	Totale parziale				1.033,83	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				103,38	9,09
	Totale Euro				1.137,21	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.137,21</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		13,26			1,17
	Totale NOLEGGI Euro		3,55			0,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2182	<p><b>Analisi U.02.50.40.u</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2100</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,301000	25,52	7,68	0,62
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,301000	21,50	6,47	0,53
	3) DN 2100	m	1,200000	795,87	955,04	77,60
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,067000	56,30	3,77	0,31
	Totale parziale				972,96	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				145,94	11,86
	Totale parziale				1.118,90	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				111,89	9,09
	Totale Euro				1.230,79	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.230,79</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		14,15			1,15
	Totale NOLEGGI Euro		3,77			0,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2183	<p><b>Analisi U.02.50.40.v</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,332000	25,52	8,47	0,63
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,332000	21,50	7,14	0,53
	3) DN 2200	m	1,200000	862,90	1.035,48	77,57
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,074000	56,30	4,17	0,31
	Totale parziale				1.055,26	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				158,29	11,86
	Totale parziale				1.213,55	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				121,36	9,09
	Totale Euro				1.334,91	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.334,91</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		15,61			1,17
	Totale NOLEGGI Euro		4,17			0,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2184	<p><b>Analisi U.02.50.40.w</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2300</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,365000	25,52	9,31	0,64
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,365000	21,50	7,85	0,54
	3) DN 2300	m	1,200000	934,05	1.120,86	77,55
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,081000	56,30	4,56	0,32
	Totale parziale				1.142,58	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				171,39	11,86
	Totale parziale				1.313,97	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				131,40	9,09
	Totale Euro				1.445,37	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.445,37</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		17,16			1,19
	Totale NOLEGGI Euro		4,56			0,32

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2185	<p><b>Analisi U.02.50.40.z</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,399000	25,52	10,18	0,62
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,399000	21,50	8,58	0,52
	3) DN 2400	m	1,200000	1.061,22	1.273,46	77,60
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,089000	56,30	5,01	0,31
	Totale parziale				1.297,23	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				194,58	11,86
	Totale parziale				1.491,81	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				149,18	9,09
	Totale Euro				1.640,99	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.640,99</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		18,76			1,14
	Totale NOLEGGI Euro		5,01			0,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2186	<p><b>Analisi U.02.50.40.z1</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,463000	25,52	11,82	0,68
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,463000	21,50	9,95	0,57
	3) DN 2500	m	1,200000	1.127,86	1.353,43	77,47
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,103000	56,30	5,80	0,33
	Totale parziale				1.381,00	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				207,15	11,86
	Totale parziale				1.588,15	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				158,82	9,09
	Totale Euro				1.746,97	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.746,97</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		21,77			1,25
	Totale NOLEGGI Euro		5,80			0,33

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2187	<p><b>Analisi U.02.50.40.z2</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,540000	25,52	13,78	0,74
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,540000	21,50	11,61	0,62
	3) DN 2600	m	1,200000	1.207,57	1.449,08	77,34
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,120000	56,30	6,76	0,36
	Totale parziale				1.481,23	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				222,18	11,86
	Totale parziale				1.703,41	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				170,34	9,09
	Totale Euro				1.873,75	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.873,75</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		25,39			1,36
	Totale NOLEGGI Euro		6,76			0,36

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2188	<p><b>Analisi U.02.50.40.z3</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,617000	25,52	15,75	0,78
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,617000	21,50	13,27	0,65
	3) DN 2700	m	1,200000	1.305,29	1.566,35	77,24
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,137000	56,30	7,71	0,38
	Totale parziale				1.603,08	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				240,46	11,86
	Totale parziale				1.843,54	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				184,35	9,09
	Totale Euro				2.027,89	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.027,89</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		29,02			1,43
	Totale NOLEGGI Euro		7,71			0,38

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2189	<p><b>Analisi U.02.50.40.z4</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,720000	25,52	18,37	0,86
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,720000	21,50	15,48	0,73
	3) DN 2800	m	1,200000	1.368,62	1.642,34	77,04
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,160000	56,30	9,01	0,42
	Totale parziale				1.685,20	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				252,78	11,86
	Totale parziale				1.937,98	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				193,80	9,09
	Totale Euro				2.131,78	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.131,78</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				33,85	1,59
	Totale NOLEGGI Euro				9,01	0,42

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2190	<p><b>Analisi U.02.50.40.z5</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,810000	25,52	20,67	0,91
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,810000	21,50	17,42	0,77
	3) DN 2900	m	1,200000	1.459,35	1.751,22	76,93
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,180000	56,30	10,13	0,45
	Totale parziale				1.799,44	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				269,92	11,86
	Totale parziale				2.069,36	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				206,94	9,09
	Totale Euro				2.276,30	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.276,30</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		38,09			1,67
	Totale NOLEGGI Euro		10,13			0,45

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2191	<p><b>Analisi U.02.50.40.z6</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 2500 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiori ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 3000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,864000	25,52	22,05	0,89
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,864000	21,50	18,58	0,75
	3) DN 3000	m	1,200000	1.587,61	1.905,13	76,97
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,192000	56,30	10,81	0,44
	Totale parziale				1.956,57	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				293,49	11,86
	Totale parziale				2.250,06	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				225,01	9,09
	Totale Euro				2.475,07	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.475,07</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		40,63			1,64
	Totale NOLEGGI Euro		10,81			0,44

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2192	<p><b>Analisi U.02.50.50.a</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 300</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,085000	25,52	2,17	2,77
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,085000	21,50	1,83	2,33
	3) DN 300	m	1,200000	47,47	56,96	72,60
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,019000	56,30	1,07	1,36
	Totale parziale				62,03	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,30	11,85
	Totale parziale				71,33	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,13	9,09
	Totale Euro				78,46	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            78,46</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,00			5,10
	Totale NOLEGGI Euro		1,07			1,36

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2193	<p><b>Analisi U.02.50.50.b</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiera con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 350</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,091000	25,52	2,32	2,48
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,091000	21,50	1,96	2,09
	3) DN 350	m	1,200000	57,15	68,58	73,27
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	1,21
	Totale parziale				73,99	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,10	11,86
	Totale parziale				85,09	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,51	9,09
	Totale Euro				93,60	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            93,60</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,28			4,57
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			1,21

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2194	<p><b>Analisi U.02.50.50.c</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,102000	25,52	2,60	2,28
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,102000	21,50	2,19	1,92
	3) DN 400	m	1,200000	70,13	84,16	73,72
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	1,13
	Totale parziale				90,24	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				13,54	11,86
	Totale parziale				103,78	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				10,38	9,09
	Totale Euro				114,16	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      114,16</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,79			4,20
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			1,13

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2195	<p><b>Analisi U.02.50.50.d</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 450</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,108000	25,52	2,76	2,03
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,108000	21,50	2,32	1,71
	3) DN 450	m	1,200000	84,04	100,85	74,31
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,024000	56,30	1,35	0,99
	Totale parziale				107,28	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				16,09	11,86
	Totale parziale				123,37	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				12,34	9,09
	Totale Euro				135,71	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      135,71</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,08			3,74
	Totale NOLEGGI Euro		1,35			0,99

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2196	<p><b>Analisi U.02.50.50.e</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,109000	25,52	2,78	1,77
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,109000	21,50	2,34	1,49
	3) DN 500	m	1,200000	98,28	117,94	74,94
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,024000	56,30	1,35	0,86
	Totale parziale				124,41	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				18,66	11,86
	Totale parziale				143,07	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				14,31	9,09
	Totale Euro				157,38	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 157,38</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,12			3,25
	Totale NOLEGGI Euro		1,35			0,86

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2197	<p><b>Analisi U.02.50.50.f</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,115000	25,52	2,93	1,39
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,115000	21,50	2,47	1,17
	3) DN 600	m	1,200000	132,95	159,54	75,82
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,025000	56,30	1,41	0,67
	Totale parziale				166,35	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				24,95	11,86
	Totale parziale				191,30	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				19,13	9,09
	Totale Euro				210,43	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        210,43</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,40			2,57
	Totale NOLEGGI Euro		1,41			0,67

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2198	<p><b>Analisi U.02.50.50.g</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiera con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,121000	25,52	3,09	1,20
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,121000	21,50	2,60	1,01
	3) DN 700	m	1,200000	163,75	196,50	76,25
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,027000	56,30	1,52	0,59
	Totale parziale				203,71	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				30,56	11,86
	Totale parziale				234,27	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				23,43	9,09
	Totale Euro				257,70	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      257,70</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,69			2,21
	Totale NOLEGGI Euro		1,52			0,59

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2199	<p><b>Analisi U.02.50.50.h</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,126000	25,52	3,22	0,97
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,126000	21,50	2,71	0,82
	3) DN 800	m	1,200000	211,60	253,92	76,78
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,028000	56,30	1,58	0,48
	Totale parziale				261,43	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				39,21	11,86
	Totale parziale				300,64	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				30,06	9,09
	Totale Euro				330,70	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      330,70</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,93			1,79
	Totale NOLEGGI Euro		1,58			0,48

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2200	<p><b>Analisi U.02.50.50.i</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,138000	25,52	3,52	0,86
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,138000	21,50	2,97	0,73
	3) DN 900	m	1,200000	262,21	314,65	77,04
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,031000	56,30	1,75	0,43
	Totale parziale				322,89	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				48,43	11,86
	Totale parziale				371,32	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				37,13	9,09
	Totale Euro				408,45	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      408,45</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,49			1,59
	Totale NOLEGGI Euro		1,75			0,43

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2201	<p><b>Analisi U.02.50.50.j</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,144000	25,52	3,67	0,77
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,144000	21,50	3,10	0,65
	3) DN 1000	m	1,200000	306,91	368,29	77,25
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,032000	56,30	1,80	0,38
	Totale parziale				376,86	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				56,53	11,86
	Totale parziale				433,39	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				43,34	9,09
	Totale Euro				476,73	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      476,73</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				6,77	1,42
	Totale NOLEGGI Euro				1,80	0,38

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2202	<p><b>Analisi U.02.50.50.k</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiera con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1100</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,153000	25,52	3,90	0,64
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,153000	21,50	3,29	0,54
	3) DN 1100	m	1,200000	392,09	470,51	77,55
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,034000	56,30	1,91	0,31
	Totale parziale				479,61	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				71,94	11,86
	Totale parziale				551,55	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				55,16	9,09
	Totale Euro				606,71	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      606,71</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,19			1,19
	Totale NOLEGGI Euro		1,91			0,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2203	<p><b>Analisi U.02.50.50.I</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,162000	25,52	4,13	0,60
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,162000	21,50	3,48	0,51
	3) DN 1200	m	1,200000	443,99	532,79	77,65
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,036000	56,30	2,03	0,30
	Totale parziale				542,43	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				81,36	11,86
	Totale parziale				623,79	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				62,38	9,09
	Totale Euro				686,17	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      686,17</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,61			1,11
	Totale NOLEGGI Euro		2,03			0,30

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2204	<p><b>Analisi U.02.50.50.m</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1300</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	0,51
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	0,43
	3) DN 1300	m	1,200000	579,61	695,53	77,85
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,040000	56,30	2,25	0,25
	Totale parziale				706,24	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				105,94	11,86
	Totale parziale				812,18	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				81,22	9,09
	Totale Euro				893,40	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m            893,40</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					0,95
	Totali NOLEGGI Euro					0,25

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2205	<p><b>Analisi U.02.50.50.n</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,196000	25,52	5,00	0,51
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,196000	21,50	4,21	0,43
	3) DN 1400	m	1,200000	636,78	764,14	77,86
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,044000	56,30	2,48	0,25
	Totale parziale				775,83	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				116,37	11,86
	Totale parziale				892,20	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				89,22	9,09
	Totale Euro				981,42	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 981,42</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		9,21			0,94
	Totale NOLEGGI Euro		2,48			0,25

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2206	<p><b>Analisi U.02.50.50.o</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,240000	25,52	6,12	0,56
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,240000	21,50	5,16	0,47
	3) DN 1500	m	1,200000	709,07	850,88	77,75
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,053000	56,30	2,98	0,27
	Totale parziale				865,14	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				129,77	11,86
	Totale parziale				994,91	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				99,49	9,09
	Totale Euro				1.094,40	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.094,40</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		11,28			1,03
	Totale NOLEGGI Euro		2,98			0,27

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2207	<p><b>Analisi U.02.50.50.p</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiera con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,247000	25,52	6,30	0,52
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,247000	21,50	5,31	0,43
	3) DN 1600	m	1,200000	792,57	951,08	77,85
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,055000	56,30	3,10	0,25
	Totale parziale				965,79	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				144,87	11,86
	Totale parziale				1.110,66	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				111,07	9,09
	Totale Euro				1.221,73	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.221,73</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		11,61			0,95
	Totale NOLEGGI Euro		3,10			0,25

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2208	<p><b>Analisi U.02.50.50.q</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,254000	25,52	6,48	0,49
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,254000	21,50	5,46	0,41
	3) DN 1700	m	1,200000	865,89	1.039,07	77,92
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,056000	56,30	3,15	0,24
	Totale parziale				1.054,16	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				158,12	11,86
	Totale parziale				1.212,28	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				121,23	9,09
	Totale Euro				1.333,51	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.333,51</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				11,94	0,90
	Totale NOLEGGI Euro				3,15	0,24

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2209	<p><b>Analisi U.02.50.50.r</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,264000	25,52	6,74	0,46
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,264000	21,50	5,68	0,39
	3) DN 1800	m	1,200000	944,00	1.132,80	77,97
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,059000	56,30	3,32	0,23
	Totale parziale				1.148,54	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				172,28	11,86
	Totale parziale				1.320,82	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				132,08	9,09
	Totale Euro				1.452,90	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.452,90</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				12,42	0,85
	Totale NOLEGGI Euro				3,32	0,23

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2210	<p><b>Analisi U.02.50.50.s</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,270000	25,52	6,89	0,42
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,270000	21,50	5,81	0,36
	3) DN 1900	m	1,200000	1.056,99	1.268,39	78,06
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,060000	56,30	3,38	0,21
	Totale parziale				1.284,47	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				192,67	11,86
	Totale parziale				1.477,14	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				147,71	9,09
	Totale Euro				1.624,85	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.624,85</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		12,70			0,78
	Totale NOLEGGI Euro		3,38			0,21

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2211	<p><b>Analisi U.02.50.50.t</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,282000	25,52	7,20	0,41
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,282000	21,50	6,06	0,34
	3) DN 2000	m	1,200000	1.149,11	1.378,93	78,10
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,063000	56,30	3,55	0,20
	Totale parziale				1.395,74	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				209,36	11,86
	Totale parziale				1.605,10	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				160,51	9,09
	Totale Euro				1.765,61	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.765,61</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		13,26			0,75
	Totale NOLEGGI Euro		3,55			0,20

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2212	<p><b>Analisi U.02.50.50.u</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2100</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,301000	25,52	7,68	0,41
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,301000	21,50	6,47	0,34
	3) DN 2100	m	1,200000	1.230,50	1.476,60	78,10
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,067000	56,30	3,77	0,20
	Totale parziale				1.494,52	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				224,18	11,86
	Totale parziale				1.718,70	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				171,87	9,09
	Totale Euro				1.890,57	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.890,57</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		14,15			0,75
	Totale NOLEGGI Euro		3,77			0,20

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2213	<p><b>Analisi U.02.50.50.v</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,332000	25,52	8,47	0,41
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,332000	21,50	7,14	0,35
	3) DN 2200	m	1,200000	1.344,26	1.613,11	78,09
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,074000	56,30	4,17	0,20
	Totale parziale				1.632,89	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				244,93	11,86
	Totale parziale				1.877,82	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				187,78	9,09
	Totale Euro				2.065,60	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.065,60</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		15,61			0,76
	Totale NOLEGGI Euro		4,17			0,20

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2214	<p><b>Analisi U.02.50.50.w</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2300</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,365000	25,52	9,31	0,42
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,365000	21,50	7,85	0,35
	3) DN 2300	m	1,200000	1.440,84	1.729,01	78,07
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,081000	56,30	4,56	0,21
	Totale parziale				1.750,73	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				262,61	11,86
	Totale parziale				2.013,34	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				201,33	9,09
	Totale Euro				2.214,67	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.214,67</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		17,16			0,77
	Totale NOLEGGI Euro		4,56			0,21

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2215	<p><b>Analisi U.02.50.50.z</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiera con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,399000	25,52	10,18	0,38
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,399000	21,50	8,58	0,32
	3) DN 2400	m	1,200000	1.740,23	2.088,28	78,16
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,089000	56,30	5,01	0,19
	Totale parziale				2.112,05	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				316,81	11,86
	Totale parziale				2.428,86	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				242,89	9,09
	Totale Euro				2.671,75	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.671,75</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				18,76	0,70
	Totale NOLEGGI Euro				5,01	0,19

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2216	<p><b>Analisi U.02.50.50.z1</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,463000	25,52	11,82	0,42
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,463000	21,50	9,95	0,35
	3) DN 2500	m	1,200000	1.845,52	2.214,62	78,08
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,103000	56,30	5,80	0,20
	Totale parziale				2.242,19	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				336,33	11,86
	Totale parziale				2.578,52	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				257,85	9,09
	Totale Euro				2.836,37	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      2.836,37</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		21,77			0,77
	Totale NOLEGGI Euro		5,80			0,20

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2217	<p><b>Analisi U.02.50.50.z2</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiera con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,540000	25,52	13,78	0,45
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,540000	21,50	11,61	0,38
	3) DN 2600	m	1,200000	1.969,09	2.362,91	77,99
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,120000	56,30	6,76	0,22
	Totale parziale				2.395,06	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				359,26	11,86
	Totale parziale				2.754,32	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				275,43	9,09
	Totale Euro				3.029,75	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 3.029,75</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		25,39			0,84
	Totale NOLEGGI Euro		6,76			0,22

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2218	<p><b>Analisi U.02.50.50.z3</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,617000	25,52	15,75	0,49
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,617000	21,50	13,27	0,41
	3) DN 2700	m	1,200000	2.096,98	2.516,38	77,91
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,137000	56,30	7,71	0,24
	Totale parziale				2.553,11	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				382,97	11,86
	Totale parziale				2.936,08	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				293,61	9,09
	Totale Euro				3.229,69	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 3.229,69</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				29,02	0,90
	Totale NOLEGGI Euro				7,71	0,24

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2219	<p><b>Analisi U.02.50.50.z4</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,720000	25,52	18,37	0,53
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,720000	21,50	15,48	0,45
	3) DN 2800	m	1,200000	2.228,45	2.674,14	77,80
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,160000	56,30	9,01	0,26
	Totale parziale				2.717,00	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				407,55	11,86
	Totale parziale				3.124,55	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				312,46	9,09
	Totale Euro				3.437,01	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 3.437,01</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				33,85	0,98
	Totale NOLEGGI Euro				9,01	0,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2220	<p><b>Analisi U.02.50.50.z5</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,810000	25,52	20,67	0,57
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,810000	21,50	17,42	0,48
	3) DN 2900	m	1,200000	2.355,74	2.826,89	77,73
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,180000	56,30	10,13	0,28
	Totale parziale				2.875,11	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				431,27	11,86
	Totale parziale				3.306,38	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				330,64	9,09
	Totale Euro				3.637,02	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 3.637,02</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				38,09	1,05
	Totale NOLEGGI Euro				10,13	0,28

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2221	<p><b>Analisi U.02.50.50.z6</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 10000 N/m², Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 3000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,864000	25,52	22,05	0,56
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,864000	21,50	18,58	0,47
	3) DN 3000	m	1,200000	2.544,24	3.053,09	77,74
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,192000	56,30	10,81	0,28
	Totale parziale				3.104,53	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				465,68	11,86
	Totale parziale				3.570,21	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				357,02	9,09
	Totale Euro				3.927,23	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 3.927,23</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		40,63			1,03
	Totale NOLEGGI Euro		10,81			0,28

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2222	<p><b>Analisi U.02.50.60.a</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 300</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,085000	25,52	2,17	3,04
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,085000	21,50	1,83	2,56
	3) DN 300	m	1,200000	42,78	51,34	71,95
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,019000	56,30	1,07	1,50
	Totale parziale				56,41	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,46	11,86
	Totale parziale				64,87	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,49	9,09
	Totale Euro				71,36	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m        71,36</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,00			5,61
	Totale NOLEGGI Euro		1,07			1,50

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2223	<p><b>Analisi U.02.50.60.b</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 350</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,091000	25,52	2,32	2,82
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,091000	21,50	1,96	2,39
	3) DN 350	m	1,200000	49,61	59,53	72,47
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,020000	56,30	1,13	1,38
	Totale parziale				64,94	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				9,74	11,86
	Totale parziale				74,68	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				7,47	9,09
	Totale Euro				82,15	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            82,15</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,28			5,21
	Totale NOLEGGI Euro		1,13			1,38

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2224	<p><b>Analisi U.02.50.60.c</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,102000	25,52	2,60	2,78
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,102000	21,50	2,19	2,34
	3) DN 400	m	1,200000	56,63	67,96	72,55
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,023000	56,30	1,29	1,38
	Totale parziale				74,04	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				11,11	11,86
	Totale parziale				85,15	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				8,52	9,10
	Totale Euro				93,67	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m            93,67</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		4,79			5,11
	Totale NOLEGGI Euro		1,29			1,38

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2225	<p><b>Analisi U.02.50.60.d</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 450</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,108000	25,52	2,76	2,49
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,108000	21,50	2,32	2,09
	3) DN 450	m	1,200000	67,63	81,16	73,25
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,024000	56,30	1,35	1,22
	Totale parziale				87,59	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				13,14	11,86
	Totale parziale				100,73	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				10,07	9,09
	Totale Euro				110,80	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 110,80</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,08			4,58
	Totale NOLEGGI Euro		1,35			1,22

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2226	<p><b>Analisi U.02.50.60.e</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,109000	25,52	2,78	2,16
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,109000	21,50	2,34	1,82
	3) DN 500	m	1,200000	79,39	95,27	74,02
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,024000	56,30	1,35	1,05
	Totale parziale				101,74	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				15,26	11,86
	Totale parziale				117,00	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				11,70	9,09
	Totale Euro				128,70	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 128,70</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,12			3,98
	Totale NOLEGGI Euro		1,35			1,05

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2227	<p><b>Analisi U.02.50.60.f</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,115000	25,52	2,93	1,69
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,115000	21,50	2,47	1,42
	3) DN 600	m	1,200000	108,80	130,56	75,13
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,025000	56,30	1,41	0,81
	Totale parziale				137,37	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				20,61	11,86
	Totale parziale				157,98	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				15,80	9,09
	Totale Euro				173,78	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      173,78</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,40			3,11
	Totale NOLEGGI Euro		1,41			0,81

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2228	<p><b>Analisi U.02.50.60.g</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,121000	25,52	3,09	1,46
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,121000	21,50	2,60	1,23
	3) DN 700	m	1,200000	133,06	159,67	75,64
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,027000	56,30	1,52	0,72
	Totale parziale				166,88	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				25,03	11,86
	Totale parziale				191,91	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				19,19	9,09
	Totale Euro				211,10	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      211,10</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				5,69	2,70
	Totale NOLEGGI Euro				1,52	0,72

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2229	<p><b>Analisi U.02.50.60.h</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,126000	25,52	3,22	1,24
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,126000	21,50	2,71	1,04
	3) DN 800	m	1,200000	165,41	198,49	76,17
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,028000	56,30	1,58	0,61
	Totale parziale				206,00	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				30,90	11,86
	Totale parziale				236,90	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				23,69	9,09
	Totale Euro				260,59	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      260,59</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,93			2,28
	Totale NOLEGGI Euro		1,58			0,61

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2230	<p><b>Analisi U.02.50.60.i</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,138000	25,52	3,52	1,10
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,138000	21,50	2,97	0,93
	3) DN 900	m	1,200000	204,63	245,56	76,48
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,031000	56,30	1,75	0,55
	Totale parziale				253,80	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				38,07	11,86
	Totale parziale				291,87	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				29,19	9,09
	Totale Euro				321,06	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      321,06</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,49			2,02
	Totale NOLEGGI Euro		1,75			0,55

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2231	<p><b>Analisi U.02.50.60.j</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,144000	25,52	3,67	0,95
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,144000	21,50	3,10	0,81
	3) DN 1000	m	1,200000	246,34	295,61	76,82
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,032000	56,30	1,80	0,47
	Totale parziale				304,18	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				45,63	11,86
	Totale parziale				349,81	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				34,98	9,09
	Totale Euro				384,79	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      384,79</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		6,77			1,76
	Totale NOLEGGI Euro		1,80			0,47

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2232	<p><b>Analisi U.02.50.60.k</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1100</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,153000	25,52	3,90	0,85
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,153000	21,50	3,29	0,72
	3) DN 1100	m	1,200000	294,87	353,84	77,07
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,034000	56,30	1,91	0,42
	Totale parziale				362,94	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				54,44	11,86
	Totale parziale				417,38	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				41,74	9,09
	Totale Euro				459,12	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      459,12</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				7,19	1,57
	Totale NOLEGGI Euro				1,91	0,42

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2233	<p><b>Analisi U.02.50.60.I</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,162000	25,52	4,13	0,79
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,162000	21,50	3,48	0,66
	3) DN 1200	m	1,200000	337,74	405,29	77,21
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,036000	56,30	2,03	0,39
	Totale parziale				414,93	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				62,24	11,86
	Totale parziale				477,17	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				47,72	9,09
	Totale Euro				524,89	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      524,89</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		7,61			1,45
	Totale NOLEGGI Euro		2,03			0,39

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2234	<p><b>Analisi U.02.50.60.m</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiera con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1300</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	0,72
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	0,61
	3) DN 1300	m	1,200000	408,91	490,69	77,36
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,040000	56,30	2,25	0,35
	Totale parziale				501,40	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				75,21	11,86
	Totale parziale				576,61	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				57,66	9,09
	Totale Euro				634,27	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      634,27</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		8,46			1,33
	Totale NOLEGGI Euro		2,25			0,35

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2235	<p><b>Analisi U.02.50.60.n</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,196000	25,52	5,00	0,70
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,196000	21,50	4,21	0,59
	3) DN 1400	m	1,200000	461,87	554,24	77,42
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,044000	56,30	2,48	0,35
	Totale parziale				565,93	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				84,89	11,86
	Totale parziale				650,82	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				65,08	9,09
	Totale Euro				715,90	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      715,90</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				9,21	1,29
	Totale NOLEGGI Euro				2,48	0,35

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2236	<p><b>Analisi U.02.50.60.o</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,240000	25,52	6,12	0,77
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,240000	21,50	5,16	0,65
	3) DN 1500	m	1,200000	509,55	611,46	77,25
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,053000	56,30	2,98	0,38
	Totale parziale				625,72	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				93,86	11,86
	Totale parziale				719,58	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				71,96	9,09
	Totale Euro				791,54	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      791,54</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		11,28			1,43
	Totale NOLEGGI Euro		2,98			0,38

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2237	<p><b>Analisi U.02.50.60.p</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,247000	25,52	6,30	0,70
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,247000	21,50	5,31	0,59
	3) DN 1600	m	1,200000	579,80	695,76	77,42
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,055000	56,30	3,10	0,34
	Totale parziale				710,47	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				106,57	11,86
	Totale parziale				817,04	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				81,70	9,09
	Totale Euro				898,74	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m      898,74</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		11,61			1,29
	Totale NOLEGGI Euro		3,10			0,34

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2238	<p><b>Analisi U.02.50.60.q</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiera con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,254000	25,52	6,48	0,65
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,254000	21,50	5,46	0,55
	3) DN 1700	m	1,200000	647,04	776,45	77,54
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,056000	56,30	3,15	0,31
	Totale parziale				791,54	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				118,73	11,86
	Totale parziale				910,27	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				91,03	9,09
	Totale Euro				1.001,30	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.001,30</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				11,94	1,19
	Totale NOLEGGI Euro				3,15	0,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2239	<p><b>Analisi U.02.50.60.r</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,264000	25,52	6,74	0,61
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,264000	21,50	5,68	0,52
	3) DN 1800	m	1,200000	710,72	852,86	77,62
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,059000	56,30	3,32	0,30
	Totale parziale				868,60	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				130,29	11,86
	Totale parziale				998,89	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				99,89	9,09
	Totale Euro				1.098,78	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.098,78</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				12,42	1,13
	Totale NOLEGGI Euro				3,32	0,30

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2240	<p><b>Analisi U.02.50.60.s</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiera con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 1900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,270000	25,52	6,89	0,56
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,270000	21,50	5,81	0,47
	3) DN 1900	m	1,200000	804,41	965,29	77,76
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,060000	56,30	3,38	0,27
	Totale parziale				981,37	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				147,21	11,86
	Totale parziale				1.128,58	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				112,86	9,09
	Totale Euro				1.241,44	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.241,44</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		12,70			1,02
	Totale NOLEGGI Euro		3,38			0,27

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2241	<p><b>Analisi U.02.50.60.t</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiera con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,282000	25,52	7,20	0,53
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,282000	21,50	6,06	0,45
	3) DN 2000	m	1,200000	876,63	1.051,96	77,81
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,063000	56,30	3,55	0,26
	Totale parziale				1.068,77	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				160,32	11,86
	Totale parziale				1.229,09	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				122,91	9,09
	Totale Euro				1.352,00	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.352,00</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				13,26	0,98
	Totale NOLEGGI Euro				3,55	0,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2242	<p><b>Analisi U.02.50.60.u</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2100</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,301000	25,52	7,68	0,52
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,301000	21,50	6,47	0,44
	3) DN 2100	m	1,200000	951,00	1.141,20	77,83
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,067000	56,30	3,77	0,26
	Totale parziale				1.159,12	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				173,87	11,86
	Totale parziale				1.332,99	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				133,30	9,09
	Totale Euro				1.466,29	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.466,29</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		14,15			0,97
	Totale NOLEGGI Euro		3,77			0,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2243	<p><b>Analisi U.02.50.60.v</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2200</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,332000	25,52	8,47	0,53
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,332000	21,50	7,14	0,45
	3) DN 2200	m	1,200000	1.032,28	1.238,74	77,81
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,074000	56,30	4,17	0,26
	Totale parziale				1.258,52	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				188,78	11,86
	Totale parziale				1.447,30	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				144,73	9,09
	Totale Euro				1.592,03	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.592,03</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		15,61			0,98
	Totale NOLEGGI Euro		4,17			0,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2244	<p><b>Analisi U.02.50.60.w</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2300</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,365000	25,52	9,31	0,54
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,365000	21,50	7,85	0,45
	3) DN 2300	m	1,200000	1.125,06	1.350,07	77,80
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,081000	56,30	4,56	0,26
	Totale parziale				1.371,79	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				205,77	11,86
	Totale parziale				1.577,56	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				157,76	9,09
	Totale Euro				1.735,32	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.735,32</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				17,16	0,99
	Totale NOLEGGI Euro				4,56	0,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2245	<p><b>Analisi U.02.50.60.z</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2400</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,399000	25,52	10,18	0,53
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,399000	21,50	8,58	0,45
	3) DN 2400	m	1,200000	1.248,96	1.498,75	77,82
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,089000	56,30	5,01	0,26
	Totale parziale				1.522,52	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				228,38	11,86
	Totale parziale				1.750,90	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				175,09	9,09
	Totale Euro				1.925,99	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 1.925,99</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				18,76	0,97
	Totale NOLEGGI Euro				5,01	0,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2246	<p><b>Analisi U.02.50.60.z1</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchiera con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2500</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,463000	25,52	11,82	0,57
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,463000	21,50	9,95	0,48
	3) DN 2500	m	1,200000	1.345,44	1.614,53	77,72
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,103000	56,30	5,80	0,28
	Totale parziale				1.642,10	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				246,32	11,86
	Totale parziale				1.888,42	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				188,84	9,09
	Totale Euro				2.077,26	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.077,26</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		21,77			1,05
	Totale NOLEGGI Euro		5,80			0,28

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2247	<p><b>Analisi U.02.50.60.z2</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2600</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,540000	25,52	13,78	0,62
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,540000	21,50	11,61	0,52
	3) DN 2600	m	1,200000	1.445,53	1.734,64	77,61
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,120000	56,30	6,76	0,30
	Totale parziale				1.766,79	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				265,02	11,86
	Totale parziale				2.031,81	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				203,18	9,09
	Totale Euro				2.234,99	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.234,99</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		25,39			1,14
	Totale NOLEGGI Euro		6,76			0,30

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2248	<p><b>Analisi U.02.50.60.z3</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2700</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,617000	25,52	15,75	0,66
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,617000	21,50	13,27	0,56
	3) DN 2700	m	1,200000	1.533,16	1.839,79	77,50
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,137000	56,30	7,71	0,32
	Totale parziale				1.876,52	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				281,48	11,86
	Totale parziale				2.158,00	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				215,80	9,09
	Totale Euro				2.373,80	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.373,80</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				29,02	1,22
	Totale NOLEGGI Euro				7,71	0,32

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2249	<p><b>Analisi U.02.50.60.z4</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2800</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,720000	25,52	18,37	0,72
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,720000	21,50	15,48	0,61
	3) DN 2800	m	1,200000	1.636,75	1.964,10	77,36
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,160000	56,30	9,01	0,35
	Totale parziale				2.006,96	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				301,04	11,86
	Totale parziale				2.308,00	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				230,80	9,09
	Totale Euro				2.538,80	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.538,80</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		33,85			1,33
	Totale NOLEGGI Euro		9,01			0,35

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2250	<p><b>Analisi U.02.50.60.z5</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoidurente rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 2900</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,810000	25,52	20,67	0,76
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,810000	21,50	17,42	0,64
	3) DN 2900	m	1,200000	1.752,50	2.103,00	77,28
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,180000	56,30	10,13	0,37
	Totale parziale				2.151,22	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				322,68	11,86
	Totale parziale				2.473,90	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				247,39	9,09
	Totale Euro				2.721,29	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.721,29</b>					
	Totale MANODOPERA Euro				38,09	1,40
	Totale NOLEGGI Euro				10,13	0,37

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
2251	<p><b>Analisi U.02.50.60.z6</b></p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di condotte in resina termoisolante rinforzata con fibre di vetro (P.R.F.V.), prodotte su mandrino per avvolgimento di fibre di vetro continue (rovings), impregnate di resina, classe "C" UNI 9032/ UNI 9033, rigidità trasversale 5000 N/m<sup>2</sup>, Pressione Nominale PN 4 bar e comunque non superiore ai 10 bar, con estremità per giunto Maschio/Bicchieri con doppio O-ring di tenuta conformi alla UNIEN681-1 e nipplo di prova, con lunghezza di barra pari a 12 m. Il fornitore, indipendentemente dalle prove e collaudi previsti nel Capitolato, dovrà dimostrare di possedere un sistema di garanzia della qualità aziendale conforme alle norme UNI EN ISO 9001: 2000. Il sistema di qualità deve essere certificato da un organismo accreditato ai sensi della norma europea UNI CEI EN 45012. DN 3000</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,864000	25,52	22,05	0,74
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,864000	21,50	18,58	0,63
	3) DN 3000	m	1,200000	1.912,21	2.294,65	77,32
	4) Autocarro con gruetta	ora	0,192000	56,30	10,81	0,36
	Totale parziale				2.346,09	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				351,91	11,86
	Totale parziale				2.698,00	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				269,80	9,09
	Totale Euro				2.967,80	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m 2.967,80</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		40,63			1,37
	Totale NOLEGGI Euro		10,81			0,36