

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
1127	Analisi E.12.10.10.a Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica, flessibilità a freddo -25 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in filo continuo di poliestere non tessuto spessore 3 mm					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	17,83
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	15,03
	3) Membrane armata con poliestere a filo continuo di spessore mm 3	m ²	1,10	2,88	3,17	36,95
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,96
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,10
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,15
	Totale parziale				6,78	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,02	11,89
	Totale parziale				7,80	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,78	9,09
	Totale Euro				8,58	
	Prezzo di applicazione Euro/m² 8,58					
	Totali MANODOPERA Euro		2,82			32,87
	Totali MATERIALI Euro		3,69			43,01
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			3,15

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
1128	<p>Analisi E.12.10.10.b</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica, flessibilità a freddo -25 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in filo continuo di poliestere non tessuto spessore 4 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	16,50
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	13,92
	3) Membrane armata con poliestere a filo continuo di spessore mm 4	m ²	1,10	3,38	3,72	40,13
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,67
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	1,94
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	2,91
	Totale parziale				7,33	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,10	11,87
	Totale parziale				8,43	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,84	9,06
	Totale Euro				9,27	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 9,27					
	Totali MANODOPERA Euro		2,82			30,42
	Totali MATERIALI Euro		4,24			45,74
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			2,91

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
1129	<p>Analisi E.12.10.10.c</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica, flessibilità a freddo -25 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in feltro di vetro rinforzato spessore 3 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	18,91
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	15,95
	3) Membrane armata con velo vetro di spessore mm 3	m²	1,10	2,53	2,78	34,36
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	4,20
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,22
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,34
	Totale parziale				6,39	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,96	11,87
	Totale parziale				7,35	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,74	9,15
	Totale Euro				8,09	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 8,09					
	Totale MANODOPERA Euro	2,82				34,86
	Totale MATERIALI Euro	3,30				40,79
	Totale NOLEGGI Euro	0,27				3,34

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
1130	<p>Analisi E.12.10.10.d</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica, flessibilità a freddo -25 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in feltro di vetro rinforzato spessore 4 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	17,47
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	14,73
	3) Membrane armata con velo vetro di spessore mm 4	m²	1,10	3,01	3,31	37,79
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,88
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,05
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,08
	Totale parziale				6,92	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,04	11,87
	Totale parziale				7,96	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,80	9,13
	Totale Euro				8,76	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 8,76					
	Totale MANODOPERA Euro	2,82				32,19
	Totale MATERIALI Euro	3,83				43,72
	Totale NOLEGGI Euro	0,27				3,08

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
1131	<p>Analisi E.12.10.20.a</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica con rivestimento superiore in ardesia, flessibilità a freddo -25 °C applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata filo continuo elastoplastomeriche ardesiata naturale 4,5 kg/m²</p>		1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	14,93
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	12,59
	3) Membrana polimero elastoplastomeriche ardesiata naturale 4,5 kg/m²	m²	1,10	4,08	4,49	43,80
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,32
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	1,76
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	2,63
	Totale parziale				8,10	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,22	11,90
	Totale parziale				9,32	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,93	9,07
	Totale Euro				10,25	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 10,25					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			27,51
	Totale MATERIALI Euro		5,01			48,88
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			2,63

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
1132	<p>Analisi E.12.10.20.b</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica con rivestimento superiore in ardesia, flessibilità a freddo -25 °C applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata filo continuo elastoplastomeriche ardesiata naturale 4,0 kg/m²</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	15,82
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	13,34
	3) Membrana polimero elastoplastomeriche ardesiata naturale 4,0 kg/m ²	m ²	1,10	3,66	4,03	41,68
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,52
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	1,86
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	2,79
	Totale parziale				7,64	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,15	11,89
	Totale parziale				8,79	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,88	9,10
	Totale Euro				9,67	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 9,67					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			29,16
	Totale MATERIALI Euro		4,55			47,05
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			2,79

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
1133	<p>Analisi E.12.10.20.c</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica con rivestimento superiore in ardesia, flessibilità a freddo -25 °C applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata filo continuo elastoplastomeriche ardesiata naturale 3,5 kg/m²</p>		1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	17,21
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	14,51
	3) Membrana polimero elastoplastomeriche ardesiata classe1 3,5 kg/m²	m²	1,10	3,11	3,42	38,47
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,82
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,02
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,04
	Totale parziale				7,03	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,05	11,81
	Totale parziale				8,08	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,81	9,11
	Totale Euro				8,89	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 8,89					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			31,72
	Totale MATERIALI Euro		3,94			44,32
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			3,04

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
1134	<p>Analisi E.12.10.30.a</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume polimero elastoplastomerica armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, flessibilità a freddo -15 °C, con finitura su una faccia di uno strato di fibre polimeriche testurizzate preformate in film, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8+10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: spessore 3 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	18,91
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	15,95
	3) Membrane armata con tessuto non tessuto di spessore mm 3	m ²	1,10	2,53	2,78	34,36
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	4,20
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,22
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,34
	Totale parziale				6,39	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,96	11,87
	Totale parziale				7,35	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,74	9,15
	Totale Euro				8,09	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 8,09					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			34,86
	Totale MATERIALI Euro		3,30			40,79
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			3,34

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
1135	<p>Analisi E.12.10.30.b</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume polimero elastoplastomerica armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, flessibilità a freddo -15 °C, con finitura su una faccia di uno strato di fibre polimeriche testurizzate preformate in film, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8+10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: spessore 4 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	17,83
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	15,03
	3) Membrane armata con tessuto non tessuto di spessore mm 4	m ²	1,10	2,88	3,17	36,95
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,96
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,10
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,15
	Totale parziale				6,78	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,02	11,89
	Totale parziale				7,80	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,78	9,09
	Totale Euro				8,58	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 8,58					
	Totale MANODOPERA Euro	2,82				32,87
	Totale MATERIALI Euro	3,69				43,01
	Totale NOLEGGI Euro	0,27				3,15

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
1136	<p>Analisi E.12.10.40.a</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume polimero elastoplastomerica a base di resine metalloceniche armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, flessibilità a freddo -20 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: spessore 4 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	17,13
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	14,45
	3) Membrane armata con tessuto non tessuto di spessore mm 4	m ²	1,10	3,14	3,45	38,63
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,81
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,02
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,02
	Totale parziale				7,06	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,06	11,87
	Totale parziale				8,12	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,81	9,07
	Totale Euro				8,93	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 8,93					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			31,58
	Totale MATERIALI Euro		3,97			44,46
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			3,02

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
1137	<p>Analisi E.12.10.40.b</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume polimero elastoplastomerica a base di resine metalloceniche armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, flessibilità a freddo -20 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: con rivestimento superiore in ardesia, spessore della membrana esclusa ardesia 4 mm, peso totale 4,8 kg</p>	m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	14,33
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	12,08
	3) Membrane armata rivestita di ardesia peso 4,8 kg/m ²	m ²	1,10	4,39	4,83	45,22
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,18
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	1,69
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	2,53
	Totale parziale				8,44	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,27	11,89
	Totale parziale				9,71	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,97	9,08
	Totale Euro				10,68	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 10,68					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			26,40
	Totale MATERIALI Euro		5,35			50,09
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			2,53

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
1138	<p>Analisi E.12.10.50.a</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume polimero elastoplastomerica con supporto inorganico sintetico resistenza al fuoco classe 1, flessibilità a freddo -15 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: spessore 4 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	15,49
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	13,06
	3) Membrane armata con supporto inorganico classe 1 spessore mm 4	m ²	1,10	3,82	4,20	42,51
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,44
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	1,82
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	2,73
	Totale parziale				7,81	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,17	11,84
	Totale parziale				8,98	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,90	9,11
	Totale Euro				9,88	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 9,88					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			28,54
	Totale MATERIALI Euro		4,72			47,77
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			2,73

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
1139	<p>Analisi E.12.10.50.b</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume polimero elastoplastomerica con supporto inorganico sintetico resistenza al fuoco classe 1, flessibilità a freddo -15 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: con rivestimento superiore in ardesia, spessore della membrana esclusa ardesia 4 mm, peso totale 4,8 kg</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	11,83
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	9,98
	3) Membrane classe 1 spessore mm 4 rivestita di ardesia peso 4,8 kg/m ²	m ²	1,10	6,01	6,61	51,12
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	2,63
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	1,39
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	2,09
	Totale parziale				10,22	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,53	11,83
	Totale parziale				11,75	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,18	9,13
	Totale Euro				12,93	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 12,93					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			21,81
	Totale MATERIALI Euro		7,13			55,14
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			2,09

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
1140	<p>Analisi E.12.10.60.a</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastoplastomerica, armata in filo continuo di poliestere non tessuto, flessibilità a freddo -15 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: spessore 3 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	19,52
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	16,45
	3) Membrane armata con velo vetro di spessore mm 3	m ²	1,10	2,35	2,59	33,04
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	4,34
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,30
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,44
	Totale parziale				6,20	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,93	11,86
	Totale parziale				7,13	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,71	9,06
	Totale Euro				7,84	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 7,84					
	Totali MANODOPERA Euro		2,82			35,97
	Totali MATERIALI Euro		3,11			39,67
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			3,44

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
1141	<p>Analisi E.12.10.60.b</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastoplastomerica, armata in filo continuo di poliestere non tessuto, flessibilità a freddo -15 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: spessore 4 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	17,71
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	14,93
	3) Membrane armata con velo vetro di spessore mm 4	m²	1,10	2,93	3,22	37,27
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,94
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,08
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,13
	Totale parziale				6,83	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,02	11,81
	Totale parziale				7,85	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,79	9,14
	Totale Euro				8,64	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 8,64					
	Totali MANODOPERA Euro		2,82			32,64
	Totali MATERIALI Euro		3,74			43,29
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			3,13

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
1142	<p>Analisi E.12.10.70.a</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastoplastomerica, flessibilità a freddo -10 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in feltro di vetro rinforzato spessore 3 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	22,05
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	18,59
	3) Membrane armata con velo vetro di spessore mm 3	m²	1,10	1,71	1,88	27,09
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	4,90
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,59
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,89
	Totale parziale				5,49	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,82	11,82
	Totale parziale				6,31	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,63	9,08
	Totale Euro				6,94	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 6,94					
	Totale MANODOPERA Euro	2,82				40,63
	Totale MATERIALI Euro	2,40				34,58
	Totale NOLEGGI Euro	0,27				3,89

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
1143	<p>Analisi E.12.10.70.b</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastoplastomerica, flessibilità a freddo -10 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in feltro di vetro rinforzato spessore 4 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	19,37
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	16,33
	3) Membrane armata con velo vetro di spessore mm 4	m²	1,10	2,39	2,63	33,29
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	4,30
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,28
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,42
	Totale parziale				6,24	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,94	11,90
	Totale parziale				7,18	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,72	9,11
	Totale Euro				7,90	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 7,90					
	Totale MANODOPERA Euro	2,82				35,70
	Totale MATERIALI Euro	3,15				39,87
	Totale NOLEGGI Euro	0,27				3,42

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
1144	Analisi E.12.10.70.c Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastoplastomerica, flessibilità a freddo -10 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in filo continuo di poliestere non tessuto spessore 3 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	19,34
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	16,31
	3) Membrane armata con tessuto non tessuto di spessore mm 3	m²	1,10	2,40	2,64	33,38
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	4,30
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,28
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,41
	Totale parziale				6,25	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,94	11,88
	Totale parziale				7,19	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,72	9,10
	Totale Euro				7,91	
	Prezzo di applicazione Euro/m² 7,91					
	Totali MANODOPERA Euro		2,82			35,65
	Totali MATERIALI Euro		3,16			39,95
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			3,41

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
1145	<p>Analisi E.12.10.70.d</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastoplastomerica, flessibilità a freddo -10 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in filo continuo di poliestere non tessuto spessore 4 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	17,41
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	14,68
	3) Membrane armata con tessuto non tessuto di spessore mm 4	m ²	1,10	3,04	3,34	38,00
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,87
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,05
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,07
	Totale parziale				6,95	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,04	11,83
	Totale parziale				7,99	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,80	9,10
	Totale Euro				8,79	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 8,79					
	Totali MANODOPERA Euro		2,82			32,08
	Totali MATERIALI Euro		3,86			43,91
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			3,07

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
1146	<p>Analisi E.12.10.70.e</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastoplastomerica, flessibilità a freddo -10 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in feltro di vetro con rivestimento superiore in scaglie di ardesia, peso 3,5 kg</p>	m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	19,32
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	16,29
	3) Membrane con tessutonontessuto rivestita di ardesia, peso 3,5 kg/m²	m²	1,10	2,41	2,65	33,46
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	4,29
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,27
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,41
	Totale parziale				6,26	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,94	11,87
	Totale parziale				7,20	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,72	9,09
	Totale Euro				7,92	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 7,92					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			35,61
	Totale MATERIALI Euro		3,17			40,03
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			3,41

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
1147	<p>Analisi E.12.10.70.f</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastoplastomerica, flessibilità a freddo -10 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in feltro di vetro con rivestimento superiore in scaglie di ardesia, peso 4,5 kg</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	17,00
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	14,33
	3) Membrane con tessutonontessuto rivestita di ardesia, peso 4,5 kg/m ²	m ²	1,10	3,18	3,50	38,89
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,78
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,00
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,00
	Totale parziale				7,11	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,07	11,89
	Totale parziale				8,18	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,82	9,11
	Totale Euro				9,00	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 9,00					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			31,33
	Totale MATERIALI Euro		4,02			44,67
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			3,00

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
1148	<p>Analisi E.12.10.70.g</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastoplastomerica, flessibilità a freddo -10 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in filo continuo di poliestere non tessuto con rivestimento superiore in scaglie di ardesia, peso 4,5 kg</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	14,99
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	12,63
	3) Membrane non tessuto con rivestimento in scaglie di ardesia, peso 4,5 k	m²	1,10	4,05	4,46	43,68
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,33
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	1,76
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	2,64
	Totale parziale				8,07	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,21	11,85
	Totale parziale				9,28	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,93	9,11
	Totale Euro				10,21	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 10,21					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			27,62
	Totale MATERIALI Euro		4,98			48,78
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			2,64

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
1149	<p>Analisi E.12.10.80.a</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero plastomerica, flessibilità a freddo -5 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in filo continuo di poliestere non tessuto, spessore 3 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	23,57
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	19,88
	3) Membrane armata a filo continuo di spessore mm 3	m ²	1,10	1,38	1,52	23,42
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	5,24
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,77
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	4,16
	Totale parziale				5,13	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,77	11,86
	Totale parziale				5,90	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,59	9,09
	Totale Euro				6,49	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 6,49					
	Totali MANODOPERA Euro		2,82			43,45
	Totali MATERIALI Euro		2,04			31,43
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			4,16

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
1150	<p>Analisi E.12.10.80.b</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero plastomerica, flessibilità a freddo -5 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in filo continuo di poliestere non tessuto, spessore 4 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	20,90
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	17,62
	3) Membrane armata a filo continuo di spessore mm 4	m ²	1,10	1,97	2,17	29,64
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	4,64
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,46
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,69
	Totale parziale				5,78	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,87	11,89
	Totale parziale				6,65	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,67	9,15
	Totale Euro				7,32	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 7,32					
	Totali MANODOPERA Euro		2,82			38,52
	Totali MATERIALI Euro		2,69			36,75
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			3,69

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1151	<p>Analisi E.12.10.80.c</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero plastomerica, flessibilità a freddo -5 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in feltro di vetro rinforzato, spessore 3 mm</p>		1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	26,38
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	22,24
	3) Membrane armata con velo vetro di spessore mm 3	m²	1,10	0,88	0,97	16,72
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	5,86
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	3,10
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	4,66
	Totale parziale				4,58	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,69	11,90
	Totale parziale				5,27	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,53	9,14
	Totale Euro				5,80	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 5,80					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			48,62
	Totale MATERIALI Euro		1,49			25,69
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			4,66

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
1152	<p>Analisi E.12.10.80.d</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero plastomerica, flessibilità a freddo -5 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in feltro di vetro rinforzato, spessore 4 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	23,18
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	19,55
	3) Membrane armata con velo vetro di spessore mm 3	m²	1,10	1,46	1,61	24,39
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	5,15
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,73
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	4,09
	Totale parziale				5,22	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,78	11,82
	Totale parziale				6,00	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,60	9,09
	Totale Euro				6,60	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 6,60					
	Totale MANODOPERA Euro	2,82				42,73
	Totale MATERIALI Euro	2,13				32,27
	Totale NOLEGGI Euro	0,27				4,09

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
1153	<p>Analisi E.12.10.90.a</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero plastomerica con rivestimento ardesia, flessibilità a freddo - 5 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in filo continuo di poliestere non tessuto 4,5 kg/m²</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	19,59
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	16,52
	3) Membrane con tessuto non tessuto rivestita di ardesia, peso 4,5 kg/m ²	m ²	1,10	2,33	2,56	32,78
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	4,35
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,30
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,46
	Totale parziale				6,17	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,93	11,91
	Totale parziale				7,10	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,71	9,09
	Totale Euro				7,81	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 7,81					
	Totali MANODOPERA Euro		2,82			36,11
	Totali MATERIALI Euro		3,08			39,44
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			3,46

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
1154	<p>Analisi E.12.10.90.b</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero plastomerica con rivestimento ardesia, flessibilità a freddo - 5 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in feltro di vetro rinforzato 3,5 kg/m²</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	20,96
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	17,67
	3) Membrane con tessutonontessuto rivestita di ardesia, peso 3,5 kg/m²	m²	1,10	1,96	2,16	29,59
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	4,66
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,47
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	3,70
	Totale parziale				5,77	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,87	11,92
	Totale parziale				6,64	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,66	9,04
	Totale Euro				7,30	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 7,30					
	Totali MANODOPERA Euro		2,82			38,63
	Totali MATERIALI Euro		2,68			36,71
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			3,70

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
1155	<p>Analisi E.12.10.100.a</p> <p>Manto prefabbricato per strato di finitura in coperture inclinate costituito da membrana bitume-polimero plastomerica, flessibilità -10 °C, del peso di circa 3,4 kg, armata con velo di vetro rinforzato, autoprotetta con lamina d'alluminio goffrata, applicata a fiamma su esistente piano di posa con giunti sovrapposti di 7 cm superficie colore naturale</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	11,71
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	9,87
	3) Membrane armata con velo vetro di spessore mm 3 naturale	m ²	1,10	6,11	6,72	51,42
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	2,60
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	1,38
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	2,07
	Totale parziale				10,33	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,55	11,86
	Totale parziale				11,88	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,19	9,10
	Totale Euro				13,07	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 13,07					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			21,58
	Totale MATERIALI Euro		7,24			55,39
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			2,07

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
1156	<p>Analisi E.12.10.100.b</p> <p>Manto prefabbricato per strato di finitura in coperture inclinate costituito da membrana bitume-polimero plastomerica, flessibilità -10 °C, del peso di circa 3,4 kg, armata con velo di vetro rinforzato, autoprotetta con lamina d'alluminio goffrata, applicata a fiamma su esistente piano di posa con giunti sovrapposti di 7 cm superficie verniciata rame, rosso o verde</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	10,37
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	8,75
	3) Membrane armata con velo vetro di spessore mm 3 verniciata	m ²	1,10	7,32	8,05	54,58
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	2,31
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	1,22
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,83
	Totale parziale				11,66	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,75	11,86
	Totale parziale				13,41	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,34	9,08
	Totale Euro				14,75	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 14,75					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			19,12
	Totale MATERIALI Euro		8,57			58,10
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			1,83

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
1157	Analisi E.12.10.110.a Membrana bitume-polimero antiradice elastoplastomerica, flessibilità a freddo -10 °C, armata in filo continuo di poliestere non tessuto additivata con acidi grassi e fenossici, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, con sovrapposizione dei sormonti di 8+10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli, spessore 4 mm Membrana bitume-polimero antiradice elastoplastomerica					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	15,97
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	13,47
	3) Guaina armata con tessuto antiradice spessore mm 4	m ²	1,10	3,60	3,96	41,34
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,55
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	1,88
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	2,82
	Totale parziale				7,57	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,14	11,90
	Totale parziale				8,71	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,87	9,08
	Totale Euro				9,58	
	Prezzo di applicazione Euro/m² 9,58					
	Totale MANODOPERA Euro	2,82				29,44
	Totale MATERIALI Euro	4,48				46,76
	Totale NOLEGGI Euro	0,27				2,82

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
1158	<p>Analisi E.12.10.120.a</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato per muri controterra e fondazioni costituito da membrana bitume-polimero elastomerica armata in filo continuo di poliestere, flessibilità a freddo -15 °C, rifinita su entrambe le facce con uno strato di fibre polimeriche testurizzate preformate in film, applicata a fiamma previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: spessore 3 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	16,33
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	13,77
	3) Guaina armata rifinita con fibre polimeriche testurizzate da mm 3	m ²	1,10	3,45	3,80	40,55
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,63
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	1,92
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	2,88
	Totale parziale				7,41	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,11	11,85
	Totale parziale				8,52	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,85	9,07
	Totale Euro				9,37	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 9,37					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			30,10
	Totale MATERIALI Euro		4,32			46,10
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			2,88

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
1159	<p>Analisi E.12.10.120.b</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato per muri controterra e fondazioni costituito da membrana bitume-polimero elastomerica armata in filo continuo di poliestere, flessibilità a freddo -15 °C, rifinita su entrambe le facce con uno strato di fibre polimeriche testurizzate preformate in film, applicata a fiamma previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: spessore 4 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	14,83
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	12,50
	3) Guaina armata rifinita con fibre polimeriche testurizzate da mm 4	m ²	1,10	4,14	4,55	44,09
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,29
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	1,74
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	2,62
	Totale parziale				8,16	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,22	11,82
	Totale parziale				9,38	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,94	9,11
	Totale Euro				10,32	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 10,32					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			27,33
	Totale MATERIALI Euro		5,07			49,13
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			2,62

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
1160	<p>Analisi E.12.20.10.a</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, entrambe con flessibilità a freddo -10 °C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: prima membrana di spessore 3 mm, seconda membrana di spessore 4 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,110000	25,52	2,81	18,25
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,110000	21,50	2,37	15,39
	3) Membrane armata con velo vetro di spessore mm 3	m ²	1,10	2,35	2,59	16,82
	4) Membrane armata con tessuto non tessuto di spessore mm 4	m ²	1,10	2,88	3,17	20,58
	5) Primer	L	0,33	1,14	0,38	2,47
	6) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,400	0,88	0,35	2,27
	7) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,011000	45,70	0,50	3,25
	Totale parziale				12,17	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,83	11,88
	Totale parziale				14,00	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,40	9,09
	Totale Euro				15,40	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 15,40					
	Totali MANODOPERA Euro		5,18			33,64
	Totali MATERIALI Euro		6,49			42,14
	Totali NOLEGGI Euro		0,50			3,25

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
1161	<p>Analisi E.12.20.10.b</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, entrambe con flessibilità a freddo -10 °C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: due membrane di spessore 4 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,110000	25,52	2,81	17,42
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,110000	21,50	2,37	14,69
	3) Membrane armata con tessuto non tessuto di spessore mm 4	m ²	2,20	2,88	6,34	39,31
	4) Primer	L	0,33	1,14	0,38	2,36
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,400	0,88	0,35	2,17
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,011000	45,70	0,50	3,10
	Totale parziale				12,75	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,91	11,84
	Totale parziale				14,66	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,47	9,11
	Totale Euro				16,13	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 16,13					
	Totale MANODOPERA Euro		5,18			32,11
	Totale MATERIALI Euro		7,07			43,83
	Totale NOLEGGI Euro		0,50			3,10

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
1162	<p>Analisi E.12.20.20.a</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, la seconda con rivestimento superiore in ardesia entrambe con flessibilità a freddo -10 °C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: prima membrana di spessore 4 mm armata con tessuto non tessuto di poli</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,110000	25,52	2,81	18,16
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,110000	21,50	2,37	15,32
	3) Membrane armata con tessuto non tessuto di spessore mm 4	m²	1,10	2,88	3,17	20,49
	4) Membrane con tessuto non tessuto rivestita di ardesia, peso 3,5 kg/m²	m²	1,10	2,41	2,65	17,13
	5) Primer	L	0,33	1,14	0,38	2,46
	6) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,400	0,88	0,35	2,26
	7) Gru a torre, braccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,011000	45,70	0,50	3,23
	Totale parziale				12,23	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,83	11,83
	Totale parziale				14,06	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,41	9,11
	Totale Euro				15,47	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 15,47					
	Totale MANODOPERA Euro		5,18			33,48
	Totale MATERIALI Euro		6,55			42,34
	Totale NOLEGGI Euro		0,50			3,23

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
1163	<p>Analisi E.12.20.20.b</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, la seconda con rivestimento superiore in ardesia entrambe con flessibilità a freddo -10 °C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: prima membrana di spessore 4 mm e seconda membrana da 4,5 kg entrambe armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,110000	25,52	2,81	16,99
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,110000	21,50	2,37	14,33
	3) Membrane armata con tessutonontessuto di spessore mm 4	m ²	1,10	2,88	3,17	19,17
	4) Membrane con tessutonontessuto rivestita di ardesia, peso 4,5 kg/m ²	m ²	1,10	3,18	3,50	21,16
	5) Primer	L	0,33	1,14	0,38	2,30
	6) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,400	0,88	0,35	2,12
	7) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,011000	45,70	0,50	3,02
	Totale parziale				13,08	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,96	11,85
	Totale parziale				15,04	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,50	9,07
	Totale Euro				16,54	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 16,54					
	Totali MANODOPERA Euro		5,18			31,32
	Totali MATERIALI Euro		7,40			44,74
	Totali NOLEGGI Euro		0,50			3,02

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
1164	<p>Analisi E.12.20.30.a</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche a base di resine metalloceniche, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo flessibilità a freddo - 20 ° C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: prima membrana di spessore 3 mm e seconda membrana di spessore 4 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,110000	25,52	2,81	15,14
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,110000	21,50	2,37	12,77
	3) Membrane armata con poliestere a filo continuo di spessore mm 3	m ²	1,10	3,45	3,80	20,47
	4) Membrane armata con poliestere a filo continuo di spessore mm 4	m ²	1,10	4,05	4,46	24,03
	5) Primer	L	0,33	1,14	0,38	2,05
	6) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,400	0,88	0,35	1,89
	7) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,011000	45,70	0,50	2,69
	Totale parziale				14,67	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,20	11,85
	Totale parziale				16,87	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,69	9,11
	Totale Euro				18,56	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 18,56					
	Totali MANODOPERA Euro		5,18			27,91
	Totali MATERIALI Euro		8,99			48,44
	Totali NOLEGGI Euro		0,50			2,69

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
1165	<p>Analisi E.12.20.30.b</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche a base di resine metalloceniche, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo flessibilità a freddo - 20 ° C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: due membrane di spessore 4 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,110000	25,52	2,81	14,50
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,110000	21,50	2,37	12,23
	3) Membrane armata con poliestere a filo continuo di spessore mm 4	m ²	2,20	4,05	8,91	45,98
	4) Primer	L	0,33	1,14	0,38	1,96
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,400	0,88	0,35	1,81
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,011000	45,70	0,50	2,58
	Totale parziale				15,32	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,30	11,87
	Totale parziale				17,62	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,76	9,08
	Totale Euro				19,38	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 19,38					
	Totale MANODOPERA Euro		5,18			26,73
	Totale MATERIALI Euro		9,64			49,74
	Totale NOLEGGI Euro		0,50			2,58

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
1166	<p>Analisi E.12.20.30.c</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche a base di resine metalloceniche, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo flessibilità a freddo - 20 ° C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: due membrane di spessore 4 mm, di cui la seconda con rivestimento superiore in ardesia</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,110000	25,52	2,81	14,14
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,110000	21,50	2,37	11,93
	3) Membrane armata rivestita di ardesia peso 4,8 kg/m ²	m ²	1,10	4,39	4,83	24,31
	4) Membrane armata con poliestere a filo continuo di spessore mm 4	m ²	1,10	4,05	4,46	22,45
	5) Primer	L	0,33	1,14	0,38	1,91
	6) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,400	0,88	0,35	1,76
	7) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,011000	45,70	0,50	2,52
	Totale parziale				15,70	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,36	11,88
	Totale parziale				18,06	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,81	9,11
	Totale Euro				19,87	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 19,87					
	Totali MANODOPERA Euro		5,18			26,07
	Totali MATERIALI Euro		10,02			50,43
	Totali NOLEGGI Euro		0,50			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
1167	<p>Analisi E.12.30.10.a</p> <p>Strato di scorrimento in feltro non tessuto in fibra poliestere da fiocco posati a secco: da 200 g/m²</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,020000	25,52	0,51	22,27
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,020000	21,50	0,43	18,78
	3) Di densità 200 gr/m ²	m ²	1,10	0,71	0,78	34,06
	4) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,002000	45,70	0,09	3,93
	Totale parziale				1,81	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,27	11,79
	Totale parziale				2,08	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,21	9,17
	Totale Euro				2,29	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 2,29					
	Totali MANODOPERA Euro		0,94			41,05
	Totali MATERIALI Euro		0,78			34,06
	Totali NOLEGGI Euro		0,09			3,93

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
1168	<p>Analisi E.12.30.10.b</p> <p>Strato di scorrimento in feltro non tessuto in fibra poliestere da fiocco posati a secco: da 300 g/m²</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) Di densità 300 gr/m²</p> <p>4) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m</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>Prezzo di applicazione</p> <p>Euro/m² 2,64</p> <p>Totale MANODOPERA Euro 0,94</p> <p>Totale MATERIALI Euro 1,06</p> <p>Totale NOLEGGI Euro 0,09</p>	<p>m²</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m²</p> <p>ora</p>	<p>1,00</p> <p>0,020000</p> <p>0,020000</p> <p>1,10</p> <p>0,002000</p>	<p></p> <p>25,52</p> <p>21,50</p> <p>0,96</p> <p>45,70</p>	<p></p> <p>0,51</p> <p>0,43</p> <p>1,06</p> <p>0,09</p> <p>2,09</p> <p>0,31</p> <p>2,40</p> <p>0,24</p> <p>2,64</p>	<p></p> <p>19,32</p> <p>16,29</p> <p>40,15</p> <p>3,41</p> <p></p> <p>11,74</p> <p></p> <p>9,09</p> <p></p> <p></p> <p>35,61</p> <p>40,15</p> <p>3,41</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
1169	<p>Analisi E.12.30.10.c</p> <p>Strato di scorrimento in feltro non tessuto in fibra poliestere da fiocco posati a secco: da 500 g/m²</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,020000	25,52	0,51	14,41
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,020000	21,50	0,43	12,15
	3) Di densità 500 gr/m ²	m ²	1,10	1,61	1,77	50,00
	4) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,002000	45,70	0,09	2,54
	Totale parziale				2,80	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,42	11,86
	Totale parziale				3,22	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,32	9,04
	Totale Euro				3,54	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 3,54					
	Totali MANODOPERA Euro		0,94			26,55
	Totali MATERIALI Euro		1,77			50,00
	Totali NOLEGGI Euro		0,09			2,54

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
1170	<p>Analisi E.12.30.40.a</p> <p>Impermeabilizzazione di coperture piane con l'impiego di PVC, saldato per termofusione sui sormonti, applicato su supporto previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 500 g/m²: spessore 1,5 mm</p>	m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,080000	25,52	2,04	10,86
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,080000	21,50	1,72	9,15
	3) Di densità 500 gr/m ²	m ²	1,10	1,61	1,77	9,42
	4) Tassello ad espansione prezzo medio in opera	cad	4,00	0,33	1,32	7,03
	5) Guaina in polipropilene armata con velo vetro da 1,5 mm	m ²	1,10	7,03	7,73	41,14
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,44
	Totale parziale				14,85	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,23	11,87
	Totale parziale				17,08	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,71	9,10
	Totale Euro				18,79	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 18,79					
	Totale MANODOPERA Euro		3,76			20,01
	Totale MATERIALI Euro		10,82			57,58
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			1,44

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
1171	<p>Analisi E.12.30.40.b</p> <p>Impermeabilizzazione di coperture piane con l'impiego di PVC, saldato per termofusione sui sormonti, applicato su supporto previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 500 g/m²: spessore 2,0 mm</p>	m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,080000	25,52	2,04	9,35
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,080000	21,50	1,72	7,88
	3) Di densità 500 gr/m ²	m ²	1,10	1,61	1,77	8,11
	4) Tassello ad espansione prezzo medio in opera	cad	4,00	0,33	1,32	6,05
	5) Guaina in polipropilene armata con velo vetro da 2 mm	m ²	1,10	9,21	10,13	46,43
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,24
	Totale parziale				17,25	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,59	11,87
	Totale parziale				19,84	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,98	9,07
	Totale Euro				21,82	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 21,82					
	Totali MANODOPERA Euro		3,76			17,23
	Totali MATERIALI Euro		13,22			60,59
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			1,24

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
1172	<p>Analisi E.12.30.50.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di manto non a vista armato con velo di vetro non resistente ai raggi UV, con successiva posa di tessuto non tessuto da 300 g/m², per protezione di coperture piane con pavimento o zavorra, escluse opere di pavimentazione o di zavorra in ghiaia: spessore 1,5 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,080000	25,52	2,04	10,13
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,080000	21,50	1,72	8,54
	3) Di densità 300 gr/m ²	m ²	1,10	0,96	1,06	5,27
	4) Di densità 500 gr/m ²	m ²	1,10	1,61	1,77	8,79
	5) Tassello ad espansione prezzo medio in opera	cad	4,00	0,33	1,32	6,56
	6) Guaina in polipropilene armata con velo vetro da 1,5 mm	m ²	1,10	7,03	7,73	38,40
	7) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,34
	Totale parziale				15,91	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,39	11,87
	Totale parziale				18,30	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,83	9,09
	Totale Euro				20,13	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 20,13					
	Totale MANODOPERA Euro		3,76			18,68
	Totale MATERIALI Euro		11,88			59,02
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			1,34

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
1173	<p>Analisi E.12.30.50.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di manto non a vista armato con velo di vetro non resistente ai raggi UV, con successiva posa di tessuto non tessuto da 300 g/m², per protezione di coperture piane con pavimento o zavorra, escluse opere di pavimentazione o di zavorra in ghiaia: spessore 2,0 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,080000	25,52	2,04	8,80
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,080000	21,50	1,72	7,42
	3) Di densità 300 gr/m ²	m ²	1,10	0,96	1,06	4,57
	4) Di densità 500 gr/m ²	m ²	1,10	1,61	1,77	7,64
	5) Tassello ad espansione prezzo medio in opera	cad	4,00	0,33	1,32	5,70
	6) Guaina in polipropilene armata con velo vetro da 2 mm	m ²	1,10	9,21	10,13	43,72
	7) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,17
	Totale parziale				18,31	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,75	11,87
	Totale parziale				21,06	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,11	9,11
	Totale Euro				23,17	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 23,17					
	Totali MANODOPERA Euro	3,76				16,23
	Totali MATERIALI Euro	14,28				61,63
	Totali NOLEGGI Euro	0,27				1,17

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
1174	Analisi E.12.30.60.a Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con manto a vista armato con rete di poliestere resistente ai raggi UV, per coperture piane con fissaggio meccanico: spessore 1,5 mm					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,080000	25,52	2,04	10,47
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,080000	21,50	1,72	8,83
	3) Regetta in acciaio zincato plastificata per risvolti di guaine	m	1,000000	1,50	1,50	7,70
	4) Tassello ad espansione prezzo medio in opera	cad	4,00	0,33	1,32	6,77
	5) Guaina in polipropilene con rete di poliestere da 1,5 mm	m ²	1,10	7,78	8,56	43,92
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,39
	Totale parziale				15,41	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,31	11,85
	Totale parziale				17,72	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,77	9,08
	Totale Euro				19,49	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 19,49					
	Totale MANODOPERA Euro		3,76			19,29
	Totale MATERIALI Euro		11,38			58,39
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			1,39

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
1175	<p>Analisi E.12.30.60.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con manto a vista armato con rete di poliestere resistente ai raggi UV, per coperture piane con fissaggio meccanico: spessore 2,0 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,080000	25,52	2,04	8,32
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,080000	21,50	1,72	7,01
	3) Regetta in acciaio zincato plastificata per risvolti di guaine	m	1,000000	1,50	1,50	6,12
	4) Tassello ad espansione prezzo medio in opera	cad	4,00	0,33	1,32	5,38
	5) Guaina in polipropilene armata con rete di poliestere da 2 mm	m ²	1,10	11,39	12,53	51,10
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,10
	Totale parziale				19,38	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,91	11,87
	Totale parziale				22,29	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,23	9,09
	Totale Euro				24,52	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 24,52					
	Totale MANODOPERA Euro		3,76			15,33
	Totale MATERIALI Euro		15,35			62,60
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			1,10

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
1176	<p>Analisi E.12.30.70.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con manto in PVC per bacini, canali e laghetti artificiali con strato di segnalazione, fissato con piattine rivestite in pvc: spessore 1,5 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	8,89
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	21,50	1,51	7,50
	3) Regetta in acciaio zincato plastificata per risvolti di guaine	m	1,000000	1,50	1,50	7,45
	4) Tassello ad espansione prezzo medio in opera	cad	4,00	0,33	1,32	6,55
	5) Di densità 500 gr/m ²	m ²	1,10	1,61	1,77	8,79
	6) Guaina in polipropilene coestruso da 1,5 mm	m ²	1,10	7,05	7,76	38,53
	7) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,34
	Totale parziale				15,92	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,39	11,87
	Totale parziale				18,31	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,83	9,09
	Totale Euro				20,14	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 20,14					
	Totali MANODOPERA Euro		3,30			16,39
	Totali MATERIALI Euro		12,35			61,32
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			1,34

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
1177	<p>Analisi E.12.30.70.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con manto in PVC per bacini, canali e laghetti artificiali con strato di segnalazione, fissato con piattine rivestite in pvc: spessore 2,0 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	7,97
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	21,50	1,51	6,73
	3) Regetta in acciaio zincato plastificata per risvolti di guaine	m	1,000000	1,50	1,50	6,68
	4) Tassello ad espansione prezzo medio in opera	cad	4,00	0,33	1,32	5,88
	5) Di densità 500 gr/m ²	m ²	1,10	1,61	1,77	7,88
	6) Guaina in polipropilene coestruso da 2 mm	m ²	1,10	8,72	9,59	42,72
	7) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,20
	Totale parziale				17,75	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,66	11,85
	Totale parziale				20,41	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,04	9,09
	Totale Euro				22,45	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 22,45					
	Totali MANODOPERA Euro		3,30			14,70
	Totali MATERIALI Euro		14,18			63,16
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			1,20

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
1178	<p>Analisi E.12.30.80.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con manto in PVC per vasche e serbatoi di acqua potabile, atossico, fissato con piattine metalliche rivestite in pvc: spessore 1,5 mm</p>		1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m²				
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	8,45
	3) Regetta in acciaio zincato plastificata per risvolti di guaine	ora	0,070000	21,50	1,51	7,13
	4) Tassello ad espansione prezzo medio in opera	m	1,000000	1,50	1,50	7,08
	5) Di densità 500 gr/m²	cad	4,00	0,33	1,32	6,23
	6) Guaina in polipropilene atossico da 1,5 mm	m²	1,10	1,61	1,77	8,35
	7) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	m²	1,10	7,81	8,59	40,54
		ora	0,006000	45,70	0,27	1,27
	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	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 21,19					
	Totale MANODOPERA Euro		3,30			15,57
	Totale MATERIALI Euro		13,18			62,20
	Totale NOLEGGI Euro		0,27			1,27

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
1179	<p>Analisi E.12.30.80.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con manto in PVC per vasche e serbatoi di acqua potabile, atossico, fissato con piattine metalliche rivestite in pvc: spessore 2,0 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	7,74
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	21,50	1,51	6,53
	3) Regetta in acciaio zincato plastificata per risvolti di guaine	m	1,000000	1,50	1,50	6,49
	4) Tassello ad espansione prezzo medio in opera	cad	4,00	0,33	1,32	5,71
	5) Di densità 500 gr/m ²	m ²	1,10	1,61	1,77	7,65
	6) Guaina in polipropilene atossico da 2 mm	m ²	1,10	9,21	10,13	43,80
	7) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,17
	Totale parziale				18,29	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,74	11,85
	Totale parziale				21,03	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,10	9,08
	Totale Euro				23,13	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 23,13					
	Totali MANODOPERA Euro		3,30			14,27
	Totali MATERIALI Euro		14,72			63,64
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			1,17

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
1180	<p>Analisi E.12.30.90.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con manto in PVC per fondazioni con strato di segnalazione, fissato con piattine rivestite in pvc e con successivo strato antimibizione in polietilene spessore 0,3 mm, applicato su magrone di sottofondazione e protetto con cappetta cementizia, entrambi da pagarsi a parte: spessore 1,5 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	8,84
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	21,50	1,51	7,46
	3) Regetta in acciaio zincato plastificata per risvolti di guaine	m	1,000000	1,50	1,50	7,41
	4) Foglio di polietilene estruso nero di spessore 3/10 di mm	m ²	1,10	1,07	1,18	5,83
	5) Di densità 500 gr/m ²	m ²	1,10	1,61	1,77	8,75
	6) Guaina in polipropilene per opere interrare da 1,5 mm	m ²	1,10	7,25	7,98	39,43
	7) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,33
	Totale parziale				16,00	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,40	11,86
	Totale parziale				18,40	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,84	9,09
	Totale Euro				20,24	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 20,24					
	Totali MANODOPERA Euro		3,30			16,30
	Totali MATERIALI Euro		12,43			61,41
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			1,33

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
1181	<p>Analisi E.12.30.90.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con manto in PVC per fondazioni con strato di segnalazione, fissato con piattine rivestite in pvc e con successivo strato antimibizione in polietilene spessore 0,3 mm, applicato su magrone di sottofondazione e protetto con cappetta cementizia, entrambi da pagarsi a parte: spessore 2,0 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	7,93
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	21,50	1,51	6,69
	3) Regetta in acciaio zincato plastificata per risvolti di guaine	m	1,000000	1,50	1,50	6,64
	4) Tassello ad espansione prezzo medio in opera	cad	4,00	0,33	1,32	5,85
	5) Di densità 500 gr/m ²	m ²	1,10	1,61	1,77	7,84
	6) Guaina in polipropilene per opere interrare da 2 mm	m ²	1,10	8,81	9,69	42,91
	7) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,20
	Totale parziale				17,85	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,68	11,87
	Totale parziale				20,53	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,05	9,08
	Totale Euro				22,58	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 22,58					
	Totali MANODOPERA Euro	3,30				14,61
	Totali MATERIALI Euro	14,28				63,24
	Totali NOLEGGI Euro	0,27				1,20

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
1182	<p>Analisi E.12.30.100.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con manto in PVC per superfici carrabili, di colore nero, resistente agli idrocarburi, olii e bitumi, con successiva applicazione di strato antimbibizione in polietilene spessore 0,3 mm e protetto con cappetta cementizia entrambi da pagarsi a parte: spessore 1,5 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	8,31
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	21,50	1,51	7,01
	3) Foglio di polietilene estruso nero di spessore 3/10 di mm	m ²	1,10	1,07	1,18	5,48
	4) Di densità 500 gr/m ²	m ²	2,20	1,61	3,54	16,44
	5) Guaina in polipropilene omogeneo da 1,5 mm	m ²	1,10	7,94	8,73	40,55
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,25
	Totale parziale				17,02	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,55	11,84
	Totale parziale				19,57	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,96	9,10
	Totale Euro				21,53	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 21,53					
	Totale MANODOPERA Euro	3,30				15,33
	Totale MATERIALI Euro	13,45				62,47
	Totale NOLEGGI Euro	0,27				1,25

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
1183	<p>Analisi E.12.30.100.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con manto in PVC per superfici carrabili, di colore nero, resistente agli idrocarburi, olii e bitumi, con successiva applicazione di strato antimbibizione in polietilene spessore 0,3 mm e protetto con cappetta cementizia entrambi da pagarsi a parte: spessore 2,0 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	7,20
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	21,50	1,51	6,07
	3) Foglio di polietilene estruso nero di spessore 3/10 di mm	m ²	1,10	1,07	1,18	4,74
	4) Di densità 500 gr/m ²	m ²	2,20	1,61	3,54	14,23
	5) Guaina in polipropilene omogeneo da 2 mm	m ²	1,10	10,34	11,37	45,72
	6) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,09
	Totale parziale				19,66	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,95	11,86
	Totale parziale				22,61	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,26	9,09
	Totale Euro				24,87	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 24,87					
	Totali MANODOPERA Euro	3,30				13,27
	Totali MATERIALI Euro	16,09				64,70
	Totali NOLEGGI Euro	0,27				1,09

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
1184	<p>Analisi E.12.30.110.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con manto in PVC per piscine, con trattamento antibatterico, posto in opera con saldature per termofusione sui sormonti di spessore 1,5 mm per piscine, con trattamento antibatterico, spessore 1,5 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	10,51
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	8,86
	3) Di densità 500 gr/m ²	m ²	2,20	1,61	3,54	16,17
	4) Guaina in polipropilene antibatterico da 1,5 mm	m ²	1,10	8,41	9,25	42,26
	5) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,23
	Totale parziale				17,30	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,60	11,88
	Totale parziale				19,90	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,99	9,09
	Totale Euro				21,89	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 21,89					
	Totali MANODOPERA Euro		4,24			19,37
	Totali MATERIALI Euro		12,79			58,43
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			1,23

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
1185	<p>Analisi E.12.30.120.a</p> <p>Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (FPO) non contenenti cloro, saldato per termofusione sui sormonti e fissato meccanicamente, applicato su supporto previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 300 g/m²: spessore 1,5 mm</p>	m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	10,25
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	8,65
	3) Di densità 300 gr/m ²	m ²	2,20	0,96	2,11	9,40
	4) Guaina in poliolefine armata con rete vetro da 1,5 mm	m ²	1,10	10,11	11,12	49,55
	5) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,20
	Totale parziale				17,74	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,66	11,85
	Totale parziale				20,40	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,04	9,09
	Totale Euro				22,44	
	Prezzo di applicazione Euro/m² 22,44					
	Totali MANODOPERA Euro		4,24			18,89
	Totali MATERIALI Euro		13,23			58,96
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			1,20

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
1186	<p>Analisi E.12.30.120.b</p> <p>Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (FPO) non contenenti cloro, saldato per termofusione sui sormonti e fissato meccanicamente, applicato su supporto previa posa a secco di strato di scorrimento in tessuto non tessuto poliestere da fiocco da 300 g/m²: spessore 2,0 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	8,72
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	7,36
	3) Di densità 300 gr/m ²	m ²	2,20	0,96	2,11	8,00
	4) Guaina in poliolefine armata con rete vetro da 2 mm	m ²	1,10	12,93	14,22	53,92
	5) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,02
	Totale parziale				20,84	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,13	11,87
	Totale parziale				23,97	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,40	9,10
	Totale Euro				26,37	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 26,37					
	Totali MANODOPERA Euro	4,24				16,08
	Totali MATERIALI Euro	16,33				61,93
	Totali NOLEGGI Euro	0,27				1,02

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
1187	<p>Analisi E.12.30.130.a</p> <p>Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (FPO) non contenenti cloro, saldato per termofusione sui sormonti e fissato meccanicamente, per coperture a vista non zavorrate e non pedonabili, armato con rete di poliestere: spessore 1,5 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	9,56
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	8,06
	3) Di densità 300 gr/m ²	m ²	2,20	0,96	2,11	8,77
	4) Guaina in poliolefine armata con rete di poliestere da 1,5 mm	m ²	1,10	11,28	12,41	51,56
	5) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,12
	Totale parziale				19,03	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,85	11,84
	Totale parziale				21,88	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,19	9,10
	Totale Euro				24,07	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 24,07					
	Totali MANODOPERA Euro		4,24			17,62
	Totali MATERIALI Euro		14,52			60,32
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			1,12

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
1188	<p>Analisi E.12.30.130.b</p> <p>Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (FPO) non contenenti cloro, saldato per termofusione sui sormonti e fissato meccanicamente, per coperture a vista non zavorrate e non pedonabili, armato con rete di poliestere: spessore 2,0 mm</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,090000	25,52	2,30	8,19
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,090000	21,50	1,94	6,91
	3) Di densità 300 gr/m ²	m ²	2,20	0,96	2,11	7,51
	4) Guaina in poliolefine armata con rete di poliestere da 2 mm	m ²	1,10	14,17	15,59	55,50
	5) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	0,96
	Totale parziale				22,21	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,33	11,85
	Totale parziale				25,54	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,55	9,08
	Totale Euro				28,09	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 28,09					
	Totali MANODOPERA Euro		4,24			15,09
	Totali MATERIALI Euro		17,70			63,01
	Totali NOLEGGI Euro		0,27			0,96

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
1189	<p>Analisi E.12.40.10.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di tetto rovescio praticabile formato su massetto di pendenza non inferiore al 2% mediante: applicazione di uno strato promotore di adesione mediante spalmatura di primer bituminoso in solvente dato in opera a rullo o con attrezzatura a rullo in ragione di gr/m² 400; applicazione di membrana prefabbricata bitume-polimero-elastomero dello spessore di mm 3 e del peso di kg 2,8-3,0 per mq posata con sfiammatura a gas propano a giunti sovrapposti di 8-10 cm in senso longitudinale e almeno 12-15 cm alle testate del telo; successiva applicazione di seconda membrana prefabbricata bitume-polimero-elastomero dello spessore di mm 4 e del peso di kg 3,8-4,0 per mq posata con sfiammatura a gas propano a giunti sovrapposti di 8-10 cm in senso longitudinale e almeno 12-15 cm alle testate del telo sfalsata rispetto alla precedente di almeno 50 cm; stesura a secco di tessuto non tessuto di poliestere da fiocco del peso di gr/m² 300 come strato filtrante di separazione e di protezione delle membrane impermeabilizzanti; isolamento termico costituito da lastre di polistirene di densità 35 kg/m³ in pannelli monostrato dello spessore di mm 50 posati a secco a quinquonce e ben accostati tra loro con profilo battentato per l'eliminazione di eventuali ponti termici; stesura a secco di tessuto non tessuto di poliestere da fiocco del peso di gr/mq 300 come strato filtrante di separazione e di protezione dell'isolamento; strato finale per zavorra mediante la fornitura di ghiaia di fiume ben lavata di granulometria 16/32 posta in opera per uno spessore medio di almeno cm 5 per una tipologia non praticabile, oppure con la posa di pavimento in quadrotti di cemento di dimensioni cm 40 x40 armati rifiniti sulla faccia vista con ghiaia di fiume e applicati a secco subasette in PVC semirigido per una tipologia praticabile Con zavorra in ghiaietto</p>	m ²	1,00			
	A) posa di primer bituminoso					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,010000	25,52	0,26	0,74
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,010000	21,50	0,22	0,63
	3) Primer	L	0,30	1,14	0,34	0,97
	B) posa guaina inbitume polimero elastomero					
	4) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	7,25
	5) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	6,12
	6) Membrane armata con tessutonontessuto di spessore mm 4	m ²	1,05	2,88	3,02	8,59
	7) Membrane armata con tessutonontessuto di spessore mm 3	m ²	1,05	2,53	2,66	7,57
	D) posa pannelli					
	8) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	7,25
	9) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	6,12
	10) Polistirene espanso con pelle spessore mm 50	m ²	1,02	7,98	8,14	23,16
	C e E) posa poletilene a fiocco					
	11) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,015000	25,52	0,38	1,08
	12) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,015000	21,50	0,32	0,91
	13) Poliestere non tessuto a fiocco da gr/mq 300 in rotoli spessore mm 3	kg	0,660	1,26	0,83	2,36
	F) posa breccie					
	14) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,020000	21,50	0,43	1,22
	15) Ghiaia vagliata e lavata pezzatura mm 25÷40	m ³	0,0500	16,34	0,82	2,33
	16) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,001000	45,70	0,05	0,14

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
	F) avvicinam.to materiale					
	17) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,020000	45,70	0,91	2,59
	Totale parziale				27,78	
	18) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,17	11,86
	Totale parziale				31,95	
	19) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,20	9,10
	Totale Euro				35,15	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 35,15					
	Totali MANODOPERA Euro		11,01			31,32
	Totali MATERIALI Euro		15,81			44,98
	Totali NOLEGGI Euro		0,96			2,73

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
1190	<p>Analisi E.12.40.10.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di tetto rovescio praticabile formato su massetto di pendenza non inferiore al 2% mediante: applicazione di uno strato promotore di adesione mediante spalmatura di primer bituminoso in solvente dato in opera a rullo o con attrezzatura a rullo in ragione di gr/m² 400; applicazione di membrana prefabbricata bitume-polimero-elastomero dello spessore di mm 3 e del peso di kg 2,8-3,0 per mq posata con sfiammatura a gas propano a giunti sovrapposti di 8-10 cm in senso longitudinale e almeno 12-15 cm alle testate del telo; successiva applicazione di seconda membrana prefabbricata bitume-polimero-elastomero dello spessore di mm 4 e del peso di kg 3,8-4,0 per mq posata con sfiammatura a gas propano a giunti sovrapposti di 8-10 cm in senso longitudinale e almeno 12-15 cm alle testate del telo sfalsata rispetto alla precedente di almeno 50 cm; stesura a secco di tessuto non tessuto di poliestere da fiocco del peso di gr/m² 300 come strato filtrante di separazione e di protezione delle membrane impermeabilizzanti; isolamento termico costituito da lastre di polistirene di densità 35 kg/m³ in pannelli monostrato dello spessore di mm 50 posati a secco a quinquonce e ben accostati tra loro con profilo battentato per l'eliminazione di eventuali ponti termici; stesura a secco di tessuto non tessuto di poliestere da fiocco del peso di gr/mq 300 come strato filtrante di separazione e di protezione dell'isolamento; strato finale per zavorra mediante la fornitura di ghiaia di fiume ben lavata di granulometria 16/32 posta in opera per uno spessore medio di almeno cm 5 per una tipologia non praticabile, oppure con la posa di pavimento in quadrotti di cemento di dimensioni cm 40 x40 armati rifiniti sulla faccia vista con ghiaia di fiume e applicati a secco subasette in PVC semirigido per una tipologia praticabile Con finitura con pavimento in quadrotti di cemento armati</p>					
		m ²	1,00			
	A) posa di primer bituminoso					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,010000	25,52	0,26	0,52
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,010000	21,50	0,22	0,44
	3) Primer	L	0,30	1,14	0,34	0,68
	B) posa guaina inbitume polimero elastomero					
	4) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	5,07
	5) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	4,28
	6) Membrane armata con tessutonontessuto di spessore mm 4	m ²	1,05	2,88	3,02	6,01
	7) Membrane armata con tessutonontessuto di spessore mm 3	m ²	1,05	2,53	2,66	5,29
	D) posa pannelli					
	8) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	5,07
	9) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	4,28
	10) Polistirene espanso con pelle spessore mm 50	m ²	1,02	7,98	8,14	16,19
	C e E) posa poletilene a fiocco					
	11) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,015000	25,52	0,38	0,76
	12) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,015000	21,50	0,32	0,64
	13) Poliestere non tessuto a fiocco da gr/mq 300 in rotoli spessore mm 3	kg	0,660	1,26	0,83	1,65
	F) posa di pavimentazione					
	14) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,080000	25,52	2,04	4,06
	15) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,080000	21,50	1,72	3,42
	16) PAVIMENTI					

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
	Pavimento di calcestruzzo e ghiaia mista da cm 40x40x4	m ²	1,02	8,86	9,04	17,98
17)	Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,010000	45,70	0,46	0,92
F) avvicinam.to materiale						
18)	Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,020000	45,70	0,91	1,81
	Totale parziale				39,74	
19)	Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,96	11,86
	Totale parziale				45,70	
20)	Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,57	9,09
	Totale Euro				50,27	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 50,27					
	Totali MANODOPERA Euro		14,34			28,53
	Totali MATERIALI Euro		24,03			47,80
	Totali NOLEGGI Euro		1,37			2,73

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
1191	<p>Analisi E.12.40.20.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di tetto rovescio formato su piani di posa già impermeabilizzati privi di asperità: stesura a secco di tessuto non tessuto di poliestere da fiocco del peso di gr/m² 300 come strato filtrante di separazione e di protezione delle membrane impermeabilizzanti; isolamento termico costituito da lastre di polistirene di densità 35 kg/m³ in pannelli monostrato dello spessore di mm 50 posati a secco a quonconce e ben accostati tra loro con profilo battentato per l'eliminazione di eventuali ponti termici; stesura a secco di tessuto non tessuto di poliestere da fiocco del peso di gr/mq 300 come strato filtrante di separazione e di protezione dell'isolamento; strato finale per zavorra mediante la fornitura di ghiaia di fiume ben lavata di granulometria 16/32 posta in opera per uno spessore medio di almeno cm 5 per una tipologia non praticabile, oppure con la posa di pavimento in quadrotti di cemento di dimensioni cm 40 x40 armati rifiniti sulla faccia vista con ghiaia di fiume e applicati a secco subasette in PVC semirigido per una tipologia praticabile Con zavorra in ghiaietto</p>	m ²	1,00			
	B) posa pannelli					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	12,13
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	10,22
	3) Polistirene espanso con pelle spessore mm 50	m ²	1,02	7,98	8,14	38,71
	A e C) posa poletilene a fiocco					
	4) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,015000	25,52	0,38	1,81
	5) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,015000	21,50	0,32	1,52
	6) Poliestere non tessuto a fiocco da gr/mq 300 in rotoli spessore mm 3	kg	0,660	1,26	0,83	3,95
	D) posa brecciamme					
	7) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,020000	21,50	0,43	2,04
	8) Ghiaia vagliata e lavata pezzatura mm 25÷40	m ³	0,0500	16,34	0,82	3,90
	9) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,010000	45,70	0,46	2,19
	E) avvicinamento materiale					
	10) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,012000	45,70	0,55	2,62
	Totale parziale				16,63	
	11) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,49	11,84
	Totale parziale				19,12	
	12) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,91	9,08
	Totale Euro				21,03	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 21,03					
	Totali MANODOPERA Euro		5,83			27,72
	Totali MATERIALI Euro		9,79			46,55
	Totali NOLEGGI Euro		1,01			4,80

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
1192	Analisi E.12.40.20.b Fornitura e posa in opera di tetto rovescio formato su piani di posa già impermeabilizzati privi di asperità: stesura a secco di tessuto non tessuto di poliestere da fiocco del peso di gr/m ² 300 come strato filtrante di separazione e di protezione delle membrane impermeabilizzanti; isolamento termico costituito da lastre di polistirene di densità 35 kg/m ³ in pannelli monostrato dello spessore di mm 50 posati a secco a quconce e ben accostati tra loro con profilo battentato per l'eliminazione di eventuali ponti termici; stesura a secco di tessuto non tessuto di poliestere da fiocco del peso di gr/mq 300 come strato filtrante di separazione e di protezione dell'isolamento; strato finale per zavorra mediante la fornitura di ghiaia di fiume ben lavata di granulometria 16/32 posta in opera per uno spessore medio di almeno cm 5 per una tipologia non praticabile, oppure con la posa di pavimento in quadrotti di cemento di dimensioni cm 40 x40 armati rifiniti sulla faccia vista con ghiaia di fiume e applicati a secco subasette in PVC semirigido per una tipologia praticabile Con finitura con pavimento in quadrotti di cemento armati	m ²	1,00			
	B) posa pannelli					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	6,82
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	5,75
	3) Polistirene espanso con pelle spessore mm 50	m ²	1,02	7,98	8,14	21,78
	A e C) posa polistirene a fiocco					
	4) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,015000	25,52	0,38	1,02
	5) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,015000	21,50	0,32	0,86
	6) Poliestere non tessuto a fiocco da gr/mq 300 in rotoli spessore mm 3	kg	0,660	1,26	0,83	2,22
	D) posa di pavimentazione					
	7) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,080000	25,52	2,04	5,46
	8) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,080000	21,50	1,72	4,60
	9) PAVIMENTI Pavimento di calcestruzzo e ghiaia mista da cm 40x40x4	m ²	1,02	8,86	9,04	24,18
	10) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,040000	45,70	1,83	4,90
	F) avvicinamento materiale					
	11) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,012000	45,70	0,55	1,47
	Totale parziale				29,55	
	12) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,43	11,85
	Totale parziale				33,98	
	13) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,40	9,10
	Totale Euro				37,38	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 37,38					
	Totali MANODOPERA Euro		9,16			24,51
	Totali MATERIALI Euro		18,01			48,18
	Totali NOLEGGI Euro		2,38			6,37

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
1193	Analisi E.12.40.30.a Fornitura e posa in opera di tetto rovescio per copertura giardino formato su massetto di pendenza non inferiore al 2% mediante: applicazione di uno strato promotore di adesione mediante spalmatura di primer bituminoso in solvente dato in opera a rullo o con attrezzatura a rullo in ragione di gr/m ² 400; applicazione di membrana prefabbricata bitume-polimero-elastomero dello spessore di mm 3 e del peso di kg 2,8-3,0 per m ² posata con sfiammatura a gas propano a giunti sovrapposti di 8-10 cm in senso longitudinale e almeno 12-15 cm alle testate del telo; successiva applicazione di seconda membrana prefabbricata plastoelastomerica antiradice dello spessore di mm 4 e del peso di kg 3,2 per mq posata con sfiammatura a gas propano a giunti sovrapposti di 8-10 cm in senso longitudinale e almeno 12-15 cm alle testate del telo sfalsata rispetto alla precedente di almeno 50 cm; stesura a secco di tessuto non tessuto di poliestere da fiocco del peso di gr/m ² 300 come strato filtrante di separazione e di protezione delle membrane impermeabilizzanti; isolamento termico costituito da lastre di polistirene di densità 35 kg/m ³ in pannelli monostrato dello spessore di mm 50 posati a secco a quinquonce e ben accostati tra loro con profilo battentato per l'eliminazione di eventuali ponti termici; posa di strato separatore di feltro in tessuto non tessuto permeabile a vapore del peso di 200 g/m ² ; posa di strato drenante dello spessore di cm 5 con ghiaia di fiume lavata con granulometria 15/30 mm; strato filtrante mediante stesura a secco di tessuto non tessuto del peso di g 150-200 per m ² e posa dello strato di terreno da coltura per un spessore pari a cm 20 Tetto rovescio per giardino	m ²	1,00			
	A) posa di primer bituminoso					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,010000	25,52	0,26	0,53
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,010000	21,50	0,22	0,45
	3) Primer	L	0,30	1,14	0,34	0,69
	B) posa guaina in bitume polimero elastomero					
	4) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	5,18
	5) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	4,37
	6) Membrane armata con tessuto non tessuto di spessore mm 3	m ²	1,05	2,53	2,66	5,40
	7) Guaina armata con tessuto antiradice spessore mm 4	m ²	1,05	3,60	3,78	7,68
	D) posa pannelli					
	8) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	5,18
	9) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	4,37
	10) Polistirene espanso con pelle spessore mm 50	m ²	1,02	7,98	8,14	16,53
	C e E) posa polietilene a fiocco					
	11) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,015000	25,52	0,38	0,77
	12) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,015000	21,50	0,32	0,65
	13) Poliestere non tessuto a fiocco da gr/mq 300 in rotoli spessore mm 3	kg	0,660	1,26	0,83	1,69
	F) posa breccie e terreno					
	14) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,080000	21,50	1,72	3,49
	15) Ghiaia vagliata e lavata pezzatura mm 25+40	m ³	0,0500	16,34	0,82	1,67
	16) Terreno vegetale	m ³	0,2500	18,21	4,55	9,24
	17) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,080000	45,70	3,66	7,43
	G) avvicinamento materiale					
	18) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,040000	45,70	1,83	3,72

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
	Totale parziale				38,91	
19)	Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,84	11,86
	Totale parziale				44,75	
20)	Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,48	9,10
	Totale Euro				49,23	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 49,23					
	Totali MANODOPERA Euro				12,30	24,98
	Totali MATERIALI Euro				21,12	42,90
	Totali NOLEGGI Euro				5,49	11,15

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
1194	<p>Analisi E.12.40.40.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di tetto rovescio per parcheggio formato su massetto di pendenza non inferiore al 2% mediante: applicazione di uno strato promotore di adesione mediante spalmatura di primer bituminoso in solvente dato in opera a rullo o con attrezzatura a rullo in ragione di gr/m² 400; applicazione di membrana prefabbricata bitume-polimero-elastomero dello spessore di mm 3 e del peso di kg 2,8-3,0 per mq posata con sfiammatura a gas propano a giunti sovrapposti di 8-10 cm in senso longitudinale e almeno 12-15 cm alle testate del telo; successiva applicazione di seconda membrana prefabbricata bitume-polimero-elastomero dello spessore di mm4 e del peso di kg 3,8-4,0 per mq posata con sfiammatura a gas propano a giunti sovrapposti di 8-10 cm in senso longitudinale e almeno 12-15 cm alle testate del telo sfalsata rispetto alla precedente di almeno 50 cm; isolamento termico costituito da lastre di polistirene di densità 35 kg/m³ in pannelli monostrato di spessore secondo la norma della legge 10/91, comunque non inferiore a mm 50 posati a secco a quinquonce e ben accostati tra loro con profilo battentato per l'eliminazione di eventuali ponti termici; posa di strato; posa di strato drenante dello spessore di cm 5 con ghiaia di fiume lavata con granulometria 15/30 mm; e posa delle pavimentazioni Con finitura con masselli autobloccanti in cls</p>	m ²	1,00			
	A) posa di primer bituminoso					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,010000	25,52	0,26	0,49
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,010000	21,50	0,22	0,41
	3) Primer	L	0,30	1,14	0,34	0,64
	B) posa guaina inbitume polimero elastomero					
	4) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	4,78
	5) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	4,03
	6) Membrane armata con tessutonontessuto di spessore mm 4	m ²	1,05	2,88	3,02	5,66
	7) Membrane armata con tessutonontessuto di spessore mm 3	m ²	1,05	2,53	2,66	4,99
	D) posa pannelli					
	8) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	4,78
	9) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	4,03
	10) Polistirene espanso con pelle spessore mm 50	m ²	1,02	7,98	8,14	15,27
	C e E) posa poletilene a fiocco					
	11) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,015000	25,52	0,38	0,71
	12) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,015000	21,50	0,32	0,60
	13) Poliestere non tessuto a fiocco da gr/mq 300 in rotoli spessore mm 3	kg	0,660	1,26	0,83	1,56
	F) posa breccie					
	14) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,020000	21,50	0,43	0,81
	15) Ghiaia vagliata e lavata pezzatura mm 25+40	m ³	0,0500	16,34	0,82	1,54
	16) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,012000	45,70	0,55	1,03
	G) Posa delle pavimentazioni					
	17) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	4,78
	18) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	4,03
	19) Graniglia basaltica	m ³	0,0800	21,89	1,75	3,28
	20) PAVIMENTI					
	Pavimento in masselli in cls autobloccanti da cm 6	m ²	1,05	6,18	6,49	12,17
	H) avvicinamento materiale					

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
	21) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,040000	45,70	1,83	3,43
	Totale parziale				42,14	
	22) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,32	11,86
	Totale parziale				48,46	
	23) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,85	9,10
	Totale Euro				53,31	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 53,31					
	Totale MANODOPERA Euro		15,71			29,47
	Totale MATERIALI Euro		24,05			45,11
	Totale NOLEGGI Euro		2,38			4,46

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
1195	<p>Analisi E.12.40.40.b</p> <p>Fornitura e posa in opera di tetto rovescio per parcheggio formato su massetto di pendenza non inferiore al 2% mediante: applicazione di uno strato promotore di adesione mediante spalmatura di primer bituminoso in solvente dato in opera a rullo o con attrezzatura a rullo in ragione di gr/m² 400; applicazione di membrana prefabbricata bitume-polimero-elastomero dello spessore di mm 3 e del peso di kg 2,8-3,0 per mq posata con sfiammatura a gas propano a giunti sovrapposti di 8-10 cm in senso longitudinale e almeno 12-15 cm alle testate del telo; successiva applicazione di seconda membrana prefabbricata bitume-polimero-elastomero dello spessore di mm4 e del peso di kg 3,8-4,0 per mq posata con sfiammatura a gas propano a giunti sovrapposti di 8-10 cm in senso longitudinale e almeno 12-15 cm alle testate del telo sfalsata rispetto alla precedente di almeno 50 cm; isolamento termico costituito da lastre di polistirene di densità 35 kg/m³ in pannelli monostrato di spessore secondo la norma della legge 10/91, comunque non inferiore a mm 50 posati a secco a quinquonce e ben accostati tra loro con profilo battentato per l'eliminazione di eventuali ponti termici; posa di strato; posa di strato drenante dello spessore di cm 5 con ghiaia di fiume lavata con granulometria 15/30 mm; e posa delle pavimentazioni Con finitura in cls armato di spessore cm 15 escluso il rivestimento</p>	m ²	1,00			
	A) posa di primer bituminoso					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,010000	25,52	0,26	0,42
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,010000	21,50	0,22	0,35
	3) Primer	L	0,30	1,14	0,34	0,55
	B) posa guaina inbitume polimero elastomero					
	4) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	4,10
	5) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	3,45
	6) Membrane armata con tessutonontessuto di spessore mm 4	m ²	1,05	2,88	3,02	4,85
	7) Membrane armata con tessutonontessuto di spessore mm 3	m ²	1,05	2,53	2,66	4,27
	D) posa pannelli					
	8) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	4,10
	9) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	3,45
	10) Polistirene espanso con pelle spessore mm 50	m ²	1,02	7,98	8,14	13,08
	C e E) posa poletilene a fiocco					
	11) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,015000	25,52	0,38	0,61
	12) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,015000	21,50	0,32	0,51
	13) Poliestere non tessuto a fiocco da gr/mq 300 in rotoli spessore mm 3	kg	0,660	1,26	0,83	1,33
	F) posa brecciame					
	14) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,010000	21,50	0,22	0,35
	15) Ghiaia vagliata e lavata pezzatura mm 25=40	m ³	0,0500	16,34	0,82	1,32
	16) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,010000	45,70	0,46	0,74
	G) Posa delle pavimentazioni					
	17) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	4,10
	18) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	3,45
	19) Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm ²	m ³	0,1600	63,37	10,14	16,29
	20) Rete in acciaio elettrosaldata diametro mm 6	kg	4,400	0,46	2,02	3,25
	21) Pompe per calcestruzzo autocarrate, braccio 30 m	ora	0,050000	68,76	3,44	5,53

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
	H) avvicinamento materiale					
	22) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,040000	45,70	1,83	2,94
	Totale parziale				49,20	
	23) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,38	11,86
	Totale parziale				56,58	
	24) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,66	9,09
	Totale Euro				62,24	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 62,24					
	Totali MANODOPERA Euro		15,50			24,90
	Totali MATERIALI Euro		27,97			44,94
	Totali NOLEGGI Euro		5,73			9,21

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
1196	<p>Analisi E.12.40.50.a</p> <p>Fornitura e posa in opera di tetto rovescio alleggerito formato su massetto di pendenza non inferiore al 2% mediante: applicazione di uno strato promotore di adesione mediante spalmatura di primer bituminoso in solvente dato in opera a rullo o con attrezzatura a rullo in ragione di gr/m² 400; applicazione di membrana prefabbricata bitume-polimero-elastomero dello spessore di mm 3 e del peso di kg 2,8-3,0 per mq posata con sfiammatura a gas propano a giunti sovrapposti di 8-10 cm in senso longitudinale e almeno 12-15 cm alle testate del telo; successiva applicazione di seconda membrana prefabbricata bitume-polimero-elastomero dello spessore di mm 4 e del peso di kg 3,8-4,0 per m² posata con sfiammatura a gas propano a giunti sovrapposti di 8-10 cm in senso longitudinale e almeno 12-15 cm alle testate del telo sfalsata rispetto alla precedente di almeno 50 cm; isolamento termico costituito da lastre di polistirene di densità 35 kg/m³ in pannelli monostrato dello spessore di mm 50 posati a secco a quinquonce e ben accostati tra loro con profilo battentato per l'eliminazione di eventuali ponti termici con strato finale formato da strato di malta cementizia modificata con resine, applicata sulla superficie quale protezione e zavorra, di peso complessivo circa 25 kg/m². I pannelli in corrispondenza degli spigoli e angoli dovranno essere posati a mezzo di fissaggi meccanici</p> <p>Posa di tetto rovescio alleggerito</p>	m ²	1,00			
	A) posa di primer bituminoso					
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,010000	25,52	0,26	0,75
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,010000	21,50	0,22	0,63
	3) Primer	L	0,30	1,14	0,34	0,98
	B) posa guaina in bitume polimero elastomero					
	4) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	7,34
	5) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	6,19
	6) Membrane armata con tessuto non tessuto di spessore mm 4	m ²	1,05	2,88	3,02	8,69
	7) Membrane armata con tessuto non tessuto di spessore mm 3	m ²	1,05	2,53	2,66	7,66
	D) posa pannelli					
	8) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,100000	25,52	2,55	7,34
	9) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,100000	21,50	2,15	6,19
	10) Polistirene espanso con malta di zavorra spessore mm 50	m ²	1,02	8,94	9,12	26,25
	C e E) posa poletilene a fiocco					
	11) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,015000	25,52	0,38	1,09
	12) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,015000	21,50	0,32	0,92
	13) Poliestere non tessuto a fiocco da gr/mq 300 in rotoli spessore mm 3	kg	0,660	1,26	0,83	2,39
	F) avvicinamento materiale					
	14) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,020000	45,70	0,91	2,62
	Totale parziale				27,46	
	15) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,12	11,86
	Totale parziale				31,58	
	16) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,16	9,10
	Totale Euro				34,74	

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
1197	<p>Analisi E.12.50.10.a</p> <p>Barriera vapore costituita da una membrana elastoplastomerica dello spessore di 2 mm armata con lamina di alluminio dello spessore di 6/100 mm, permeabilità al vapore acqueo assoluta, posta su massetto di sottofondo da pagarsi a parte, previo trattamento con primer bituminoso con giunti sovrapposti: Barriera vapore costituita da una membrana elastoplastomerica dello spessore di 2 mm armata con lamina di alluminio dello spessore di 6/100</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,045000	25,52	1,15	13,26
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,045000	21,50	0,97	11,19
	3) Membrana elasoplastomerica armata con lamina di alluminio da 6/100 mq	m²	1,10	3,64	4,00	46,14
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	3,92
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,08
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,004500	45,70	0,21	2,42
	Totale parziale				6,85	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,03	11,88
	Totale parziale				7,88	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,79	9,11
	Totale Euro				8,67	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 8,67					
	Totali MANODOPERA Euro		2,12			24,45
	Totali MATERIALI Euro		4,52			52,13
	Totali NOLEGGI Euro		0,21			2,42

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
1198	<p>Analisi E.12.50.20.a</p> <p>Barriera al vapore costituita da una membrana bitume polimero, spessore 2,5 mm, flessibilità a freddo - 5°C, posta su massetto di sottofondo ,da pagarsi a parte, previo trattamento con primer bituminoso con giunti sovrapposti: armata in poliestere non tessuto</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,045000	25,52	1,15	16,45
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,045000	21,50	0,97	13,88
	3) Membrana bitume polimero armata in poliestere non tessuto sp. 2,5 mm	m ²	1,10	2,43	2,67	38,20
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	4,86
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,58
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,004500	45,70	0,21	3,00
	Totale parziale				5,52	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,83	11,87
	Totale parziale				6,35	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,64	9,16
	Totale Euro				6,99	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 6,99					
	Totali MANODOPERA Euro		2,12			30,33
	Totali MATERIALI Euro		3,19			45,64
	Totali NOLEGGI Euro		0,21			3,00

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
1199	<p>Analisi E.12.50.20.b</p> <p>Barriera al vapore costituita da una membrana bitume polimero, spessore 2,5 mm, flessibilità a freddo - 5°C, posta su massetto di sottofondo ,da pagarsi a parte, previo trattamento con primer bituminoso con giunti sovrapposti: armata in feltro di vetro rinforzato</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,045000	25,52	1,15	18,46
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,045000	21,50	0,97	15,57
	3) Membrana bitume polimero armata in feltro rinforzato sp. 2,5 mm	m²	1,10	1,88	2,07	33,23
	4) Primer	L	0,30	1,14	0,34	5,46
	5) Gas propano in contenitori da kg 25	kg	0,200	0,88	0,18	2,89
	6) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,004500	45,70	0,21	3,37
	Totale parziale				4,92	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,74	11,88
	Totale parziale				5,66	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,57	9,15
	Totale Euro				6,23	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 6,23					
	Totali MANODOPERA Euro		2,12			34,03
	Totali MATERIALI Euro		2,59			41,57
	Totali NOLEGGI Euro		0,21			3,37

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
1200	<p>Analisi E.12.50.30.a</p> <p>Barriera vapore costituita da un foglio di polietilene estruso, posato a secco e sigillato sui sormonti con nastro biadesivo: spessore 0,2 mm, colore nero</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,016000	25,52	0,41	14,86
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,016000	21,50	0,34	12,32
	3) Foglio di polietilene estruso nero di spessore 2/10 di mm	m ²	1,10	0,70	0,77	27,90
	4) Nastro biadesivo in polietilene	m	1,000000	0,59	0,59	21,38
	5) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,001600	45,70	0,07	2,54
	Totale parziale				2,18	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,33	11,96
	Totale parziale				2,51	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,25	9,06
	Totale Euro				2,76	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 2,76					
	Totale MANODOPERA Euro	0,75				27,17
	Totale MATERIALI Euro	1,36				49,28
	Totale NOLEGGI Euro	0,07				2,54

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
1201	<p>Analisi E.12.50.30.b</p> <p>Barriera vapore costituita da un foglio di polietilene estruso, posato a secco e sigillato sui sormonti con nastro biadesivo: spessore 0,3 mm, colore nero</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,016000	25,52	0,41	12,50
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,016000	21,50	0,34	10,37
	3) Foglio di polietilene estruso nero di spessore 3/10 di mm	m ²	1,10	1,07	1,18	35,98
	4) Nastro biadesivo in polietilene	m	1,000000	0,59	0,59	17,99
	5) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,001600	45,70	0,07	2,13
	Totale parziale				2,59	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,39	11,89
	Totale parziale				2,98	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,30	9,15
	Totale Euro				3,28	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 3,28					
	Totale MANODOPERA Euro	0,75				22,87
	Totale MATERIALI Euro	1,77				53,96
	Totale NOLEGGI Euro	0,07				2,13

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
1202	<p>Analisi E.12.50.30.c</p> <p>Barriera vapore costituita da un foglio di polietilene estruso, posato a secco e sigillato sui sormonti con nastro biadesivo: spessore 0,4 mm, colore nero</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,016000	25,52	0,41	11,08
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,016000	21,50	0,34	9,19
	3) Foglio di polietilene estruso nero di spessore 4/10 di mm	m ²	1,10	1,37	1,51	40,81
	4) Nastro biadesivo in polietilene	m	1,000000	0,59	0,59	15,95
	5) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,001600	45,70	0,07	1,89
	Totale parziale				2,92	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,44	11,89
	Totale parziale				3,36	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,34	9,19
	Totale Euro				3,70	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 3,70					
	Totale MANODOPERA Euro	0,75				20,27
	Totale MATERIALI Euro	2,10				56,76
	Totale NOLEGGI Euro	0,07				1,89

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
1203	<p>Analisi E.12.50.40.a</p> <p>Strato di diffusione al vapore, costituito da una membrana forata armata in feltro di vetro da 1 kg/m², posato a freddo su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, della superficie di supporto</p> <p>Strato di diffusione al vapore</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,022000	25,52	0,56	13,93
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,022000	21,50	0,47	11,69
	3) Membrana forata armata in velo vetro da 1 kg/mq	m ²	1,15	1,77	2,04	50,75
	4) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,002200	45,70	0,10	2,49
	Totale parziale				3,17	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,48	11,94
	Totale parziale				3,65	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,37	9,20
	Totale Euro				4,02	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 4,02					
	Totale MANODOPERA Euro		1,03			25,62
	Totale MATERIALI Euro		2,04			50,75
	Totale NOLEGGI Euro		0,10			2,49

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
1204	<p>Analisi E.12.60.10.a</p> <p>Protezione impermeabile di superfici soggette a tensioni termodinamiche (cisterne, piscine, vasche per contenimento acqua potabile) mediante l'applicazione di impermeabilizzante cementizio elastoplastico additivato con migratori di corrosione, in due successive mani, con uno spessore minimo di 3 mm/m²</p> <p>Protezione impermeabile di superfici soggette a tensioni termodinamiche</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	13,72
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	21,50	1,51	11,57
	3) Impermeabilizzante cementizio elastoplastico additivato	kg	3,200	2,09	6,69	51,26
	4) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,007000	45,70	0,32	2,45
	Totale parziale				10,31	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,55	11,88
	Totale parziale				11,86	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,19	9,12
	Totale Euro				13,05	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 13,05					
	Totali MANODOPERA Euro		3,30			25,29
	Totali MATERIALI Euro		6,69			51,26
	Totali NOLEGGI Euro		0,32			2,45

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
1205	<p>Analisi E.12.60.20.a</p> <p>Protezione di muri impermeabilizzante e facciate in calcestruzzo faccia a vista, in pietra o in mattoni pieni esposte a pioggia mediante l'applicazione, in due mani, di resina silossanica a solvente con caratteristiche di idrorepellenza e traspirabilità, data a spruzzo, oppure a rullo, compreso la preparazione del supporto con incidenza minima di 0,5 l/m²</p> <p>Protezione di muri impermeabilizzante e facciate in calcestruzzo faccia a vista, in pietra o in mattoni pieni</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	23,37
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	21,50	1,51	19,71
	3) Resina silossanica a solvente	L	0,50	4,86	2,43	31,72
	4) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,007000	45,70	0,32	4,18
	Totale parziale				6,05	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,91	11,88
	Totale parziale				6,96	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,70	9,14
	Totale Euro				7,66	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 7,66					
	Totale MANODOPERA Euro	3,30				43,08
	Totale MATERIALI Euro	2,43				31,72
	Totale NOLEGGI Euro	0,32				4,18

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
1206	<p>Analisi E.12.60.30.a</p> <p>Impermeabilizzazione delle superfici contro terra di muri interrati, mediante applicazione con chiodatura di pannelli in bentonite sodica e cartone Kraft, compresa l'asportazione dei tiranti dei casseri, la sigillatura dei fori con sigillante a base di bentonite sodica, la riparazione di eventuali irregolarità della superficie di posa e le sovrapposizioni di almeno 4 cm ai bordi</p> <p>Impermeabilizzazione delle superfici contro terra di muri interrati</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) Bentonite sodica in pannelli</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>Prezzo di applicazione</p> <p>Euro/m² 31,66</p> <p>Totale MANODOPERA Euro 4,24</p> <p>Totale MATERIALI Euro 20,79</p>	m ²	1,00			
		ora	0,090000	25,52	2,30	7,26
		ora	0,090000	21,50	1,94	6,13
		L	1,05	19,80	20,79	65,67
					25,03	
					3,75	11,84
					28,78	
					2,88	9,10
					31,66	
						13,39
						65,67

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
1207	<p>Analisi E.12.60.40.a</p> <p>Impermeabilizzazione della superficie contro terra di una platea di fondazione con pannelli in bentonite sodica e cartone Kraft, compresa la regolarizzazione del piano di posa sul terreno mediante stenditura di uno strato di 5 o 6 cm di calcestruzzo a 150 kg/m³ di cemento tipo 32.5, la posa dei pannelli con sovrapposizione ai bordi di almeno 4 cm e le eventuali stuccature con sigillante a base di bentonite sodica Impermeabilizzazione con pannelli in bentonite sodica e cartone Kraft</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,120000	25,52	3,06	8,92
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,120000	21,50	2,58	7,52
	3) Rck 5	m ³	0,0125	56,36	0,70	2,04
	4) Bentonite sodica in pannelli	L	1,05	19,80	20,79	60,58
	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	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 34,32					
	Totale MANODOPERA Euro		5,64			16,43
	Totale MATERIALI Euro		21,49			62,62

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
1208	<p>Analisi E.12.60.50.a</p> <p>Impermeabilizzazione e protezione di calcestruzzi, anche esposti a dilavamento, con vernice protettiva a base acrilica impermeabile, traspirante, anticarbonatazione, con incidenza minima di 600 g/m²</p> <p>Impermeabilizzazione e protezione di calcestruzzi</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	22,54
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	21,50	1,51	19,02
	3) Verice protettiva anticarbonatazione	L	0,50	5,32	2,66	33,50
	4) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,007000	45,70	0,32	4,03
	Totale parziale				6,28	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,94	11,84
	Totale parziale				7,22	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,72	9,07
	Totale Euro				7,94	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 7,94					
	Totale MANODOPERA Euro	3,30				41,56
	Totale MATERIALI Euro	2,66				33,50
	Totale NOLEGGI Euro	0,32				4,03

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
1209	Analisi E.12.60.60.a spessore finale pari a 2 mm					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	24,69
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	21,50	1,51	20,83
	3) Malta bicomponente per rasature su conglomerati	kg	3,200	0,66	2,11	29,10
	4) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,007000	45,70	0,32	4,41
	Totale parziale				5,73	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,86	11,86
	Totale parziale				6,59	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,66	9,10
	Totale Euro				7,25	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 7,25					
	Totale MANODOPERA Euro		3,30			45,52
	Totale NOLEGGI Euro		0,32			4,41

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
1210	Analisi E.12.60.60.b spessore finale pari a 3 mm rinforzato con rete in fibra di vetro resistente agli alcali					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	20,84
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	21,50	1,51	17,58
	3) Malta bicomponente per rasature su conglomerati	kg	4,800	0,66	3,17	36,90
	4) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,007000	45,70	0,32	3,73
	Totale parziale				6,79	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,02	11,87
	Totale parziale				7,81	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,78	9,08
	Totale Euro				8,59	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 8,59					
	Totale MANODOPERA Euro		3,30			38,42
	Totale NOLEGGI Euro		0,32			3,73

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
1211	<p>Analisi E.12.60.70.a</p> <p>Impermeabilizzazione strutture in calcestruzzo ad alta densità con idrorepellente silossanico a grande profondità di penetrazione, incolore, traspirante, resistente agli agenti chimici atmosferici ed ai sali, applicato in due mani a pennello, o a spruzzo, con incidenza minima di 0,4 l/m²</p> <p>Impermeabilizzazione strutture in calcestruzzo ad alta densità con idrorepellente silossanico</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	22,32
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	21,50	1,51	18,83
	3) Malta pronta elastica silossanica	kg	4,000	0,68	2,72	33,92
	4) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,007000	45,70	0,32	3,99
	Totale parziale				6,34	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,95	11,85
	Totale parziale				7,29	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,73	9,10
	Totale Euro				8,02	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 8,02					
	Totali MANODOPERA Euro		3,30			41,15
	Totali NOLEGGI Euro		0,32			3,99

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
1212	Analisi E.12.60.80.a Protezione anticorrosiva di superfici umide di calcestruzzo e strutture in acciaio					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,070000	25,52	1,79	19,29
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,070000	21,50	1,51	16,27
	3) Verice protettiva epossicatrame	L	0,70	5,32	3,72	40,09
	4) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,007000	45,70	0,32	3,45
	Totale parziale				7,34	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,10	11,85
	Totale parziale				8,44	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,84	9,05
	Totale Euro				9,28	
	Prezzo di applicazione Euro/m² 9,28					
	Totali MANODOPERA Euro		3,30			35,56
	Totali MATERIALI Euro		3,72			40,09
	Totali NOLEGGI Euro		0,32			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
1213	<p>Analisi E.12.60.90.a</p> <p>Rinforzo perimetrale della impermeabilizzazione di strutture in calcestruzzo, in corrispondenza della congiunzione tra piani orizzontali e verticali, mediante profilo tubolare di bentonite sodica in guaina di polietilene idrosolubile (diametro 50 mm)</p> <p>Rinforzo perimetrale della impermeabilizzazione di strutture in calcestruzzo</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio qualificato o 2° livello -	ora	0,040000	23,76	0,95	7,64
	2) Giunto idroespansivo a base bentonite in guaina di polietilene	m	1,000000	8,56	8,56	68,87
	3) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,007000	45,70	0,32	2,57
	Totale parziale				9,83	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,47	11,83
	Totale parziale				11,30	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,13	9,09
	Totale Euro				12,43	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 12,43					
	Totale MANODOPERA Euro				0,95	7,64
	Totale NOLEGGI Euro				0,32	2,57

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
1214	<p>Analisi E.12.60.100.a</p> <p>Giunto bentonitico idroespansivo a sezione rettangolare composto da bentonite di sodio naturale miscelata con gomma butilica per sigillatura a tenuta idraulica dei giunti di ripresa di getto da applicare con chiodi e rete di fissaggio: dimensioni sezione 25x20 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio qualificato o 2° livello -	ora	0,060000	23,76	1,43	8,27
	2) Giunto idroespansivo a base bentonite da mm 25x20	m	1,000000	11,98	11,98	69,25
	3) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,56
	Totale parziale				13,68	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,05	11,85
	Totale parziale				15,73	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,57	9,08
	Totale Euro				17,30	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 17,30					
	Totale MANODOPERA Euro				1,43	8,27
	Totale NOLEGGI Euro				0,27	1,56

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1215	<p>Analisi E.12.60.100.b</p> <p>Giunto bentonitico idroespansivo a sezione rettangolare composto da bentonite di sodio naturale miscelata con gomma butilica per sigillatura a tenuta idraulica dei giunti di ripresa di getto da applicare con chiodi e rete di fissaggio: dimensioni sezione 15x18 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio qualificato o 2° livello -	ora	0,060000	23,76	1,43	9,91
	2) Giunto idroespansivo a base bentonite da mm 15x18	m	1,000000	9,71	9,71	67,29
	3) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,87
	Totale parziale				11,41	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,71	11,85
	Totale parziale				13,12	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,31	9,08
	Totale Euro				14,43	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 14,43					
	Totali MANODOPERA Euro				1,43	9,91
	Totali NOLEGGI Euro				0,27	1,87

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
1216	<p>Analisi E.12.60.100.c</p> <p>Giunto bentonitico idroespansivo a sezione rettangolare composto da bentonite di sodio naturale miscelata con gomma butilica per sigillatura a tenuta idraulica dei giunti di ripresa di getto da applicare con chiodi e rete di fissaggio: dimensioni sezione 11x11 mm</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio qualificato o 2° livello -	ora	0,060000	23,76	1,43	12,73
	2) Giunto idroespansivo a base bentonite da mm 11x11	m	1,000000	7,18	7,18	63,94
	3) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	2,40
	Totale parziale				8,88	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,33	11,84
	Totale parziale				10,21	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,02	9,08
	Totale Euro				11,23	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 11,23					
	Totale MANODOPERA Euro				1,43	12,73
	Totale NOLEGGI Euro				0,27	2,40

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
1217	<p>Analisi E.12.60.110.a</p> <p>Giunto bentonitico idroespansivo modellabile composto da minerale bentonitico miscelato con additivi plastificanti e con rivestimento esterno in plastica autoadesiva idrosolubile per sigillatura a tenuta idraulica dei giunti di ripresa di getto Giunto bentonitico idroespansivo modellabile</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio qualificato o 2° livello -	ora	0,060000	23,76	1,43	9,01
	2) Giunto idroespansivo rivestito con strisce autoadesive	m	1,000000	10,85	10,85	68,37
	3) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,006000	45,70	0,27	1,70
	Totale parziale				12,55	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,88	11,85
	Totale parziale				14,43	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,44	9,07
	Totale Euro				15,87	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 15,87					
	Totale MANODOPERA Euro				1,43	9,01
	Totale NOLEGGI Euro				0,27	1,70

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
1218	<p>Analisi E.12.70.10.a</p> <p>Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m²</p> <p>Preparazione del piano di posa di manti impermeabili</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio qualificato o 2° livello -	ora	0,020000	23,76	0,48	46,60
	2) Primer	L	0,30	1,14	0,34	33,01
	Totale parziale				0,82	
	3) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,12	11,65
	Totale parziale				0,94	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,09	8,74
	Totale Euro				1,03	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 1,03					
	Totale MANODOPERA Euro				0,48	46,60
	Totale MATERIALI Euro				0,34	33,01

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1219	<p>Analisi E.12.70.30.a</p> <p>Giunto di dilatazione impermeabile per pavimenti da applicare previo inserimento di giunto di fondo in sabbia asciutta o in polietilene espanso estruso: eseguito con bitume a caldo della sezione non superiore a 4 cm²</p>		1			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio qualificato o 2° livello -	cm ³				
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,003500	23,76	0,08	19,05
	3) Bitume ossibato	ora	0,003500	21,50	0,08	19,05
	4) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	kg	0,030	0,85	0,03	7,14
		ora	0,003000	45,70	0,14	33,33
	Totale parziale				0,33	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,05	11,90
	Totale parziale				0,38	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,04	9,52
	Totale Euro				0,42	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cm³ 0,42					
	Totale MANODOPERA Euro		0,16			38,10
	Totale MATERIALI Euro		0,03			7,14
	Totale NOLEGGI Euro		0,14			33,33

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
1220	<p>Analisi E.12.70.30.b</p> <p>Giunto di dilatazione impermeabile per pavimenti da applicare previo inserimento di giunto di fondo in sabbia asciutta o in polietilene espanso estruso: eseguito con sigillante bicomponente autolivellante a base di resine poliuretatiche</p>					
		cm ³	1			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio qualificato o 2° livello -	ora	0,005500	23,76	0,13	25,49
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,005500	21,50	0,12	23,53
	3) Sigillante bicomponente autolivellante a base di resine poliuretatiche	L		12,89	0,00	
	4) Profilo di riempimento di giunti in polietilene espanso	kg	0,005	1,26	0,01	1,96
	5) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,003000	45,70	0,14	27,45
	Totale parziale				0,40	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,06	11,76
	Totale parziale				0,46	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,05	9,80
	Totale Euro				0,51	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cm³ 0,51					
	Totale MANODOPERA Euro					49,02
	Totale MATERIALI Euro					1,96
	Totale NOLEGGI Euro					27,45

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
1221	<p>Analisi E.12.70.30.c</p> <p>Giunto di dilatazione impermeabile per pavimenti da applicare previo inserimento di giunto di fondo in sabbia asciutta o in polietilene espanso estruso: eseguito con sigillante bicomponente tixotropico poliuretano modificato, per giunti verticali</p>	cm ³	1			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio qualificato o 2° livello -	ora	0,005500	23,76	0,13	25,49
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,005500	21,50	0,12	23,53
	3) Sigillante tixopico poliuretano	L		8,29	0,00	
	4) Profilo di riempimento di giunti in polietilene espanso	kg	0,005	1,26	0,01	1,96
	5) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,003000	45,70	0,14	27,45
	Totale parziale				0,40	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,06	11,76
	Totale parziale				0,46	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,05	9,80
	Totale Euro				0,51	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cm³ 0,51					
	Totali MANODOPERA Euro					49,02
	Totali MATERIALI Euro					1,96
	Totali NOLEGGI Euro					27,45

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
1222	<p>Analisi E.12.70.30.d</p> <p>Giunto di dilatazione impermeabile per pavimenti da applicare previo inserimento di giunto di fondo in sabbia asciutta o in polietilene espanso estruso: eseguito con sigillante bicomponente elastomerico a base di resine poliuretaniche modificate e catrame, per giunti orizzontali ad alta resi</p>	cm ³	1			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio qualificato o 2° livello -	ora	0,005500	23,76	0,13	25,49
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,005500	21,50	0,12	23,53
	3) Sigillante bicomponente a base di resine poliuretaniche e catrame	L		6,74	0,00	
	4) Profilo di riempimento di giunti in polietilene espanso	kg	0,005	1,26	0,01	1,96
	5) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,003000	45,70	0,14	27,45
	Totale parziale				0,40	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,06	11,76
	Totale parziale				0,46	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,05	9,80
	Totale Euro				0,51	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cm³ 0,51					
	Totali MANODOPERA Euro		0,25			49,02
	Totali MATERIALI Euro		0,01			1,96
	Totali NOLEGGI Euro		0,14			27,45

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
1223	<p>Analisi E.12.70.40.a</p> <p>Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani: a base di resine acriliche in dispersione acquosa, rossa o grigia</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,040000	21,50	0,86	53,09
	2) Vernice a base di resine acriliche in dispersione acquosa	L	0,30	1,40	0,42	25,93
	3) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,000100	45,70	0,00	
	Totale parziale				1,28	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,19	11,73
	Totale parziale				1,47	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,15	9,26
	Totale Euro				1,62	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 1,62					
	Totali MANODOPERA Euro				0,86	53,09
	Totali MATERIALI Euro				0,42	25,93

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
1224	<p>Analisi E.12.70.40.b</p> <p>Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani: a base di resine acriliche in dispersione acquosa, bianca o verde</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,040000	21,50	0,86	50,29
	2) Vernice a base di resine acriliche in dispersione acquosa verde	L	0,30	1,64	0,49	28,65
	3) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,000100	45,70	0,00	
	Totale parziale				1,35	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,20	11,70
	Totale parziale				1,55	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,16	9,36
	Totale Euro				1,71	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 1,71					
	Totale MANODOPERA Euro				0,86	50,29
	Totale MATERIALI Euro				0,49	28,65

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
1225	<p>Analisi E.12.70.40.c</p> <p>Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani: metallizzante in veicolo bituminoso</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,040000	21,50	0,86	56,58
	2) Vernice a base di resine acriliche metallizzante	L	0,30	1,14	0,34	22,37
	3) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,000100	45,70	0,00	
	Totale parziale				1,20	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,18	11,84
	Totale parziale				1,38	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,14	9,21
	Totale Euro				1,52	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 1,52					
	Totale MANODOPERA Euro				0,86	56,58
	Totale MATERIALI Euro				0,34	22,37

Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
1226	<p>Analisi E.12.70.50.a</p> <p>Abachino di ardesia di spessore 5 mm a semplice registro, in opera con malta con 400 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia compreso i cappelletti sui giunti e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>Abachino di ardesia di spessore 5 mm a semplice registro</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,120000	21,50	2,58	12,03
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,120000	25,52	3,06	14,27
	3) Lastre di spessore mm 5 e larghezza non superiore a cm 35	m	1,000000	8,38	8,38	39,07
	4) Cappelotti di ardesia di spessore mm 5	cad	2,50	0,88	2,20	10,26
	* 5) 400 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia 0.01/1.265	m³	0,0079	94,28	0,74	3,45
	Totale parziale				16,96	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,54	11,84
	Totale parziale				19,50	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,95	9,09
	Totale Euro				21,45	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 21,45					
	Totali MANODOPERA Euro		5,64			26,29
	Totali MATERIALI Euro		10,58			49,32
	Totali Opere Compiute Euro		0,74			3,45

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
1227	<p>Analisi E.12.70.60.a</p> <p>Abachino di ardesia di spessore 5 mm a doppio registro, in opera con malta con 400 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia compreso i cappelletti sui giunti e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>Abachino di ardesia di spessore 5 mm a doppio registro</p>					
		m	1,000000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,200000	21,50	4,30	12,49
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,200000	25,52	5,10	14,82
	3) Lastre di spessore mm 5 e larghezza non superiore a cm 35	m	2,000000	8,38	16,76	48,69
	* 4) 400 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia 0.014/1.265	m³	0,0111	94,28	1,05	3,05
	Totale parziale				27,21	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,08	11,85
	Totale parziale				31,29	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,13	9,09
	Totale Euro				34,42	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m 34,42					
	Totali MANODOPERA Euro		9,40			27,31
	Totali MATERIALI Euro		16,76			48,69
	Totali Opere Compiute Euro		1,05			3,05

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
1228	<p>Analisi E.12.70.70.a</p> <p>Abachino di ardesia di spessore 8-10 mm, in opera con malta con 400 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia compreso i cappelletti sui giunti e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>Abachino di ardesia di spessore 8-10 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,450000	21,50	9,68	13,25
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,450000	25,52	11,48	15,72
	3) Lastre di spessore cm 0,8÷1	m²	1,00	35,67	35,67	48,84
	* 4) 400 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia 0.012/1.265	m³	0,0095	94,28	0,90	1,23
	Totale parziale				57,73	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				8,66	11,86
	Totale parziale				66,39	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				6,64	9,09
	Totale Euro				73,03	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 73,03					
	Totale MANODOPERA Euro		21,16			28,97
	Totale MATERIALI Euro		35,67			48,84
	Totale Opere Compiute Euro		0,90			1,23

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
1229	Analisi E.12.70.80.a Strato di zavorramento realizzato mediante fornitura di ghiaia tonda di fiume ben lavata di granulometria 14+35 mm posta in opera per uno spessore di almeno 5 cm compreso lo strato filtrante e/o strato di protezione e separazione, il tiro in alto, la stesura del materiale e la regolarizzazione degli strati a strati successivi, compreso inoltre, ogni onere ed accessorio per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Strato di zavorramento con ghiaia tonda di fiume					
		m ³	1,0000			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,200000	25,52	5,10	11,99
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio qualificato o 2° livello -	ora	0,200000	23,76	4,75	11,17
	3) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,400000	21,50	8,60	20,22
	4) Ghiaia vagliata e lavata pezzatura mm 15÷25	m ³	1,0000	14,14	14,14	33,24
	5) Feltro filtrante di protezione e separazione	m ²	1,05	0,99	1,04	2,44
	Totale parziale				33,63	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,04	11,85
	Totale parziale				38,67	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,87	9,10
	Totale Euro				42,54	
	Prezzo di applicazione Euro/m³ 42,54					
	Totale MANODOPERA Euro					43,37
	Totale MATERIALI Euro					35,68

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
1230	<p>Analisi E.12.70.90.a</p> <p>Protezione di fondazioni e di strutture interrato in genere mediante applicazione di membrana in polietilene estruso ad alta densità con rilievi emisferici da 8 mm a chiusura meccanica laterale mediante sovrapposizione ad incastro dei lembi posata dall'alto verso il basso con fissaggio sulla sommità mediante chiodi in acciaio da 25 mm e rondelle in polietilene ad alta densità a forma emisferica e con profilo nella parte superiore</p> <p>Protezione di fondazioni e di strutture interrato</p>					
		m ²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,030000	25,52	0,77	11,74
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,030000	21,50	0,65	9,91
	3) Polietilene con chiusura meccanica sp. mm 8	m ²	1,05	3,58	3,76	57,32
	Totale parziale				5,18	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,78	11,89
	Totale parziale				5,96	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,60	9,15
	Totale Euro				6,56	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/m² 6,56					
	Totale MANODOPERA Euro		1,42			21,65
	Totale MATERIALI Euro		3,76			57,32