

## 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
801	<p><b>Analisi E.10.10.10.a</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con lana di vetro, trattata con resine termoindurenti, di densità non inferiore a 100 kg/m³: spessore 30 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,038000	25,52	0,97	6,67
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,038000	21,50	0,82	5,64
	3) lana di vetro, trattata con resine termoindurenti, di densità non infe spessore 30 mm	m²	1,00	9,71	9,71	66,74
	Totale parziale				11,50	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,73	11,89
	Totale parziale				13,23	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,32	9,07
	Totale Euro				14,55	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            14,55</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,79			12,30
	Totale Opere Compiute Euro		9,71			66,74

## 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
802	<p><b>Analisi E.10.10.10.b</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con lana di vetro, trattata con resine termoindurenti, di densità non inferiore a 100 kg/m³: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,73
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,49
	3) lana di vetro, trattata con resine termoindurenti, di densità non infe spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	9,71	3,20	77,86
	Totale parziale				3,25	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,49	11,92
	Totale parziale				3,74	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,37	9,00
	Totale Euro				4,11	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            4,11</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					1,22
	Totale Opere Compiute Euro					77,86

## 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
803	<p><b>Analisi E.10.10.20.a</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con lana di vetro trattata con resine termoindurenti, di densità non inferiore a 100 kg/m³, rivestiti su una faccia con uno strato di bitume armato con un velo di vetro spessore 30 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,038000	25,52	0,97	6,48
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,038000	21,50	0,82	5,47
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti, di densità non infer spessore 30 mm	m²	1,00	10,05	10,05	67,09
	Totale parziale				11,84	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,78	11,88
	Totale parziale				13,62	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,36	9,08
	Totale Euro				14,98	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            14,98</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					11,95
	Totali Opere Compiute Euro					67,09

**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
804	<p><b>Analisi E.10.10.20.b</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con lana di vetro trattata con resine termoindurenti, di densità non inferiore a 100 kg/m³, rivestiti su una faccia con uno strato di bitume armato con un velo di vetro sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,70
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,47
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti, di densità non inferiore a 30 mm spessore 1/3	m²	0,33	10,05	3,32	77,75
	Totale parziale				3,37	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,51	11,94
	Totale parziale				3,88	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,39	9,13
	Totale Euro				4,27	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²      4,27</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			1,17
	Totale Opere Compite Euro		3,32			77,75

**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
805	<p><b>Analisi E.10.10.30.a</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con perlite vulcanica naturale espansa con fibre di vetro, cellulosiche e leganti asfaltici, densità non inferiore a 150 kg/m³, reazione al fuoco classe 1, senza rivestimento: spessore 20 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,038000	25,52	0,97	13,92
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,038000	21,50	0,82	11,76
	3) perlite vulcanica naturale espansa con fibre di vetro, cellulosiche e spessore 20 mm	m²	1,00	3,72	3,72	53,37
	Totale parziale				5,51	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,83	11,91
	Totale parziale				6,34	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,63	9,04
	Totale Euro				6,97	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            6,97</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		1,79			25,68
	Totali Opere Compiute Euro		3,72			53,37

## 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
806	<p><b>Analisi E.10.10.30.b</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con perlite vulcanica naturale espansa con fibre di vetro, cellulosiche e leganti asfaltici, densità non inferiore a 150 kg/m³, reazione al fuoco classe 1, senza rivestimento: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>		1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m²	0,001000	25,52	0,03	1,24
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,83
	3) perlite vulcanica naturale espansa con fibre di vetro, cellulosiche e spessore 20 mm 1/2	m²	0,50	3,72	1,86	76,86
	Totale parziale				1,91	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,29	11,98
	Totale parziale				2,20	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,22	9,09
	Totale Euro				2,42	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            2,42</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			2,07
	Totale Opere Compiute Euro		1,86			76,86

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
807	<p><b>Analisi E.10.10.40.a</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con perlite vulcanica naturale espansa con fibre di vetro, cellulosiche e leganti asfaltici, densità non inferiore a 150 kg/m³ pretrattati su una superficie con bitume e pellicola in polipropilene: spessore 20 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,038000	25,52	0,97	12,73
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,038000	21,50	0,82	10,76
	3) perlite vulcanica naturale espansa con fibre di vetro, cellulosiche e spessore 20 mm	m²	1,00	4,24	4,24	55,64
	Totale parziale				6,03	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,90	11,81
	Totale parziale				6,93	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,69	9,06
	Totale Euro				7,62	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            7,62</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,79			23,49
	Totale Opere Compiute Euro		4,24			55,64

**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
808	<p><b>Analisi E.10.10.40.b</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con perlite vulcanica naturale espansa con fibre di vetro, cellulosiche e leganti asfaltici, densità non inferiore a 150 kg/m³ pretrattati su una superficie con bitume e pellicola in polipropilene: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,09
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,73
	3) perlite vulcanica naturale espansa con fibre di vetro, cellulosiche e spessore 20 mm 1/2	m²	0,50	4,24	2,12	77,09
	Totale parziale				2,17	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,33	12,00
	Totale parziale				2,50	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,25	9,09
	Totale Euro				2,75	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²                    2,75</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			1,82
	Totale Opere Compiute Euro		2,12			77,09



## 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
809	<p><b>Analisi E.10.10.50.a</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, UNI 9714 M-A, reazione al fuoco classe 1 (circolare 3 MI.SA. del 28/02/95): spessore 25 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,038000	25,52	0,97	5,34
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,038000	21,50	0,82	4,52
	3) lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, UNI 971 spessore 25 mm	m <sup>2</sup>	1,00	12,57	12,57	69,22
	Totale parziale				14,36	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,15	11,84
	Totale parziale				16,51	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,65	9,09
	Totale Euro				18,16	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            18,16</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		1,79			9,86
	Totali Opere Compiute Euro		12,57			69,22

## 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
810	<p><b>Analisi E.10.10.50.b</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, UNI 9714 M-A, reazione al fuoco classe 1 (circolare 3 MI.SA. del 28/02/95): spessore 35 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,042000	25,52	1,07	4,76
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,042000	21,50	0,90	4,00
	3) lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, UNI 971 spessore 35 mm	m <sup>2</sup>	1,00	15,80	15,80	70,28
	Totale parziale				17,77	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,67	11,88
	Totale parziale				20,44	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,04	9,07
	Totale Euro				22,48	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            22,48</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					8,76
	Totali Opere Compite Euro					70,28

## 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
811	<p><b>Analisi E.10.10.50.c</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, UNI 9714 M-A, reazione al fuoco classe 1 (circolare 3 MI.SA. del 28/02/95): spessore 50 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,046000	25,52	1,17	4,17
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,046000	21,50	0,99	3,53
	3) lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, UNI 971 spessore 50 mm	m <sup>2</sup>	1,00	20,04	20,04	71,37
	Totale parziale				22,20	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,33	11,86
	Totale parziale				25,53	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,55	9,08
	Totale Euro				28,08	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            28,08</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					7,69
	Totali Opere Compiute Euro					71,37

**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
812	<p><b>Analisi E.10.10.50.d</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, UNI 9714 M-A, reazione al fuoco classe 1 (circolare 3 MI.SA. del 28/02/95): spessore 75 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,050000	25,52	1,28	3,40
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,050000	21,50	1,08	2,87
	3) lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, UNI 9714 spessore 75 mm	m <sup>2</sup>	1,00	27,37	27,37	72,77
	Totale parziale				29,73	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,46	11,86
	Totale parziale				34,19	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,42	9,09
	Totale Euro				37,61	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>                    37,61</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					6,27
	Totali Opere Compiute Euro					72,77

## 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
813	<p><b>Analisi E.10.10.60.a</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con lana minerale ad alta densità supportata su ambo i lati da uno strato di 5 mm in lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura: spessore 35 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,038000	25,52	0,97	3,41
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,038000	21,50	0,82	2,88
	3) lana minerale ad alta densità supportata su ambo i lati da uno strato spessore 35 mm	m <sup>2</sup>	1,00	20,70	20,70	72,76
	Totale parziale				22,49	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,37	11,85
	Totale parziale				25,86	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,59	9,10
	Totale Euro				28,45	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            28,45</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		1,79			6,29
	Totali Opere Compiute Euro		20,70			72,76

**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
814	<p><b>Analisi E.10.10.60.b</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con lana minerale ad alta densità supportata su ambo i lati da uno strato di 5 mm in lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura: spessore 50 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,046000	25,52	1,17	3,52
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,046000	21,50	0,99	2,98
	3) lana minerale ad alta densità supportata su ambo i lati da uno strato spessore 50 mm	m <sup>2</sup>	1,00	24,13	24,13	72,57
	Totale parziale				26,29	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,94	11,85
	Totale parziale				30,23	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,02	9,08
	Totale Euro				33,25	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            33,25</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					6,50
	Totali Opere Compiute Euro					72,57

## 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
815	<b>Analisi E.10.10.70.a</b> Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con sughero compresso di densità non inferiore a pari a 165 kg/m <sup>3</sup> , resistenza alla compressione 4,5 kg/cm <sup>2</sup> : spessore 20 mm					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,038000	25,52	0,97	6,24
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,038000	21,50	0,82	5,28
	3) sughero compresso di densità non inferiore a pari a 165 kg/m <sup>3</sup> , resiste spessore 20 mm	m <sup>2</sup>	1,00	10,50	10,50	67,57
	Totale parziale				12,29	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,84	11,84
	Totale parziale				14,13	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,41	9,07
	Totale Euro				15,54	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            15,54</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					11,52
	Totali Opere Compiute Euro					67,57

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
816	<p><b>Analisi E.10.10.70.b</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con sughero compresso di densità non inferiore a pari a 165 kg/m³, resistenza alla compressione 4,5 kg/cm²: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,45
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,30
	3) sughero compresso di densità non inferiore a pari a 165 kg/m³, resiste spessore 20 mm 1/2	m²	0,50	10,50	5,25	78,24
	Totale parziale				5,30	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,80	11,92
	Totale parziale				6,10	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,61	9,09
	Totale Euro				6,71	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            6,71</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					0,75
	Totale Opere Compilate Euro					78,24



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
817	<b>Analisi E.10.10.80.a</b> Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inferiore a 32 kg/m³, omogeneo, monostrato, classe 1, con bordi battentati: spessore 30 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,038000	25,52	0,97	9,52
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,038000	21,50	0,82	8,05
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm	m²	1,00	6,26	6,26	61,43
	Totale parziale				8,05	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,21	11,87
	Totale parziale				9,26	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,93	9,13
	Totale Euro				10,19	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m²            10,19</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		1,79			17,57
	Totali Opere Compite Euro		6,26			61,43

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
818	<p><b>Analisi E.10.10.80.b</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inferiore a 32 kg/m³, omogeneo, monostrato, classe 1, con bordi battentati: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,12
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,75
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	6,26	2,07	77,24
	Totale parziale				2,12	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,32	11,94
	Totale parziale				2,44	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,24	8,96
	Totale Euro				2,68	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            2,68</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		0,05			1,87
	Totali Opere Compite Euro		2,07			77,24

## 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
819	<p><b>Analisi E.10.10.90.a</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inferiore a 45 kg/m<sup>3</sup>, resistenza a compressione 7 kg/cm<sup>2</sup>, con bordi battentati: spessore 30 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,038000	25,52	0,97	6,19
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,038000	21,50	0,82	5,23
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm	m <sup>2</sup>	1,00	10,60	10,60	67,60
	Totale parziale				12,39	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,86	11,86
	Totale parziale				14,25	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,43	9,12
	Totale Euro				15,68	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            15,68</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		1,79			11,42
	Totali Opere Compiute Euro		10,60			67,60

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
820	<b>Analisi E.10.10.90.b</b> Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inferiore a 45 kg/m <sup>3</sup> , resistenza a compressione 7 kg/cm <sup>2</sup> , con bordi battentati: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,67
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,45
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm 1/3	m <sup>2</sup>	0,33	10,60	3,50	77,95
	Totale parziale				3,55	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,53	11,80
	Totale parziale				4,08	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,41	9,13
	Totale Euro				4,49	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m<sup>2</sup>            4,49</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					1,11
	Totale Opere Compiute Euro					77,95

## 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
821	<b>Analisi E.10.10.100.a</b> Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con polistirene espanso ad alta resistenza meccanica, autoestinguento classe 1. Densità non inferiore a 35 kg/m³: spessore 30 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,028000	25,52	0,71	8,56
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,028000	21,50	0,60	7,24
	3) polistirene espanso ad alta resistenza meccanica, autoestinguento cla spessore 30 mm	m²	1,00	5,25	5,25	63,33
	Totale parziale				6,56	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,98	11,82
	Totale parziale				7,54	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,75	9,05
	Totale Euro				8,29	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            8,29</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		1,31			15,80
	Totali Opere Compiute Euro		5,25			63,33

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
822	<p><b>Analisi E.10.10.100.b</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con polistirene espanso ad alta resistenza meccanica, autoestinguento classe 1. Densità non inferiore a 35 kg/m³: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,33
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,88
	3) polistirene espanso ad alta resistenza meccanica, autoestinguento cla spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	5,25	1,73	76,55
	Totale parziale				1,78	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,27	11,95
	Totale parziale				2,05	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,21	9,29
	Totale Euro				2,26	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            2,26</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		0,05			2,21
	Totali Opere Computate Euro		1,73			76,55

## 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
823	<b>Analisi E.10.10.110.a</b> Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con polistirene espanso ad alta resistenza meccanica, autoestinguento classe 1. Densità non inferiore a 40 kg/m³: spessore 30 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,028000	25,52	0,71	7,89
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,028000	21,50	0,60	6,67
	3) densità non inferiore a 40 kg/m³: spessore 30 mm	m²	1,00	5,80	5,80	64,44
	Totale parziale				7,11	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,07	11,89
	Totale parziale				8,18	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,82	9,11
	Totale Euro				9,00	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            9,00</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		1,31			14,56
	Totali Opere Compiute Euro		5,80			64,44

## 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
824	<p><b>Analisi E.10.10.110.b</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato con polistirene espanso ad alta resistenza meccanica, autoestinguente classe 1. Densità non inferiore a 40 kg/m³: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,21
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,81
	3) densità non inferiore a 40 kg/m³: spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	5,80	1,91	77,02
	Totale parziale				1,96	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,29	11,69
	Totale parziale				2,25	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,23	9,27
	Totale Euro				2,48	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            2,48</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					2,02
	Totale Opere Compiute Euro					77,02



**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
825	<p><b>Analisi E.10.10.120.a</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m<sup>3</sup>, con rivestimento superiore in fibra bitumata ed inferiore in vetro politenato: spessore 30 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,029000	25,52	0,74	7,68
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,029000	21,50	0,62	6,43
	3) poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m <sup>3</sup> , con rivestime spessore 30 mm	m <sup>2</sup>	1,00	6,26	6,26	64,94
	Totale parziale				7,62	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,14	11,83
	Totale parziale				8,76	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,88	9,13
	Totale Euro				9,64	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            9,64</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		1,36			14,11
	Totali Opere Compilate Euro		6,26			64,94

**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
826	<p><b>Analisi E.10.10.120.b</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m³, con rivestimento superiore in fibra bitumata ed inferiore in vetro politenato: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,12
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,75
	3) poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m³, con rivestime spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	6,26	2,07	77,24
	Totale parziale				2,12	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,32	11,94
	Totale parziale				2,44	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,24	8,96
	Totale Euro				2,68	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            2,68</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		0,05			1,87
	Totali Opere Compite Euro		2,07			77,24

**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
827	<p><b>Analisi E.10.10.130.a</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m<sup>3</sup> senza rivestimento, incollati con bitume 4 kg/m<sup>2</sup> di bitume a caldo e ricoperti con un secondo strato di 2 kg/m<sup>2</sup> di bitume a caldo per coprire tutti i giunti e le celle di vetro superficiali: spessore 40 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,045000	25,52	1,15	3,37
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,045000	21,50	0,97	2,84
	3) senza rivestimento, incollati con bitume 4 kg/m <sup>2</sup> di bitume a caldo e r spessore 40 mm	m <sup>2</sup>	1,00	24,84	24,84	72,84
	Totale parziale				26,96	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,04	11,85
	Totale parziale				31,00	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,10	9,09
	Totale Euro				34,10	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            34,10</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,12			6,22
	Totale Opere Compilate Euro		24,84			72,84

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
828	<b>Analisi E.10.10.130.b</b>  Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m <sup>3</sup> senza rivestimento, incollati con bitume 4 kg/m <sup>2</sup> di bitume a caldo e ricoperti con un secondo strato di 2 kg/m <sup>2</sup> di bitume a caldo per coprire tutti i giunti e le celle di vetro superficiali: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,38
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,25
	3) senza rivestimento, incollati con bitume 4 kg/m <sup>2</sup> di bitume a caldo e r spessore 40 mm 1/4	m <sup>2</sup>	0,25	24,84	6,21	78,41
	Totale parziale				6,26	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,94	11,87
	Totale parziale				7,20	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,72	9,09
	Totale Euro				7,92	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m<sup>2</sup>            7,92</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			0,63
	Totale Opere Compiute Euro		6,21			78,41

**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
829	<p><b>Analisi E.10.10.140.a</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m³ predisposti con uno strato di bitume e rivestito nella faccia inferiore con velo vetro e nella faccia superiore con polipropilene termofusibile, applicati con collante a freddo: spessore 40 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,057000	25,52	1,45	4,43
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,057000	21,50	1,23	3,76
	3) predisposti con uno strato di bitume e rivestito nella faccia inferior spessore 40 mm	m²	1,00	23,17	23,17	70,86
	Totale parziale				25,85	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,88	11,87
	Totale parziale				29,73	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,97	9,08
	Totale Euro				32,70	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            32,70</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		2,68			8,20
	Totali Opere Compilate Euro		23,17			70,86

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
830	<p><b>Analisi E.10.10.140.b</b></p> <p>Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato, compreso materiale di incollaggio ove previsto, realizzato poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m<sup>3</sup> predisposti con uno strato di bitume e rivestito nella faccia inferiore con velo vetro e nella faccia superiore con polipropilene termofusibile, applicati con collante a freddo: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,41
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,27
	3) predisposti con uno strato di bitume e rivestito nella faccia inferior spessore 40 mm 1/4	m <sup>2</sup>	0,25	23,17	5,79	78,35
	Totale parziale				5,84	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,88	11,91
	Totale parziale				6,72	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,67	9,07
	Totale Euro				7,39	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            7,39</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			0,68
	Totale Opere Compiute Euro		5,79			78,35

## 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
831	<b>Analisi E.10.10.150.a</b> Isolamento termico in intradosso di coperture piane, con pannelli di materiale isolante, fissati tra listelli di legno, rifiniti con lastre di gesso dello spessore di 12,5 mm accoppiate con foglio di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti, realizzato con poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m³ con rivestimento in fibra minerale saturata sulle due facce: spessore 30 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,115000	25,52	2,93	12,44
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,115000	21,50	2,47	10,48
	3) poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m³ con rivestimen spessore 30 mm	m²	1,00	13,23	13,23	56,15
	Totale parziale				18,63	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,79	11,84
	Totale parziale				21,42	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,14	9,08
	Totale Euro				23,56	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m²            23,56</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					22,92
	Totali Opere Compiute Euro					56,15

**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
832	<p><b>Analisi E.10.10.150.b</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso di coperture piane, con pannelli di materiale isolante, fissati tra listelli di legno, rifiniti con lastre di gesso dello spessore di 12,5 mm accoppiate con foglio di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti, realizzato con poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m³ con rivestimento in fibra minerale saturata sulle due facce: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,54
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,36
	3) poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m³ con rivestimen spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	13,23	4,37	78,18
	Totale parziale				4,42	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,66	11,81
	Totale parziale				5,08	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,51	9,12
	Totale Euro				5,59	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            5,59</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			0,89
	Totale Opere Compiute Euro		4,37			78,18



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
833	<b>Analisi E.10.10.160.a</b> Isolamento termico in intradosso di coperture piane, con pannelli di materiale isolante, fissati tra listelli di legno, rifiniti con lastre di gesso dello spessore di 12,5 mm accoppiate con foglio di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti, realizzato con polistirene espanso di densità non inferiore a 35 kg/m³ ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1: spessore 30 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,115000	25,52	2,93	13,53
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,115000	21,50	2,47	11,41
	3) polistirene espanso di densità non inferiore a 35 kg/m³ ad alta resis spessore 30 mm	m²	1,00	11,71	11,71	54,09
	Totale parziale				17,11	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,57	11,87
	Totale parziale				19,68	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,97	9,10
	Totale Euro				21,65	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m²            21,65</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					24,94
	Totali Opere Compiute Euro					54,09

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
834	<b>Analisi E.10.10.160.b</b> Isolamento termico in intradosso di coperture piane, con pannelli di materiale isolante, fissati tra listelli di legno, rifiniti con lastre di gesso dello spessore di 12,5 mm accoppiate con foglio di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti, realizzato con polistirene espanso di densità non inferiore a 35 kg/m³ ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,61
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,40
	3) polistirene espanso di densità non inferiore a 35 kg/m³ ad alta resis spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	11,71	3,86	77,98
	Totale parziale				3,91	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,59	11,92
	Totale parziale				4,50	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,45	9,09
	Totale Euro				4,95	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m²            4,95</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			1,01
	Totale Opere Compiute Euro		3,86			77,98

## 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
835	<b>Analisi E.10.10.170.a</b> Isolamento termico in intradosso di coperture piane, con pannelli di materiale isolante, fissati tra listelli di legno, rifiniti con lastre di gesso dello spessore di 12,5 mm accoppiate con foglio di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti, realizzato con polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 30 kg/m³, omogeneo monostrato in classe 1: spessore 30 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,115000	25,52	2,93	12,96
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,115000	21,50	2,47	10,92
	3) Polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non spessore 30 mm	m²	1,00	12,47	12,47	55,15
	Totale parziale				17,87	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,68	11,85
	Totale parziale				20,55	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,06	9,11
	Totale Euro				22,61	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²      22,61</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,40			23,88
	Totale Opere Compiute Euro		12,47			55,15

## 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
836	<p><b>Analisi E.10.10.170.b</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso di coperture piane, con pannelli di materiale isolante, fissati tra listelli di legno, rifiniti con lastre di gesso dello spessore di 12,5 mm accoppiate con foglio di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti, realizzato con polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 30 kg/m³, omogeneo monostrato in classe 1: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>		1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,57
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,38
	3) Polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	12,47	4,12	78,03
	Totale parziale				4,17	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,63	11,93
	Totale parziale				4,80	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,48	9,09
	Totale Euro				5,28	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            5,28</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			0,95
	Totale Opere Compiute Euro		4,12			78,03

## 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
837	<p><b>Analisi E.10.10.180.a</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso di coperture piane, con pannelli di materiale isolante, fissati tra listelli di legno, rifiniti con lastre di gesso dello spessore di 12,5 mm accoppiate con foglio di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti, realizzato con lana di roccia di densità non inferiore a 100 kg/m<sup>3</sup>: spessore 40 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,115000	25,52	2,93	13,22
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,115000	21,50	2,47	11,14
	3) lana di roccia di densità non inferiore a 100 kg/m <sup>3</sup> : spessore 40 mm	m <sup>2</sup>	1,00	12,12	12,12	54,67
	Totale parziale				17,52	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,63	11,86
	Totale parziale				20,15	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,02	9,11
	Totale Euro				22,17	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            22,17</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,40			24,36
	Totali Opere Compiute Euro		12,12			54,67

## 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
838	<b>Analisi E.10.10.180.b</b> Isolamento termico in intradosso di coperture piane, con pannelli di materiale isolante, fissati tra listelli di legno, rifiniti con lastre di gesso dello spessore di 12,5 mm accoppiate con foglio di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti, realizzato con lana di roccia di densità non inferiore a 100 kg/m³: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,77
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,51
	3) lana di roccia di densità non inferiore a 100 kg/m³: spessore 40 mm 1/4	m²	0,25	12,12	3,03	77,89
	Totale parziale				3,08	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,46	11,83
	Totale parziale				3,54	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,35	9,00
	Totale Euro				3,89	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            3,89</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					1,29
	Totale Opere Compiute Euro					77,89

**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
839	<p><b>Analisi E.10.10.190.a</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso di coperture piane, con pannelli di materiale isolante, fissati tra listelli di legno, rifiniti con lastre di gesso dello spessore di 12,5 mm accoppiate con foglio di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti, realizzato con lana di vetro trattata con resine termoindurenti di densità non inferiore a 80 kg/m³: spessore 30 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,115000	25,52	2,93	11,73
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,115000	21,50	2,47	9,89
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti di densità non inferi spessore 30 mm	m²	1,00	14,34	14,34	57,43
	Totale parziale				19,74	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,96	11,85
	Totale parziale				22,70	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,27	9,09
	Totale Euro				24,97	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            24,97</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,40			21,63
	Totali Opere Compite Euro		14,34			57,43

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
840	<b>Analisi E.10.10.190.b</b> Isolamento termico in intradosso di coperture piane, con pannelli di materiale isolante, fissati tra listelli di legno, rifiniti con lastre di gesso dello spessore di 12,5 mm accoppiate con foglio di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti, realizzato con lana di vetro trattata con resine termoindurenti di densità non inferiore a 80 kg/m³: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,50
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,33
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti di densità non inferi spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	14,34	4,73	78,18
	Totale parziale				4,78	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,72	11,90
	Totale parziale				5,50	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,55	9,09
	Totale Euro				6,05	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m²            6,05</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					0,83
	Totale Opere Compilate Euro					78,18



## 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
841	<p><b>Analisi E.10.10.200.a</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso di coperture piane, con pannelli di materiale isolante, fissati tra listelli di legno, rifiniti con lastre di gesso dello spessore di 12,5 mm accoppiate con foglio di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti, realizzato con lana di vetro trattata con resine termoindurenti rivestiti su una superficie con carta kraft o con polipropilene, densità non inferiore a 80 kg/m<sup>3</sup>: spessore 30 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,115000	25,52	2,93	10,26
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,115000	21,50	2,47	8,65
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti rivestiti su una supe spessore 30 mm	m <sup>2</sup>	1,00	17,17	17,17	60,12
	Totale parziale				22,57	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,39	11,87
	Totale parziale				25,96	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,60	9,10
	Totale Euro				28,56	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            28,56</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					18,91
	Totale Opere Compiute Euro					60,12

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
842	<p><b>Analisi E.10.10.200.b</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso di coperture piane, con pannelli di materiale isolante, fissati tra listelli di legno, rifiniti con lastre di gesso dello spessore di 12,5 mm accoppiate con foglio di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti, realizzato con lana di vetro trattata con resine termoindurenti rivestiti su una superficie con carta kraft o con polipropilene, densità non inferiore a 80 kg/m³: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,41
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,28
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti rivestiti su una supe spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	17,17	5,67	78,31
	Totale parziale				5,72	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,86	11,88
	Totale parziale				6,58	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,66	9,12
	Totale Euro				7,24	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            7,24</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			0,69
	Totale Opere Compiute Euro		5,67			78,31





**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
845	<p><b>Analisi E.10.10.220.a</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso di coperture piane, mediante lastre rigide di gesso rivestito dello spessore di 12,5 mm preassemblate con materiale isolante, compresa stuccatura dei giunti, realizzato con polistirolo espanso: spessore isolante 20 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,046000	25,52	1,17	10,25
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,046000	21,50	0,99	8,67
	3) polistirolo espanso: spessore isolante 20 mm	m <sup>2</sup>	1,00	6,87	6,87	60,16
	Totale parziale				9,03	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,35	11,82
	Totale parziale				10,38	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,04	9,11
	Totale Euro				11,42	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            11,42</b>					
	Totale MANODOPERA Euro	2,16				18,91
	Totale Opere Compiute Euro	6,87				60,16

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
846	<p><b>Analisi E.10.10.220.b</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso di coperture piane, mediante lastre rigide di gesso rivestito dello spessore di 12,5 mm preassemblate con materiale isolante, compresa stuccatura dei giunti, realizzato con polistirolo espanso: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,68
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,45
	3) polistirolo espanso: spessore isolante 20 mm 1/2	m <sup>2</sup>	0,50	6,87	3,44	78,00
	Totale parziale				3,49	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,52	11,79
	Totale parziale				4,01	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,40	9,07
	Totale Euro				4,41	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            4,41</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			1,13
	Totale Opere Compiute Euro		3,44			78,00

**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
847	<p><b>Analisi E.10.10.230.a</b> spessore isolante 20 mm</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello - 2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello - 3) spessore isolante 20 mm</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m<sup>2</sup>      14,86</b></p> <p>Totale MANODOPERA Euro      2,16 Totale Opere Compite Euro      9,59</p>	<p>m<sup>2</sup></p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m<sup>2</sup></p>	<p>1,00</p> <p>0,046000</p> <p>0,046000</p> <p>1,00</p>	<p></p> <p>25,52</p> <p>21,50</p> <p>9,59</p>	<p></p> <p>1,17</p> <p>0,99</p> <p>9,59</p> <hr/> <p>11,75</p> <p>1,76</p> <hr/> <p>13,51</p> <p>1,35</p> <hr/> <p>14,86</p>	<p></p> <p>7,87</p> <p>6,66</p> <p>64,54</p> <hr/> <p></p> <p>11,84</p> <hr/> <p></p> <p>9,08</p> <hr/> <p></p> <p>14,54</p> <p>64,54</p>





**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
849	<p><b>Analisi E.10.20.10.a</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in lana di vetro trattata con resine termoindurenti, di densità non inferiore a 80 kg/m³: spessore 30 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,046000	25,52	1,17	8,22
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,046000	21,50	0,99	6,96
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti, di densità non infer spessore 30 mm densità non inferiore a 80 kg/m³	m²	1,00	9,09	9,09	63,88
	Totale parziale				11,25	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,69	11,88
	Totale parziale				12,94	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,29	9,07
	Totale Euro				14,23	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            14,23</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		2,16			15,18
	Totali Opere Compiute Euro		9,09			63,88

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
850	<p><b>Analisi E.10.20.10.b</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in lana di vetro trattata con resine termoindurenti, di densità non inferiore a 80 kg/m³: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,78
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,52
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti, di densità non infer spessore 30 mm densità non inferiore a 80 kg/m³ 1/3	m²	0,33	9,09	3,00	77,72
	Totale parziale				3,05	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,46	11,92
	Totale parziale				3,51	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,35	9,07
	Totale Euro				3,86	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            3,86</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					1,30
	Totali Opere Compiute Euro					77,72

**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
851	<p><b>Analisi E.10.20.20.a</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in poliuretano espanso di densità non inferiore a 32 kg/m<sup>3</sup>, con rivestimento superiore in fibra minerale monobitumata ed inferiore in fibra minerale saturata: spessore 30 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,046000	25,52	1,17	10,03
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,046000	21,50	0,99	8,48
	3) poliuretano espanso di densità non inferiore a 32 kg/m <sup>3</sup> , con rivestime spessore 30 mm	m <sup>2</sup>	1,00	7,07	7,07	60,58
	Totale parziale				9,23	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,38	11,83
	Totale parziale				10,61	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,06	9,08
	Totale Euro				11,67	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            11,67</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					18,51
	Totale Opere Compiute Euro					60,58

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
852	<p><b>Analisi E.10.20.20.b</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in poliuretano espanso di densità non inferiore a 32 kg/m<sup>3</sup>, con rivestimento superiore in fibra minerale monobitumata ed inferiore in fibra minerale saturata: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,00
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,66
	3) poliuretano espanso di densità non inferiore a 32 kg/m <sup>3</sup> , con rivestime spessore 30 mm 1/3	m <sup>2</sup>	0,33	7,07	2,33	77,41
	Totale parziale				2,38	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,36	11,96
	Totale parziale				2,74	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,27	8,97
	Totale Euro				3,01	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            3,01</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			1,66
	Totale Opere Compiute Euro		2,33			77,41

**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
853	<p><b>Analisi E.10.20.30.a</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 30 kg/m³, omogeneo, monostrato in classe 1: spessore 30 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,046000	25,52	1,17	11,25
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,046000	21,50	0,99	9,52
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non spessore 30 mm	m²	1,00	6,06	6,06	58,27
	Totale parziale				8,22	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,23	11,83
	Totale parziale				9,45	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,95	9,13
	Totale Euro				10,40	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            10,40</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,16			20,77
	Totale Opere Compiute Euro		6,06			58,27

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
854	<p><b>Analisi E.10.20.30.b</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 30 kg/m<sup>3</sup>, omogeneo, monostrato in classe 1: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,15
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,77
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non spessore 30 mm 1/3	m <sup>2</sup>	0,33	6,06	2,00	76,92
	Totale parziale				2,05	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,31	11,92
	Totale parziale				2,36	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,24	9,23
	Totale Euro				2,60	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            2,60</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					1,92
	Totale Opere Compiute Euro					76,92

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
855	<p><b>Analisi E.10.20.40.a</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in fibre di legno legate con cemento in pannelli di spessore 5 mm preassemblati da un lato con polistirene espanso : spessore totale 50 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,038000	25,52	0,97	7,66
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,038000	21,50	0,82	6,47
	3) fibre di legno legate con cemento in pannelli di spessore 5 mm preasse spessore totale 50 mm	m <sup>2</sup>	1,00	8,23	8,23	64,96
	Totale parziale				10,02	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,50	11,84
	Totale parziale				11,52	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,15	9,08
	Totale Euro				12,67	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            12,67</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,79			14,13
	Totale Opere Compiute Euro		8,23			64,96

**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
856	<p><b>Analisi E.10.20.40.b</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in fibre di legno legate con cemento in pannelli di spessore 5 mm preassemblati da un lato con polistirene espanso : spessore totale 75 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,038000	25,52	0,97	5,85
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,038000	21,50	0,82	4,95
	3) fibre di legno legate con cemento in pannelli di spessore 5 mm preasse spessore totale 75 mm	m <sup>2</sup>	1,00	11,31	11,31	68,21
	Totale parziale				13,10	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,97	11,88
	Totale parziale				15,07	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,51	9,11
	Totale Euro				16,58	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            16,58</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,79			10,80
	Totale Opere Compiute Euro		11,31			68,21



**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
857	<p><b>Analisi E.10.20.40.c</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in fibre di legno legate con cemento in pannelli di spessore 5 mm preassemblati da un lato con polistirene espanso : spessore totale 100 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,046000	25,52	1,17	5,25
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,046000	21,50	0,99	4,44
	3) fibre di legno legate con cemento in pannelli di spessore 5 mm preasse spessore totale 100 mm	m <sup>2</sup>	1,00	15,45	15,45	69,34
	Totale parziale				17,61	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,64	11,85
	Totale parziale				20,25	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,03	9,11
	Totale Euro				22,28	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>                    22,28</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,16			9,69
	Totale Opere Compiute Euro		15,45			69,34

**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
858	<p><b>Analisi E.10.20.50.a</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, con superficie grezza, UNI 9714 M-A, reazione al fuoco classe 1 (circolare 3 MI.SA. del 28/02/95): spessore 25 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,031000	25,52	0,79	4,43
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,031000	21,50	0,67	3,76
	3) lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, con sup spessore 25 mm	m <sup>2</sup>	1,00	12,64	12,64	70,85
	Totale parziale				14,10	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,12	11,88
	Totale parziale				16,22	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,62	9,08
	Totale Euro				17,84	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            17,84</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,46			8,18
	Totale Opere Compiute Euro		12,64			70,85

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
859	<p><b>Analisi E.10.20.50.b</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, con superficie grezza, UNI 9714 M-A, reazione al fuoco classe 1 (circolare 3 MI.SA. del 28/02/95): spessore 35 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,038000	25,52	0,97	4,42
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,038000	21,50	0,82	3,74
	3) lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, con sup spessore 35 mm	m <sup>2</sup>	1,00	15,55	15,55	70,91
	Totale parziale				17,34	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,60	11,86
	Totale parziale				19,94	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,99	9,07
	Totale Euro				21,93	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            21,93</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,79			8,16
	Totale Opere Compiute Euro		15,55			70,91

**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
860	<p><b>Analisi E.10.20.50.c</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, con superficie grezza, UNI 9714 M-A, reazione al fuoco classe 1 (circolare 3 MI.SA. del 28/02/95): spessore 50 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,045000	25,52	1,15	4,07
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,045000	21,50	0,97	3,43
	3) lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, con sup spessore 50 mm	m <sup>2</sup>	1,00	20,20	20,20	71,53
	Totale parziale				22,32	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,35	11,86
	Totale parziale				25,67	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,57	9,10
	Totale Euro				28,24	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            28,24</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,12			7,51
	Totale Opere Compiute Euro		20,20			71,53

**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
861	<p><b>Analisi E.10.20.50.d</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, con superficie grezza, UNI 9714 M-A, reazione al fuoco classe 1 (circolare 3 MI.SA. del 28/02/95): spessore 75 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,046000	25,52	1,17	3,14
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,046000	21,50	0,99	2,66
	3) lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, con sup spessore 75 mm	m <sup>2</sup>	1,00	27,26	27,26	73,26
	Totale parziale				29,42	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,41	11,85
	Totale parziale				33,83	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,38	9,08
	Totale Euro				37,21	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            37,21</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					5,80
	Totale Opere Compiute Euro					73,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
862	<p><b>Analisi E.10.20.60.a</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in pannello composto da due strati di spessore 5 mm in lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura con interposto uno strato di lana minerale ad alta densità a fibra orientata: spessore totale 35 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,031000	25,52	0,79	2,86
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,031000	21,50	0,67	2,43
	3) pannello composto da due strati di spessore 5 mm in lana di legno mine spessore totale 35 mm	m <sup>2</sup>	1,00	20,35	20,35	73,76
	Totale parziale				21,81	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,27	11,85
	Totale parziale				25,08	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,51	9,10
	Totale Euro				27,59	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            27,59</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					5,29
	Totali Opere Compiute Euro					73,76

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
863	<b>Analisi E.10.20.60.b</b> Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in pannello composto da due strati di spessore 5 mm in lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura con interposto uno strato di lana minerale ad alta densità a fibra orientata: spessore totale 50 mm					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,046000	25,52	1,17	3,53
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,046000	21,50	0,99	2,98
	3) pannello composto da due strati di spessore 5 mm in lana di legno mine spessore totale 50 mm	m <sup>2</sup>	1,00	24,07	24,07	72,54
	Totale parziale				26,23	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,93	11,84
	Totale parziale				30,16	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,02	9,10
	Totale Euro				33,18	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m<sup>2</sup>            33,18</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					6,51
	Totali Opere Compite Euro					72,54

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
864	<b>Analisi E.10.20.70.a</b>  Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 30 kg/m³, omogeneo, monostrato, resistenza al fuoco classe 1, dimensioni 2400x600 mm, sagomato per creare una zona di ventilazione, predisposto con controlistelli in legno in apposite fresature per il fissaggio dell'orditura di tegole e/o coppi: spessore medio 45 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,054000	25,52	1,38	5,59
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,054000	21,50	1,16	4,70
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non spessore medio 45 mm	m²	1,00	16,96	16,96	68,75
	Totale parziale				19,50	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,93	11,88
	Totale parziale				22,43	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,24	9,08
	Totale Euro				24,67	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m²            24,67</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,54			10,30
	Totale Opere Computate Euro		16,96			68,75



## 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
865	<b>Analisi E.10.20.70.b</b> Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 30 kg/m³, omogeneo, monostrato, resistenza al fuoco classe 1, dimensioni 2400x600 mm, sagomato per creare una zona di ventilazione, predisposto con controlistelli in legno in apposite fresature per il fissaggio dell'orditura di tegole e/o coppi: spessore medio 55 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	4,94
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	4,17
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non spessore medio 55 mm	m²	1,00	21,66	21,66	69,94
	Totale parziale				24,48	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,67	11,85
	Totale parziale				28,15	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,82	9,11
	Totale Euro				30,97	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            30,97</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					9,11
	Totali Opere Computate Euro					69,94

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
866	<b>Analisi E.10.20.70.c</b> Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 30 kg/m³, omogeneo, monostrato, resistenza al fuoco classe 1, dimensioni 2400x600 mm, sagomato per creare una zona di ventilazione, predisposto con controlistelli in legno in apposite fresature per il fissaggio dell'orditura di tegole e/o coppi: spessore medio 65 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,063000	25,52	1,61	4,68
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,063000	21,50	1,35	3,92
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non spessore medio 65 mm	m²	1,00	24,24	24,24	70,44
	Totale parziale				27,20	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,08	11,86
	Totale parziale				31,28	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,13	9,10
	Totale Euro				34,41	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m²            34,41</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,96			8,60
	Totale Opere Computate Euro		24,24			70,44

**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
867	<p><b>Analisi E.10.20.80.a</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in poliuretano espanso densità non inferiore a 32 kg/m<sup>3</sup> con rivestimento superiore ed inferiore in fibra minerale saturata, predisposto con controlistelli in legno per il fissaggio dell'orditura di tegole e coppi: spessore 50 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,056000	25,52	1,43	5,94
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,056000	21,50	1,20	4,98
	3) poliuretano espanso densità non inferiore a 32 kg/m <sup>3</sup> con rivestimento spessore 50 mm	m <sup>2</sup>	1,00	16,41	16,41	68,12
	Totale parziale				19,04	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,86	11,87
	Totale parziale				21,90	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,19	9,09
	Totale Euro				24,09	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            24,09</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		2,63			10,92
	Totali Opere Compiute Euro		16,41			68,12

**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
868	<p><b>Analisi E.10.20.80.b</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in poliuretano espanso densità non inferiore a 32 kg/m<sup>3</sup> con rivestimento superiore ed inferiore in fibra minerale saturata, predisposto con controlistelli in legno per il fissaggio dell'orditura di tegole e coppi: spessore 60 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	5,76
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	4,86
	3) poliuretano espanso densità non inferiore a 32 kg/m <sup>3</sup> con rivestimento spessore 60 mm	m <sup>2</sup>	1,00	18,18	18,18	68,42
	Totale parziale				21,00	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,15	11,86
	Totale parziale				24,15	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,42	9,11
	Totale Euro				26,57	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            26,57</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					10,61
	Totali Opere Compiute Euro					68,42

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
869	<p><b>Analisi E.10.20.80.c</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in poliuretano espanso densità non inferiore a 32 kg/m<sup>3</sup> con rivestimento superiore ed inferiore in fibra minerale saturata, predisposto con controlistelli in legno per il fissaggio dell'orditura di tegole e coppi: spessore 80 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,067000	25,52	1,71	5,53
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,067000	21,50	1,44	4,65
	3) poliuretano espanso densità non inferiore a 32 kg/m <sup>3</sup> con rivestimento spessore 80 mm	m <sup>2</sup>	1,00	21,31	21,31	68,88
	Totale parziale				24,46	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,67	11,86
	Totale parziale				28,13	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,81	9,08
	Totale Euro				30,94	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            30,94</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		3,15			10,18
	Totali Opere Compiute Euro		21,31			68,88

**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
870	<p><b>Analisi E.10.20.90.a</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in poliuretano a celle chiuse di densità non inferiore a 32 kg/m<sup>3</sup>, in pannelli con rivestimento superiore ed inferiore in lamina di alluminio gofrato, autoestinguento classe 1, completo di portategole in acciaio zincato preforato per le infiltrazioni d'acqua. spessore 60 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,046000	25,52	1,17	3,09
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,046000	21,50	0,99	2,61
	3) poliuretano a celle chiuse di densità non inferiore a 32 kg/m <sup>3</sup> , in pan spessore 60 mm	m <sup>2</sup>	1,00	27,77	27,77	73,35
	Totale parziale				29,93	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,49	11,86
	Totale parziale				34,42	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,44	9,09
	Totale Euro				37,86	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            37,86</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					5,71
	Totali Opere Compiute Euro					73,35

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
871	<p><b>Analisi E.10.20.90.b</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di strutture inclinate, già preparate con orditura in legno, eseguita con pannelli di materiale isolante in poliuretano a celle chiuse di densità non inferiore a 32 kg/m<sup>3</sup>, in pannelli con rivestimento superiore ed inferiore in lamina di alluminio goffrato, autoestinguento classe 1, completo di portategole in acciaio zincato preforato per le infiltrazioni d'acqua. spessore 85 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,054000	25,52	1,38	3,20
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,054000	21,50	1,16	2,69
	3) poliuretano a celle chiuse di densità non inferiore a 32 kg/m <sup>3</sup> , in pan spessore 85 mm	m <sup>2</sup>	1,00	31,51	31,51	73,14
	Totale parziale				34,05	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,11	11,86
	Totale parziale				39,16	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,92	9,10
	Totale Euro				43,08	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup> 43,08</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					5,90
	Totale Opere Compiute Euro					73,14

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
872	<p><b>Analisi E.10.20.100.a</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso di coperture inclinate, eseguito con materiale isolante, fissato alla travatura o a listelli di legno, rifinito con lastra in gesso rivestito di spessore 12,5 mm con barriera vapore in lamina di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti realizzato con pannelli in lana di vetro trattata con resine termoindurenti, rivestiti su una faccia con carta kraft incollata con bitume, densità non inferiore a 50 kg/m³: spessore 30 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,104000	25,52	2,65	9,49
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,104000	21,50	2,24	8,03
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti, rivestiti su una facc spessore 30 mm	m²	1,00	17,17	17,17	61,52
	Totale parziale				22,06	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,31	11,86
	Totale parziale				25,37	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,54	9,10
	Totale Euro				27,91	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            27,91</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		4,89			17,52
	Totali Opere Compite Euro		17,17			61,52



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
873	<p><b>Analisi E.10.20.100.b</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso di coperture inclinate, eseguito con materiale isolante, fissato alla travatura o a listelli di legno, rifinito con lastra in gesso rivestito di spessore 12,5 mm con barriera vapore in lamina di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti realizzato con pannelli in lana di vetro trattata con resine termoindurenti, rivestiti su una faccia con carta kraft incollata con bitume, densità non inferiore a 50 kg/m³: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,41
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,28
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti, rivestiti su una facc spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	17,17	5,67	78,31
	Totale parziale				5,72	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,86	11,88
	Totale parziale				6,58	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,66	9,12
	Totale Euro				7,24	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            7,24</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		0,05			0,69
	Totali Opere Compiute Euro		5,67			78,31

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
874	<b>Analisi E.10.20.110.a</b> Isolamento termico in intradosso di coperture inclinate, eseguito con materiale isolante, fissato alla travatura o a listelli di legno, rifinito con lastra in gesso rivestito di spessore 12,5 mm con barriera vapore in lamina di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti realizzato con pannelli in poliuretano espanso di densità non inferiore a 32 kg/m³, con rivestimento superiore in fibra minerale monobitumata ed inferiore in fibra minerale saturata: spessore 30 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,123000	25,52	3,14	12,34
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,123000	21,50	2,64	10,37
	3) poliuretano espanso di densità non inferiore a 32 kg/m³, con rivestime spessore 30 mm	m²	1,00	14,34	14,34	56,35
	Totale parziale				20,12	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,02	11,87
	Totale parziale				23,14	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,31	9,08
	Totale Euro				25,45	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m²            25,45</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,78			22,71
	Totali Opere Compilate Euro		14,34			56,35

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
875	<b>Analisi E.10.20.110.b</b> Isolamento termico in intradosso di coperture inclinate, eseguito con materiale isolante, fissato alla travatura o a listelli di legno, rifinito con lastra in gesso rivestito di spessore 12,5 mm con barriera vapore in lamina di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti realizzato con pannelli in poliuretano espanso di densità non inferiore a 32 kg/m³, con rivestimento superiore in fibra minerale monobitumata ed inferiore in fibra minerale saturata: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,50
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,33
	3) poliuretano espanso di densità non inferiore a 32 kg/m³, con rivestime spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	14,34	4,73	78,18
	Totale parziale				4,78	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,72	11,90
	Totale parziale				5,50	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,55	9,09
	Totale Euro				6,05	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m²            6,05</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			0,83
	Totale Opere Compiute Euro		4,73			78,18

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
876	<p><b>Analisi E.10.20.120.a</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso di coperture inclinate, eseguito con materiale isolante, fissato alla travatura o a listelli di legno, rifinito con lastra in gesso rivestito di spessore 12,5 mm con barriera vapore in lamina di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti realizzato con pannelli in pannelli in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 25 kg/m³ omogeneo, monostrato in classe 1: spessore 30 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,123000	25,52	3,14	14,20
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,123000	21,50	2,64	11,93
	3) pannelli in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di spessore 30 mm	m²	1,00	11,71	11,71	52,94
	Totale parziale				17,49	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,62	11,84
	Totale parziale				20,11	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,01	9,09
	Totale Euro				22,12	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            22,12</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,78			26,13
	Totali Opere Compite Euro		11,71			52,94

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
877	<b>Analisi E.10.20.120.b</b>  Isolamento termico in intradosso di coperture inclinate, eseguito con materiale isolante, fissato alla travatura o a listelli di legno, rifinito con lastra in gesso rivestito di spessore 12,5 mm con barriera vapore in lamina di alluminio spessore 15 micron, compresa la stuccatura dei giunti realizzato con pannelli in pannelli in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 25 kg/m³ omogeneo, monostrato in classe 1: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,61
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,40
	3) pannelli in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	11,71	3,86	77,98
	Totale parziale				3,91	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,59	11,92
	Totale parziale				4,50	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,45	9,09
	Totale Euro				4,95	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m²            4,95</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		0,05			1,01
	Totali Opere Compiute Euro		3,86			77,98

## 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
878	<b>Analisi E.10.20.130.a</b> spessore 30 mm					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,123000	25,52	3,14	14,34
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,123000	21,50	2,64	12,05
	3) spessore 30 mm	m <sup>2</sup>	1,00	11,53	11,53	52,65
	Totale parziale				17,31	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,60	11,87
	Totale parziale				19,91	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,99	9,09
	Totale Euro				21,90	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>      21,90</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,78			26,39
	Totale Opere Compiute Euro		11,53			52,65

**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
879	<p><b>Analisi E.10.20.130.b</b> ssovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</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) spessore 30 mm 1/3</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m<sup>2</sup>      4,87</b></p> <p>Totale MANODOPERA Euro      0,05 Totale Opere Compiute Euro      3,80</p>	<p>m<sup>2</sup></p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m<sup>2</sup></p>	<p align="center">1,00</p> <p align="center">0,001000</p> <p align="center">0,001000</p> <p align="center">0,33</p>	<p align="center">25,52</p> <p align="center">21,50</p> <p align="center">11,53</p>	<p align="center">0,03</p> <p align="center">0,02</p> <p align="center">3,80</p> <hr/> <p align="center">3,85</p> <p align="center">0,58</p> <hr/> <p align="center">4,43</p> <p align="center">0,44</p> <hr/> <p align="center">4,87</p>	<p align="center">0,62</p> <p align="center">0,41</p> <p align="center">78,03</p> <hr/> <p align="center">11,91</p> <hr/> <p align="center">9,03</p> <hr/> <p align="center">1,03</p> <p align="center">78,03</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
880	<p><b>Analisi E.10.30.10.a</b></p> <p>Isolamento termico portante prefinito di tetti in legno o acciaio con pannelli in lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite, con superficie a vista prefinita con impasto legno-magnesiaco UNI 9714 M-A, preverniciato, applicato mediante viti all'orditura esistente spessore 50 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,077000	25,52	1,97	5,76
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,077000	21,50	1,66	4,85
	3) Isolamento termico portante prefinito di tetti in legno o acciaio con spessore 50 mm	m <sup>2</sup>	1,00	23,43	23,43	68,45
	Totale parziale				27,06	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,06	11,86
	Totale parziale				31,12	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,11	9,09
	Totale Euro				34,23	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            34,23</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		3,63			10,60
	Totale Opere Compiute Euro		23,43			68,45



## 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
881	<b>Analisi E.10.30.10.b</b> Isolamento termico portante prefinito di tetti in legno o acciaio con pannelli in lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite, con superficie a vista prefinita con impasto legno-magnesiaco UNI 9714 M-A, preverniciato, applicato mediante viti all'orditura esistente spessore 75 mm					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,115000	25,52	2,93	5,98
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,115000	21,50	2,47	5,04
	3) Isolamento termico portante prefinito di tetti in legno o acciaio con spessore 75 mm	m <sup>2</sup>	1,00	33,32	33,32	68,03
	Totale parziale				38,72	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				5,81	11,86
	Totale parziale				44,53	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,45	9,09
	Totale Euro				48,98	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m<sup>2</sup>            48,98</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,40			11,02
	Totale Opere Compiute Euro		33,32			68,03

**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
882	<p><b>Analisi E.10.30.20.a</b></p> <p>Coibentazione termica di tetti in legno con tavolato in pannelli rigidi in fibre di legno mineralizzate e legate con cemento accoppiati con polistirene espanso, rinforzati con listelli in legno, delle dimensioni di 2000x500 mm spessore 50 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,060000	25,52	1,53	9,29
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,060000	21,50	1,29	7,83
	3) Coibentazione termica di tetti in legno con tavolato in pannelli rigidi spessore 50 mm	m <sup>2</sup>	1,00	10,20	10,20	61,93
	Totale parziale				13,02	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,95	11,84
	Totale parziale				14,97	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,50	9,11
	Totale Euro				16,47	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            16,47</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,82			17,12
	Totale Opere Compiute Euro		10,20			61,93

**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
883	<p><b>Analisi E.10.30.20.b</b></p> <p>Coibentazione termica di tetti in legno con tavolato in pannelli rigidi in fibre di legno mineralizzate e legate con cemento accoppiati con polistirene espanso, rinforzati con listelli in legno, delle dimensioni di 2000x500 mm spessore 75 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,115000	25,52	2,93	13,86
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,115000	21,50	2,47	11,68
	3) Coibentazione termica di tetti in legno con tavolato in pannelli rigidi spessore 75 mm	m <sup>2</sup>	1,00	11,31	11,31	53,50
	Totale parziale				16,71	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,51	11,87
	Totale parziale				19,22	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,92	9,08
	Totale Euro				21,14	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>      21,14</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,40			25,54
	Totale Opere Compiute Euro		11,31			53,50

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
884	<p><b>Analisi E.10.30.30.a</b></p> <p>Isolamento termico portante strutturale per tetti in legno o acciaio composto da pannelli sandwich composti da nucleo centrale in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle di densità non inferiore a 30 kg/m³, rivestiti su entrambe le facce con lastre in lamelle di legno di pino incollate tra loro con leganti resistenti all'umidità, delle dimensioni di 2400x1200 mm spessore 60 mm (10+40+10)</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,115000	25,52	2,93	5,42
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,115000	21,50	2,47	4,57
	3) Isolamento termico portante strutturale per tetti in legno o acciaio c spessore 60 mm (10+40+10)	m²	1,00	37,36	37,36	69,07
	Totale parziale				42,76	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				6,41	11,85
	Totale parziale				49,17	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				4,92	9,10
	Totale Euro				54,09	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            54,09</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		5,40			9,98
	Totale Opere Compite Euro		37,36			69,07

**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
885	<p><b>Analisi E.10.30.30.b</b></p> <p>Isolamento termico portante strutturale per tetti in legno o acciaio composto da pannelli sandwich composti da nucleo centrale in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle di densità non inferiore a 30 kg/m³, rivestiti su entrambe le facce con lastre in lamelle di legno di pino incollate tra loro con leganti resistenti all'umidità, delle dimensioni di 2400x1200 mm sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore di isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,37
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,25
	3) Isolamento termico portante strutturale per tetti in legno o acciaio c spessore 60 mm (10+40+10) 1/6	m²	0,17	37,36	6,35	78,40
	Totale parziale				6,40	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,96	11,85
	Totale parziale				7,36	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,74	9,14
	Totale Euro				8,10	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            8,10</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			0,62
	Totale Opere Compiute Euro		6,35			78,40

**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
886	<p><b>Analisi E.10.30.40.a</b></p> <p>Isolamento termico portante strutturale per tetti in legno o acciaio composto da pannelli sandwich composti da nucleo centrale in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle di densità 30 kg/m<sup>3</sup>, rivestito sulla faccia esterna non in vista da una lastra in lamellare di legno di pino e sulla faccia interna a vista da una lastra monostrato lamellare di pino o abete, entrambe incollate con leganti resistenti all'umidità delle dimensioni di 2400x1200 mm spessore 60 mm (10+40+10)</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,112000	25,52	2,86	4,51
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,112000	21,50	2,41	3,80
	3) Isolamento termico portante strutturale per tetti in legno o acciaio c spessore 60 mm (10+40+10)	m <sup>2</sup>	1,00	44,84	44,84	70,74
	Totale parziale				50,11	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				7,52	11,86
	Totale parziale				57,63	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				5,76	9,09
	Totale Euro				63,39	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            63,39</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		5,27			8,31
	Totali Opere Compite Euro		44,84			70,74

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
887	<b>Analisi E.10.30.40.b</b>  Isolamento termico portante strutturale per tetti in legno o acciaio composto da pannelli sandwich composti da nucleo centrale in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle di densità 30 kg/m³, rivestito sulla faccia esterna non in vista da una lastra in lamellare di legno di pino e sulla faccia interna a vista da una lastra monostrato lamellare di pino o abete, entrambe incollate con leganti resistenti all'umidità delle dimensioni di 2400x1200 mm sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,31
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,21
	3) Isolamento termico portante strutturale per tetti in legno o acciaio c spessore 60 mm (10+40+10) 1/6	m²	0,17	44,84	7,62	78,56
	Totale parziale				7,67	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,15	11,86
	Totale parziale				8,82	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,88	9,07
	Totale Euro				9,70	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m²            9,70</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			0,52
	Totale Opere Compiute Euro		7,62			78,56

**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
888	<p><b>Analisi E.10.40.10.a</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di sottotetti non praticabili, realizzato con polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguenta classe 1, in pannelli di densità non inferiore a 35 kg/m<sup>3</sup>: spessore 30 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,027000	25,52	0,69	8,44
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,027000	21,50	0,58	7,09
	3) polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguenta class spessore 30 mm	m <sup>2</sup>	1,00	5,20	5,20	63,57
	Totale parziale				6,47	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,97	11,86
	Totale parziale				7,44	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,74	9,05
	Totale Euro				8,18	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            8,18</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,27			15,53
	Totale Opere Compiute Euro		5,20			63,57



## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVviste NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
889	<p><b>Analisi E.10.40.10.b</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di sottotetti non praticabili, realizzato con polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguenta classe 1, in pannelli di densità non inferiore a 35 kg/m³: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,34
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,89
	3) polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguenta class spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	5,20	1,72	76,79
	Totale parziale				1,77	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,27	12,05
	Totale parziale				2,04	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,20	8,93
	Totale Euro				2,24	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            2,24</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		0,05			2,23
	Totali Opere Compiute Euro		1,72			76,79

**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
890	<p><b>Analisi E.10.40.20.a</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di sottotetti non praticabili, realizzato con feltro in lana di vetro rivestito su una faccia da un foglio di carta kraft incollato con bitume, in rotoli, densità non inferiore a 14 kg/m<sup>2</sup>: spessore 50 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,027000	25,52	0,69	9,39
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,027000	21,50	0,58	7,89
	3) feltro in lana di vetro rivestito su una faccia da un foglio di carta spessore 50 mm	m <sup>2</sup>	1,00	4,54	4,54	61,77
	Totale parziale				5,81	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,87	11,84
	Totale parziale				6,68	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,67	9,12
	Totale Euro				7,35	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            7,35</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,27			17,28
	Totale Opere Compiute Euro		4,54			61,77

**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
891	<p><b>Analisi E.10.40.20.b</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di sottotetti non praticabili, realizzato con feltro in lana di vetro rivestito su una faccia da un foglio di carta kraft incollato con bitume, in rotoli, densità non inferiore a 14 kg/m<sup>2</sup>: spessore 60 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,027000	25,52	0,69	8,56
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,027000	21,50	0,58	7,20
	3) feltro in lana di vetro rivestito su una faccia da un foglio di carta spessore 60 mm	m <sup>2</sup>	1,00	5,10	5,10	63,28
	Totale parziale				6,37	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,96	11,91
	Totale parziale				7,33	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,73	9,06
	Totale Euro				8,06	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            8,06</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,27			15,76
	Totale Opere Compiute Euro		5,10			63,28

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
892	<p><b>Analisi E.10.40.30.a</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di sottotetti non praticabili, realizzato con polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inferiore a 20 kg/m³, resistenza a compressione 2 kg/cm², in pannelli con bordi dritti: spessore 30 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,027000	25,52	0,69	7,94
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,027000	21,50	0,58	6,67
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm	m²	1,00	5,60	5,60	64,44
	Totale parziale				6,87	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,03	11,85
	Totale parziale				7,90	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,79	9,09
	Totale Euro				8,69	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²</b>	<b>8,69</b>				
	Totale MANODOPERA Euro	1,27				14,61
	Totale Opere Computate Euro	5,60				64,44

## 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
893	<p><b>Analisi E.10.40.30.b</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di sottotetti non praticabili, realizzato con polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inferiore a 20 kg/m³, resistenza a compressione 2 kg/cm², in pannelli con bordi dritti: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,24
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,83
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	5,60	1,85	76,76
	Totale parziale				1,90	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,29	12,03
	Totale parziale				2,19	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,22	9,13
	Totale Euro				2,41	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            2,41</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					2,07
	Totali Opere Compiute Euro					76,76

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
894	<p><b>Analisi E.10.40.40.a</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di sottotetti non praticabili, realizzato con fibre di legno mineralizzate e cemento in pannelli di spessore 5 mm accoppiati da un lato con polistirene espanso: spessore totale 50 mm</p> <hr/> <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) fibre di legno mineralizzate e cemento in pannelli di spessore 5 mm ac spessore totale 50 mm</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m<sup>2</sup>      11,75</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro                      1,31</p> <p>Totali Opere Compite Euro                    7,98</p>	<p>m<sup>2</sup></p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m<sup>2</sup></p>	<p align="center">1,00</p> <p align="center">0,028000</p> <p align="center">0,028000</p> <p align="center">1,00</p>	<p align="center">25,52</p> <p align="center">21,50</p> <p align="center">7,98</p>	<p align="center">0,71</p> <p align="center">0,60</p> <p align="center">7,98</p> <hr/> <p align="center">9,29</p> <p align="center">1,39</p> <hr/> <p align="center">10,68</p> <p align="center">1,07</p> <hr/> <p align="center">11,75</p>	<p align="center">6,04</p> <p align="center">5,11</p> <p align="center">67,91</p> <hr/> <p align="center">11,83</p> <hr/> <p align="center">9,11</p> <hr/> <p align="center">11,15</p> <p align="center">67,91</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
895	<p><b>Analisi E.10.40.40.b</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di sottotetti non praticabili, realizzato con fibre di legno mineralizzate e cemento in pannelli di spessore 5 mm accoppiati da un lato con polistirene espanso: spessore totale 75 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,028000	25,52	0,71	4,52
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,028000	21,50	0,60	3,82
	3) fibre di legno mineralizzate e cemento in pannelli di spessore 5 mm ac spessore totale 75 mm	m <sup>2</sup>	1,00	11,11	11,11	70,72
	Totale parziale				12,42	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,86	11,84
	Totale parziale				14,28	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,43	9,10
	Totale Euro				15,71	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>      15,71</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,31			8,34
	Totale Opere Compiute Euro		11,11			70,72

**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
896	<p><b>Analisi E.10.40.40.c</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di sottotetti non praticabili, realizzato con fibre di legno mineralizzate e cemento in pannelli di spessore 5 mm accoppiati da un lato con polistirene espanso: spessore totale 100 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,028000	25,52	0,71	3,37
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,028000	21,50	0,60	2,85
	3) fibre di legno mineralizzate e cemento in pannelli di spessore 5 mm ac spessore totale 100 mm	m <sup>2</sup>	1,00	15,35	15,35	72,82
	Totale parziale				16,66	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,50	11,86
	Totale parziale				19,16	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,92	9,11
	Totale Euro				21,08	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            21,08</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		1,31			6,21
	Totali Opere Compite Euro		15,35			72,82



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
897	<p><b>Analisi E.10.40.50.a</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di sottotetti non praticabili, realizzato con lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, in pannelli con superficie grezza, UNI 9714 M-A, reazione al fuoco classe 1 (circolare 3 MI.SA. del 28/02/95): spessore 35 mm</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>3) lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, in pannelli spessore 35 mm</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/m<sup>2</sup>      21,58</b></p> <p>Totali MANODOPERA Euro      1,31</p> <p>Totali Opere Compilate Euro      15,75</p>	m <sup>2</sup>	1,00			
		ora	0,028000	25,52	0,71	3,29
		ora	0,028000	21,50	0,60	2,78
		m <sup>2</sup>	1,00	15,75	15,75	72,98
					17,06	
					2,56	11,86
					19,62	
					1,96	9,08
					21,58	
						6,07
						72,98



**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
899	<p><b>Analisi E.10.40.50.c</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di sottotetti non praticabili, realizzato con lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, in pannelli con superficie grezza, UNI 9714 M-A, reazione al fuoco classe 1 (circolare 3 MI.SA. del 28/02/95): spessore 75 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,030000	25,52	0,77	2,11
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,030000	21,50	0,65	1,78
	3) lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, in pannelli spessore 75 mm	m <sup>2</sup>	1,00	27,37	27,37	75,15
	Totale parziale				28,79	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,32	11,86
	Totale parziale				33,11	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,31	9,09
	Totale Euro				36,42	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>                    36,42</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,42			3,90
	Totale Opere Compiute Euro		27,37			75,15



**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
901	<p><b>Analisi E.10.40.60.b</b></p> <p>Coibentazione termica in estradosso di sottotetti non praticabili, realizzato con pannello composto da due strati di spessore 5 mm in lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura di densità non inferiore a 80 kg/m³, con interposto uno strato di lana minerale ad alta densità a fibra orientata: spessore totale 50 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,029000	25,52	0,74	2,30
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,029000	21,50	0,62	1,93
	3) pannello composto da due strati di spessore 5 mm in lana di legno mine spessore totale 50 mm	m²	1,00	24,03	24,03	74,81
	Totale parziale				25,39	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,81	11,86
	Totale parziale				29,20	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,92	9,09
	Totale Euro				32,12	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            32,12</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,36			4,23
	Totale Opere Compiute Euro		24,03			74,81

## 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
902	<p><b>Analisi E.10.50.10.a</b></p> <p>Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con materiale isolante fissato su piano di posa già preparato, realizzato con pannelli in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 32 kg/m³, omogeneo monostrato in classe 1: Spessore 30 mm</p>		1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m²	0,028000	25,52	0,71	6,32
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,028000	21,50	0,60	5,34
	3) Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con mate Spessore 30 mm	m²	1,00	7,57	7,57	67,41
	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	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            11,23</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,31			11,67
	Totale Opere Compiute Euro		7,57			67,41

## 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
903	<p><b>Analisi E.10.50.10.b</b></p> <p>Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con materiale isolante fissato su piano di posa già preparato, realizzato con pannelli in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 32 kg/m<sup>3</sup>, omogeneo monostrato in classe 1: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>		1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	m <sup>2</sup>				
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,93
	3) Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con mate Spessore 30 mm 1/3	ora	0,001000	21,50	0,02	0,62
		m <sup>2</sup>	0,33	7,57	2,50	77,64
	Totale parziale				2,55	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,38	11,80
	Totale parziale				2,93	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,29	9,01
	Totale Euro				3,22	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            3,22</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					1,55
	Totale Opere Compiute Euro					77,64

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
904	<p><b>Analisi E.10.50.20.a</b></p> <p>Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con materiale isolante fissato su piano di posa già preparato, realizzato con pannelli in polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguenta classe 1 di densità non inferiore a 35 kg/m³: Spessore 30 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,028000	25,52	0,71	8,56
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,028000	21,50	0,60	7,24
	3) polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguenta clas Spessore 30 mm	m²	1,00	5,25	5,25	63,33
	Totale parziale				6,56	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,98	11,82
	Totale parziale				7,54	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,75	9,05
	Totale Euro				8,29	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            8,29</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,31			15,80
	Totale Opere Compiute Euro		5,25			63,33



**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
905	<p><b>Analisi E.10.50.20.b</b></p> <p>Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con materiale isolante fissato su piano di posa già preparato, realizzato con pannelli in polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1 di densità non inferiore a 35 kg/m³: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,33
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,88
	3) polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1 Spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	5,25	1,73	76,55
	Totale parziale				1,78	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,27	11,95
	Totale parziale				2,05	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,21	9,29
	Totale Euro				2,26	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            2,26</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					2,21
	Totale Opere Compiute Euro					76,55

**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
906	<p><b>Analisi E.10.50.30.a</b></p> <p>Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con materiale isolante fissato su piano di posa già preparato, realizzato con pannelli in lana di vetro trattata con resine termoindurenti resinati di densità non inferiore a 80 kg/m³: Spessore 20 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,027000	25,52	0,69	7,24
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,027000	21,50	0,58	6,09
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti resinati di densità n Spessore 20 mm	m²	1,00	6,26	6,26	65,69
	Totale parziale				7,53	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,13	11,86
	Totale parziale				8,66	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,87	9,13
	Totale Euro				9,53	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            9,53</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,27			13,33
	Totale Opere Computate Euro		6,26			65,69

**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
907	<p><b>Analisi E.10.50.30.b</b></p> <p>Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con materiale isolante fissato su piano di posa già preparato, realizzato con pannelli in lana di vetro trattata con resine termoindurenti resinati di densità non inferiore a 80 kg/m³: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,74
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,50
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti resinati di densità n Spessore 20 mm 1/2	m²	0,50	6,26	3,13	77,67
	Totale parziale				3,18	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,48	11,91
	Totale parziale				3,66	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,37	9,18
	Totale Euro				4,03	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            4,03</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			1,24
	Totale Opere Compiute Euro		3,13			77,67

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
908	<p><b>Analisi E.10.50.40.a</b></p> <p>Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con materiale isolante fissato su piano di posa già preparato, realizzato con pannelli in polietilene espanso a celle chiuse reticolato fisicamente, applicato a secco: spessore 5 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,013000	25,52	0,33	6,30
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,013000	21,50	0,28	5,34
	3) polietilene espanso a celle chiuse reticolato fisicamente, applicato a spessore 5 mm	m <sup>2</sup>	1,00	3,53	3,53	67,37
	Totale parziale				4,14	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,62	11,83
	Totale parziale				4,76	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,48	9,16
	Totale Euro				5,24	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>                    5,24</b>					
	Totale MANODOPERA Euro	0,61				11,64
	Totale Opere Compiute Euro	3,53				67,37

**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
909	<p><b>Analisi E.10.50.40.b</b></p> <p>Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con materiale isolante fissato su piano di posa già preparato, realizzato con pannelli in polietilene espanso a celle chiuse reticolato fisicamente, applicato a secco: spessore 6 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,015000	25,52	0,38	5,23
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,015000	21,50	0,32	4,40
	3) polietilene espanso a celle chiuse reticolato fisicamente, applicato a spessore 6 mm	m <sup>2</sup>	1,00	5,05	5,05	69,46
	Totale parziale				5,75	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,86	11,83
	Totale parziale				6,61	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,66	9,08
	Totale Euro				7,27	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            7,27</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,70			9,63
	Totale Opere Compiute Euro		5,05			69,46

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
910	<p><b>Analisi E.10.50.40.c</b></p> <p>Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con materiale isolante fissato su piano di posa già preparato, realizzato con pannelli in polietilene espanso a celle chiuse reticolato fisicamente, applicato a secco: spessore 10 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,022000	25,52	0,56	5,40
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,022000	21,50	0,47	4,53
	3) polietilene espanso a celle chiuse reticolato fisicamente, applicato a spessore 10 mm	m <sup>2</sup>	1,00	7,17	7,17	69,14
	Totale parziale				8,20	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,23	11,86
	Totale parziale				9,43	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,94	9,06
	Totale Euro				10,37	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            10,37</b>					
	Totale MANODOPERA Euro	1,03				9,93
	Totale Opere Compiute Euro	7,17				69,14

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
911	<p><b>Analisi E.10.50.40.d</b></p> <p>Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con materiale isolante fissato su piano di posa già preparato, realizzato con pannelli in polietilene espanso a celle chiuse reticolato fisicamente, applicato a secco: spessore 6 mm, con lamina di piombo di spessore 0,35 mm e peso 4,5 kg</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,032000	25,52	0,82	2,47
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,032000	21,50	0,69	2,08
	3) polietilene espanso a celle chiuse reticolato fisicamente, applicato a spessore 6 mm, con interposta lamina di piombo di spessore 0,35 mm e p	m <sup>2</sup>	1,00	24,74	24,74	74,50
	Totale parziale				26,25	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,94	11,86
	Totale parziale				30,19	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,02	9,09
	Totale Euro				33,21	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            33,21</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,51			4,55
	Totale Opere Compiute Euro		24,74			74,50

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
912	<p><b>Analisi E.10.50.50.a</b></p> <p>Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con materiale isolante fissato su piano di posa già preparato, realizzato con pannelli in lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, reazione al fuoco classe 1 UNI 9714 M-A circolare 3 MI.SA. del 28/02/95, spessore 8 mm reazione al fuoco classe 1 UNI 9714 M-A, spessore mm 8</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,027000	25,52	0,69	7,44
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,027000	21,50	0,58	6,26
	3) lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, reazioni lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, reazioni	m <sup>2</sup>	1,00	6,06	6,06	65,37
	Totale parziale				7,33	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,10	11,87
	Totale parziale				8,43	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,84	9,06
	Totale Euro				9,27	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            9,27</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		1,27			13,70
	Totali Opere Compiute Euro		6,06			65,37



## 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
913	<b>Analisi E.10.50.60.a</b> Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con materiale isolante fissato su piano di posa già preparato, realizzato con pannelli in sughero di densità non inferiore a 165 kg/m³: Spessore 20 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,027000	25,52	0,69	4,79
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,027000	21,50	0,58	4,03
	3) Sughero di densità non inferiore a 165 kg/m³: Spessore 20 mm	m²	1,00	10,10	10,10	70,19
	Totale parziale				11,37	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,71	11,88
	Totale parziale				13,08	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,31	9,10
	Totale Euro				14,39	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            14,39</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					8,83
	Totale Opere Compiute Euro					70,19

**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
914	<p><b>Analisi E.10.50.60.b</b></p> <p>Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con materiale isolante fissato su piano di posa già preparato, realizzato con pannelli in sughero di densità non inferiore a 165 kg/m³: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,46
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,31
	3) Sughero di densità non inferiore a 165 kg/m³: Spessore 20 mm 1/2	m²	0,50	10,10	5,05	78,17
	Totale parziale				5,10	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,77	11,92
	Totale parziale				5,87	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,59	9,13
	Totale Euro				6,46	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            6,46</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			0,77
	Totale Opere Compiute Euro		5,05			78,17

**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
915	<p><b>Analisi E.10.50.70.a</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso del primo solaio tipo piani piloty, porticati aperti e solai cantinati ecc. mediante applicazione di pannelli coibentati da incollare con collante a base cementizia a giunti ben accostati in ragione di 3-4 kg/m<sup>2</sup> e fissati meccanicamente con tasselli in pvc a fungo con inserto autoespandente (minimo 4 (quattro) tasselli al m<sup>2</sup>) in corrispondenza di tutti gli spigoli di ogni pannello e successiva applicazione di rasatura sottile rinforzata eseguita con miscela di cemento 32.5 e armatura in rete di vetro del peso non inferiore a 150 g/m<sup>2</sup>; la rasatura verrà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo, idoneo per la finitura con rivestimento di tipo plastico continuo a basso coefficiente di assorbimento e traspirante da pagare a parte. Realizzato con pannelli in lana di vetro trattata con resine termoindurenti di densità non inferiore a 50 kg/m<sup>3</sup>: Spessore 20 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	13,13
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	11,07
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti di densità non inferi Spessore 20 mm	m <sup>2</sup>	1,00	15,55	15,55	44,47
*	4) 350 kg di cemento per 1,00 m <sup>3</sup> di sabbia 0.015/1.265	m <sup>3</sup>	0,0119	87,76	1,04	2,97
	5) Tasselli per fissaggi meccanici di pannelli con testa a fungo	cad	4,00	0,22	0,88	2,52
	6) Rete in fibra di vetro da 150 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,05	1,63	1,71	4,89
	Totale parziale				27,64	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,15	11,87
	Totale parziale				31,79	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,18	9,09
	Totale Euro				34,97	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            34,97</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,46			24,19
	Totali MATERIALI Euro		2,59			7,41
	Totali Opere Compilate Euro		16,59			47,44

**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
916	<p><b>Analisi E.10.50.70.b</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso del primo solaio tipo piani piloty, porticati aperti e solai cantinati ecc. mediante applicazione di pannelli coibentati da incollare con collante a base cementizia a giunti ben accostati in ragione di 3-4 kg/m<sup>2</sup> e fissati meccanicamente con tasselli in pvc a fungo con inserto autoespandente (minimo 4 (quattro) tasselli al m<sup>2</sup>) in corrispondenza di tutti gli spigoli di ogni pannello e successiva applicazione di rasatura sottile rinforzata eseguita con miscela di cemento 32.5 e armatura in rete di vetro del peso non inferiore a 150 g/m<sup>2</sup>; la rasatura verrà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo, idoneo per la finitura con rivestimento di tipo plastico continuo a basso coefficiente di assorbimento e traspirante da pagare a parte. Realizzato con pannelli in lana di vetro trattata con resine termoindurenti di densità non inferiore a 50 kg/m<sup>3</sup>: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,30
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,20
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti di densità non inferi Spessore 20 mm 1/2	m <sup>2</sup>	0,50	15,55	7,78	78,59
	Totale parziale				7,83	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,17	11,82
	Totale parziale				9,00	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,90	9,09
	Totale Euro				9,90	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            9,90</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			0,51
	Totale Opere Compiute Euro		7,78			78,59

## 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
917	<b>Analisi E.10.50.80.a</b> spessore 40 mm					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	11,22
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	9,46
	3) spessore 40 mm	m <sup>2</sup>	1,00	19,14	19,14	46,77
	4) Collante additivato in polvere per blocchi, lastre in gesso o similari	kg	4,000	0,28	1,12	2,74
	* 5) 350 kg di cemento per 1,00 m <sup>3</sup> di sabbia 0.015/1.265	m <sup>3</sup>	0,0119	87,76	1,04	2,54
	6) Tasselli per fissaggi meccanici di pannelli con testa a fungo	cad	4,00	0,22	0,88	2,15
	7) Rete in fibra di vetro da 150 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,05	1,63	1,71	4,18
	Totale parziale				32,35	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,85	11,85
	Totale parziale				37,20	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,72	9,09
	Totale Euro				40,92	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>      40,92</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,46			20,67
	Totali MATERIALI Euro		3,71			9,07
	Totali Opere Compilate Euro		20,18			49,32



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
919	<p><b>Analisi E.10.50.90.a</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso del primo solaio tipo piani piloty, porticati aperti e solai cantinati ecc. mediante applicazione di pannelli coibentati da incollare con collante a base cementizia a giunti ben accostati in ragione di 3-4 kg/m<sup>2</sup> e fissati meccanicamente con tasselli in pvc a fungo con inserto autoespandente (minimo 4 (quattro) tasselli al m<sup>2</sup>) in corrispondenza di tutti gli spigoli di ogni pannello e successiva applicazione di rasatura sottile rinforzata eseguita con miscela con cemento 32.5 e armatura in rete di vetro del peso non inferiore a 150 g/m<sup>2</sup>; la rasatura verrà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo, idoneo per la finitura con rivestimento di tipo plastico continuo a basso coefficiente di assorbimento e traspirante da pagare a parte realizzato con pannelli in lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, in pannelli con superficie grezza, UNI 9714 M-A circolare 3 MI.SA. del 28/02/95: spessore 25 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	14,07
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	11,86
	3) lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, UNI 971 spessore 25 mm	m <sup>2</sup>	1,00	12,57	12,57	38,53
	4) Collante premiscelato a base cementizia	kg	4,000	0,28	1,12	3,43
	* 5) 350 kg di cemento per 1,00 m <sup>3</sup> di sabbia 0.015/1.265	m <sup>3</sup>	0,0119	87,76	1,04	3,19
	6) Tasselli per fissaggi meccanici di pannelli con testa a fungo	cad	4,00	0,22	0,88	2,70
	7) Rete in fibra di vetro da 150 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,05	1,63	1,71	5,24
	Totale parziale				25,78	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,87	11,86
	Totale parziale				29,65	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,97	9,10
	Totale Euro				32,62	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            32,62</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,46			25,94
	Totali MATERIALI Euro		3,71			11,37
	Totali Opere Compilate Euro		13,61			41,72

**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
920	<p><b>Analisi E.10.50.90.b</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso del primo solaio tipo piani piloty, porticati aperti e solai cantinati ecc. mediante applicazione di pannelli coibentati da incollare con collante a base cementizia a giunti ben accostati in ragione di 3-4 kg/m<sup>2</sup> e fissati meccanicamente con tasselli in pvc a fungo con inserto autoespandente (minimo 4 (quattro) tasselli al m<sup>2</sup>) in corrispondenza di tutti gli spigoli di ogni pannello e successiva applicazione di rasatura sottile rinforzata eseguita con miscela con cemento 32.5 e armatura in rete di vetro del peso non inferiore a 150 g/m<sup>2</sup>; la rasatura verrà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo, idoneo per la finitura con rivestimento di tipo plastico continuo a basso coefficiente di assorbimento e traspirante da pagare a parte realizzato con pannelli in lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, in pannelli con superficie grezza, UNI 9714 M-A circolare 3 MI.SA. del 28/02/95: spessore 35 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	12,51
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	10,54
	3) lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, UNI 971 spessore 35 mm	m <sup>2</sup>	1,00	15,80	15,80	43,05
	4) Collante premiscelato a base cementizia	kg	4,000	0,28	1,12	3,05
	* 5) 350 kg di cemento per 1,00 m <sup>3</sup> di sabbia 0.015/1.265	m <sup>3</sup>	0,0119	87,76	1,04	2,83
	6) Tasselli per fissaggi meccanici di pannelli con testa a fungo	cad	4,00	0,22	0,88	2,40
	7) Rete in fibra di vetro da 150 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,05	1,63	1,71	4,66
	Totale parziale				29,01	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,35	11,85
	Totale parziale				33,36	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,34	9,10
	Totale Euro				36,70	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            36,70</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,46			23,05
	Totali MATERIALI Euro		3,71			10,11
	Totali Opere Compilate Euro		16,84			45,89



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
921	<b>Analisi E.10.50.90.c</b>  Isolamento termico in intradosso del primo solaio tipo piani piloty, porticati aperti e solai cantinati ecc. mediante applicazione di pannelli coibentati da incollare con collante a base cementizia a giunti ben accostati in ragione di 3-4 kg/m <sup>2</sup> e fissati meccanicamente con tasselli in pvc a fungo con inserto autoespandente (minimo 4 (quattro) tasselli al m <sup>2</sup> ) in corrispondenza di tutti gli spigoli di ogni pannello e successiva applicazione di rasatura sottile rinforzata eseguita con miscela con cemento 32.5 e armatura in rete di vetro del peso non inferiore a 150 g/m <sup>2</sup> ; la rasatura verrà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo, idoneo per la finitura con rivestimento di tipo plastico continuo a basso coefficiente di assorbimento e traspirante da pagare a parte realizzato con pannelli in lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, in pannelli con superficie grezza, UNI 9714 M-A circolare 3 MI.SA. del 28/02/95: spessore 50 mm					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	10,91
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	9,20
	3) lana di legno mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, UNI 971 spessore 50 mm	m <sup>2</sup>	1,00	20,04	20,04	47,65
	4) Collante premiscelato a base cementizia	kg	4,000	0,28	1,12	2,66
	* 5) 350 kg di cemento per 1,00 m <sup>3</sup> di sabbia 0.015/1.265	m <sup>3</sup>	0,0119	87,76	1,04	2,47
	6) Tasselli per fissaggi meccanici di pannelli con testa a fungo	cad	4,00	0,22	0,88	2,09
	7) Rete in fibra di vetro da 150 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,05	1,63	1,71	4,07
	Totale parziale				33,25	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,99	11,86
	Totale parziale				38,24	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,82	9,08
	Totale Euro				42,06	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m<sup>2</sup>            42,06</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,46			20,11
	Totali MATERIALI Euro		3,71			8,82
	Totali Opere Compuite Euro		21,08			50,12

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
922	<p><b>Analisi E.10.50.100.a</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso del primo solaio tipo piani piloty, porticati aperti e solai cantinati ecc. mediante applicazione di pannelli coibentati da incollare con collante a base cementizia a giunti ben accostati in ragione di 3-4 kg/m<sup>2</sup> e fissati meccanicamente con tasselli in pvc a fungo con inserto autoespandente (minimo 4 (quattro) tasselli al m<sup>2</sup>) in corrispondenza di tutti gli spigoli di ogni pannello e successiva applicazione di rasatura sottile rinforzata eseguita con miscela con cemento 32.5 e armatura in rete di vetro del peso non inferiore a 150 g/m<sup>2</sup>; la rasatura verrà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo, idoneo per la finitura con rivestimento di tipo plastico continuo a basso coefficiente di assorbimento e traspirante da pagare a parte realizzato con pannelli in polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1, di densità non inferiore a 35 kg/m<sup>3</sup>: spessore 30 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	19,66
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	16,57
	3) polistirene espanso ad alta resistenza meccanica, autoestinguente cla spessore 30 mm	m <sup>2</sup>	1,00	5,25	5,25	22,48
	4) Collante premiscelato a base cementizia	kg	4,000	0,28	1,12	4,80
	* 5) 350 kg di cemento per 1,00 m <sup>3</sup> di sabbia 0.015/1.265	m <sup>3</sup>	0,0119	87,76	1,04	4,45
	6) Tasselli per fissaggi meccanici di pannelli con testa a fungo	cad	4,00	0,22	0,88	3,77
	7) Rete in fibra di vetro da 150 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,05	1,63	1,71	7,32
	Totale parziale				18,46	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,77	11,86
	Totale parziale				21,23	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,12	9,08
	Totale Euro				23,35	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            23,35</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,46			36,23
	Totali MATERIALI Euro		3,71			15,89
	Totali Opere Compilate Euro		6,29			26,94

**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
923	<p><b>Analisi E.10.50.100.b</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso del primo solaio tipo piani piloty, porticati aperti e solai cantinati ecc. mediante applicazione di pannelli coibentati da incollare con collante a base cementizia a giunti ben accostati in ragione di 3-4 kg/m<sup>2</sup> e fissati meccanicamente con tasselli in pvc a fungo con inserto autoespandente (minimo 4 (quattro) tasselli al m<sup>2</sup>) in corrispondenza di tutti gli spigoli di ogni pannello e successiva applicazione di rasatura sottile rinforzata eseguita con miscela con cemento 32.5 e armatura in rete di vetro del peso non inferiore a 150 g/m<sup>2</sup>; la rasatura verrà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo, idoneo per la finitura con rivestimento di tipo plastico continuo a basso coefficiente di assorbimento e traspirante da pagare a parte realizzato con pannelli in polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1, di densità non inferiore a 35 kg/m<sup>3</sup>: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,33
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,88
	3) polistirene espanso ad alta resistenza meccanica, autoestinguente classe 1, spessore 30 mm 1/3	m <sup>2</sup>	0,33	5,25	1,73	76,55
	Totale parziale				1,78	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,27	11,95
	Totale parziale				2,05	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,21	9,29
	Totale Euro				2,26	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            2,26</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					2,21
	Totali Opere Compiute Euro					76,55

**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
924	<b>Analisi E.10.50.110.a</b> Isolamento termico in intradosso del primo solaio tipo piani piloty, porticati aperti e solai cantinati ecc. mediante applicazione di pannelli coibentati da incollare con collante a base cementizia a giunti ben accostati in ragione di 3-4 kg/m <sup>2</sup> e fissati meccanicamente con tasselli in pvc a fungo con inserto autoespandente (minimo 4 (quattro) tasselli al m <sup>2</sup> ) in corrispondenza di tutti gli spigoli di ogni pannello e successiva applicazione di rasatura sottile rinforzata eseguita con miscela con cemento 32.5 e armatura in rete di vetro del peso non inferiore a 150 g/m <sup>2</sup> ; la rasatura verrà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo, idoneo per la finitura con rivestimento di tipo plastico continuo a basso coefficiente di assorbimento e traspirante da pagare a parte realizzato con pannelli in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 28 kg/m <sup>3</sup> , omogeneo monostrato in classe 1: spessore 30 mm					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	18,64
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	15,71
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm	m <sup>2</sup>	1,00	6,26	6,26	25,42
	4) Collante premiscelato a base cementizia	kg	4,000	0,28	1,12	4,55
*	5) 350 kg di cemento per 1,00 m <sup>3</sup> di sabbia 0.015/1.265	m <sup>3</sup>	0,0119	87,76	1,04	4,22
	6) Tasselli per fissaggi meccanici di pannelli con testa a fungo	cad	4,00	0,22	0,88	3,57
	7) Rete in fibra di vetro da 150 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,05	1,63	1,71	6,94
	Totale parziale				19,47	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,92	11,86
	Totale parziale				22,39	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,24	9,09
	Totale Euro				24,63	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            24,63</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,46			34,35
	Totali MATERIALI Euro		3,71			15,06
	Totali Opere Compuite Euro		7,30			29,64

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
925	<p><b>Analisi E.10.50.110.b</b></p> <p>Isolamento termico in intradosso del primo solaio tipo piani piloty, porticati aperti e solai cantinati ecc. mediante applicazione di pannelli coibentati da incollare con collante a base cementizia a giunti ben accostati in ragione di 3-4 kg/m<sup>2</sup> e fissati meccanicamente con tasselli in pvc a fungo con inserto autoespandente (minimo 4 (quattro) tasselli al m<sup>2</sup>) in corrispondenza di tutti gli spigoli di ogni pannello e successiva applicazione di rasatura sottile rinforzata eseguita con miscela con cemento 32.5 e armatura in rete di vetro del peso non inferiore a 150 g/m<sup>2</sup>; la rasatura verrà applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo ed omogeneo, idoneo per la finitura con rivestimento di tipo plastico continuo a basso coefficiente di assorbimento e traspirante da pagare a parte realizzato con pannelli in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 28 kg/m<sup>3</sup>, omogeneo monostrato in classe 1: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,12
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,75
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm 1/3	m <sup>2</sup>	0,33	6,26	2,07	77,24
	Totale parziale				2,12	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,32	11,94
	Totale parziale				2,44	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,24	8,96
	Totale Euro				2,68	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup></b>	<b>2,68</b>				
	Totali MANODOPERA Euro		0,05			1,87
	Totali Opere Compiute Euro		2,07			77,24

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
926	<p><b>Analisi E.10.60.10.a</b></p> <p>Sistema di isolamento a cappotto realizzato mediante applicazione di pannelli termoisolanti in lastre posti in opera con pasta sintetica a base di polimeri acrilici in dispersione e quarzi a granulometria controllata miscelato con cemento 32.5 previo fissaggio meccanico con almeno quattro tasselli plastici prefabbricati a fungo al m<sup>2</sup> con inserto autoespandente, in corrispondenza di tutti gli spigoli di ogni pannello; successiva applicazione di rasatura sottile eseguita con stucco sintetico miscelato con cemento tipo 32.5 steso con spatola d'acciaio rinforzata con rete di armatura in fibra di vetro con appetto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm, del peso non inferiore a 150 g/mw annegata fresco su fresco, applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo e omogeneo idoneo per il successivo strato di finitura da pagarsi a parte; compreso applicazione di sottofondo a base di resine in solvente organico per lana di vetro trattata con resine termoindurenti di densità non inferiore a 100 kg/m<sup>3</sup> spessore 40 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	11,78
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	9,93
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti, di densità non infer spessore 40 mm densità non inferiore a 100 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	1,00	12,62	12,62	32,39
	4) Collante premiscelato a base di polimeri acrilici e quarzi	kg	4,000	0,42	1,68	4,31
	5) Stucco a spatola	kg	0,600	9,08	5,45	13,99
	6) Tasselli per fissaggi meccanici di pannelli con testa a fungo	cad	4,00	0,22	0,88	2,26
	7) Rete in fibra di vetro da 150 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,05	1,63	1,71	4,39
	Totale parziale				30,80	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,62	11,86
	Totale parziale				35,42	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,54	9,09
	Totale Euro				38,96	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            38,96</b>					
	Totali MANODOPERA Euro	8,46				21,71
	Totali MATERIALI Euro	9,72				24,95
	Totali Opere Compilate Euro	12,62				32,39

**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
927	<p><b>Analisi E.10.60.10.b</b></p> <p>Sistema di isolamento a cappotto realizzato mediante applicazione di pannelli termoisolanti in lastre posti in opera con pasta sintetica a base di polimeri acrilici in dispersione e quarzi a granulometria controllata miscelato con cemento 32.5 previo fissaggio meccanico con almeno quattro tasselli plastici prefabbricati a fungo al m<sup>2</sup> con inserto autoespandente, in corrispondenza di tutti gli spigoli di ogni pannello; successiva applicazione di rasatura sottile eseguita con stucco sintetico miscelato con cemento tipo 32.5 steso con spatola d'acciaio rinforzata con rete di armatura in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm, del peso non inferiore a 150 g/mw annegata fresco su fresco, applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo e omogeneo idoneo per il successivo strato di finitura da pagarsi a parte; compreso applicazione di sottofondo a base di resine in solvente organico per lana di vetro trattata con resine termoindurenti di densità non inferiore a 100 kg/m<sup>3</sup> sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,74
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,49
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti, di densità non inferiore a 100 kg/m <sup>3</sup> spessore 40 mm densità non inferiore a 100 kg/m <sup>3</sup> 1/4	m <sup>2</sup>	0,25	12,62	3,16	77,83
	Totale parziale				3,21	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,48	11,82
	Totale parziale				3,69	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,37	9,11
	Totale Euro				4,06	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            4,06</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					1,23
	Totale Opere Compiute Euro					77,83

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
928	<p><b>Analisi E.10.60.20.a</b></p> <p>Sistema di isolamento a cappotto realizzato mediante applicazione di pannelli termoisolanti in lastre posti in opera con pasta sintetica a base di polimeri acrilici in dispersione e quarzi a granulometria controllata miscelato con cemento 32.5 previo fissaggio meccanico con almeno quattro tasselli plastici prefabbricati a fungo al m<sup>2</sup> con inserto autoespandente, in corrispondenza di tutti gli spigoli di ogni pannello; successiva applicazione di rasatura sottile eseguita con stucco sintetico miscelato con cemento tipo 32.5 steso con spatola d'acciaio rinforzata con rete di armatura in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm, del peso non inferiore a 150 g/mw annegata fresco su fresco, applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo e omogeneo idoneo per il successivo strato di finitura da pagarsi a parte; compreso applicazione di sottofondo a base di resine in solvente organico per polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1, di densità non inferiore a 40 kg/m<sup>3</sup>: spessore 30 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	11,66
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	9,83
	3) polistirene espanso di densità non inferiore a 40 kg/m <sup>3</sup> ad alta resis spessore 30 mm	m <sup>2</sup>	1,00	12,93	12,93	32,85
	4) Collante premiscelato a base di polimeri acrilici e quarzi	kg	4,000	0,42	1,68	4,27
	5) Stucco a spatola	kg	0,600	9,08	5,45	13,85
	6) Tasselli per fissaggi meccanici di pannelli con testa a fungo	cad	4,00	0,22	0,88	2,24
	7) Rete in fibra di vetro da 150 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,05	1,63	1,71	4,34
	Totale parziale				31,11	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,67	11,86
	Totale parziale				35,78	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,58	9,10
	Totale Euro				39,36	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            39,36</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,46			21,49
	Totali MATERIALI Euro		9,72			24,70
	Totali Opere Compilate Euro		12,93			32,85



## 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
929	<p><b>Analisi E.10.60.20.b</b></p> <p>Sistema di isolamento a cappotto realizzato mediante applicazione di pannelli termoisolanti in lastre posti in opera con pasta sintetica a base di polimeri acrilici in dispersione e quarzi a granulometria controllata miscelato con cemento 32.5 previo fissaggio meccanico con almeno quattro tasselli plastici prefabbricati a fungo al m<sup>2</sup> con inserto autoespandente, in corrispondenza di tutti gli spigoli di ogni pannello; successiva applicazione di rasatura sottile eseguita con stucco sintetico miscelato con cemento tipo 32.5 steso con spatola d'acciaio rinforzata con rete di armatura in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm, del peso non inferiore a 150 g/mw annegata fresco su fresco, applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo e omogeneo idoneo per il successivo strato di finitura da pagarsi a parte; compreso applicazione di sottofondo a base di resine in solvente organico per polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1, di densità non inferiore a 40 kg/m<sup>3</sup>: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,55
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,37
	3) polistirene espanso di densità non inferiore a 40 kg/m <sup>3</sup> ad alta resis spessore 30 mm 1/3	m <sup>2</sup>	0,33	12,93	4,27	78,06
	Totale parziale				4,32	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,65	11,88
	Totale parziale				4,97	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,50	9,14
	Totale Euro				5,47	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            5,47</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					0,91
	Totali Opere Compiute Euro					78,06

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
930	<b>Analisi E.10.60.30.a</b> Sistema di isolamento a cappotto realizzato mediante applicazione di pannelli termoisolanti in lastre posti in opera con pasta sintetica a base di polimeri acrilici in dispersione e quarzi a granulometria controllata miscelato con cemento 32.5 previo fissaggio meccanico con almeno quattro tasselli plastici prefabbricati a fungo al m <sup>2</sup> con inserto autoespandente, in corrispondenza di tutti gli spigoli di ogni pannello; successiva applicazione di rasatura sottile eseguita con stucco sintetico miscelato con cemento tipo 32.5 steso con spatola d'acciaio rinforzata con rete di armatura in fibra di vetro con appetto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm, del peso non inferiore a 150 g/mw annegata fresco su fresco, applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo e omogeneo idoneo per il successivo strato di finitura da pagarsi a parte; compreso applicazione di sottofondo a base di resine in solvente organico per polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 28 kg/m <sup>3</sup> , omogeneo monostrato in classe 1: spessore 30 mm					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,180000	25,52	4,59	14,84
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,180000	21,50	3,87	12,52
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm	m <sup>2</sup>	1,00	6,26	6,26	20,25
	4) Collante premiscelato a base di polimeri acrilici e quarzi	kg	4,000	0,42	1,68	5,43
	5) Stucco a spatola	kg	0,600	9,08	5,45	17,63
	6) Tasselli per fissaggi meccanici di pannelli con testa a fungo	cad	4,00	0,22	0,88	2,85
	7) Rete in fibra di vetro da 150 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,05	1,63	1,71	5,53
	Totale parziale				24,44	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,67	11,87
	Totale parziale				28,11	
	9) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,81	9,09
	Totale Euro				30,92	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            30,92</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,46			27,36
	Totali MATERIALI Euro		9,72			31,44
	Totali Opere Compiute Euro		6,26			20,25

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
931	<b>Analisi E.10.60.30.b</b> Sistema di isolamento a cappotto realizzato mediante applicazione di pannelli termoisolanti in lastre posti in opera con pasta sintetica a base di polimeri acrilici in dispersione e quarzi a granulometria controllata miscelato con cemento 32.5 previo fissaggio meccanico con almeno quattro tasselli plastici prefabbricati a fungo al m <sup>2</sup> con inserto autoespandente, in corrispondenza di tutti gli spigoli di ogni pannello; successiva applicazione di rasatura sottile eseguita con stucco sintetico miscelato con cemento tipo 32.5 steso con spatola d'acciaio rinforzata con rete di armatura in fibra di vetro con appretto antialcalino, maglie quadrate 4x4 mm, del peso non inferiore a 150 g/mw annegata fresco su fresco, applicata in più riprese fino a coprire completamente il pannello isolante e la rete per ottenere un sottofondo continuo e omogeneo idoneo per il successivo strato di finitura da pagarsi a parte; compreso applicazione di sottofondo a base di resine in solvente organico per polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 28 kg/m <sup>3</sup> , omogeneo monostrato in classe 1: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,38
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,25
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm	m <sup>2</sup>	1,00	6,26	6,26	78,35
	Totale parziale				6,31	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,95	11,89
	Totale parziale				7,26	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,73	9,14
	Totale Euro				7,99	
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m<sup>2</sup>            7,99</b>					
	Totale MANODOPERA Euro					0,63
	Totale Opere Compiute Euro					78,35

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
932	<b>Analisi E.10.60.40.a</b> Isolamento termico a cappotto di pareti interne già preparate, eseguito con pannelli di materiale isolante, e lastre di finitura in gesso rivestito dello spessore di 12,5 mm dotate di foglio di alluminio con funzione di barriera al vapore, fissati alla muratura mediante struttura metallica, realizzato con pannelli in lana di vetro, trattata con resine termoindurenti, di densità non inferiore a 50 kg/m³: spessore 30 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,200000	25,52	5,10	14,55
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,200000	21,50	4,30	12,26
	3) Pannello in gesso protetto o cartongesso spessore mm 12,5	m²	1,05	2,51	2,64	7,53
	4) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm	m²	1,00	11,31	11,31	32,26
	5) Guida a "U" da mm 55	m	0,750000	1,11	0,83	2,37
	6) Montante in acciaio zincato da mm 54	m	2,000000	1,21	2,42	6,90
	7) Tassello ad espansione prezzo medio in opera	cad	2,00	0,33	0,66	1,88
	8) Viti autoperforante da mm 35	cad	15,00	0,01	0,15	0,43
	9) Stucco a base gesso	kg	0,400	0,61	0,24	0,68
	10) Nastro di carta speciale per giunti lastre	m	0,700000	0,08	0,06	0,17
	Totale parziale				27,71	
	11) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				4,16	11,87
	Totale parziale				31,87	
	12) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				3,19	9,10
	Totale Euro				35,06	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            35,06</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		9,40			26,81
	Totali MATERIALI Euro		7,00			19,97
	Totali Opere Compiute Euro		11,31			32,26

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
933	<p><b>Analisi E.10.60.40.b</b></p> <p>Isolamento termico a cappotto di pareti interne già preparate, eseguito con pannelli di materiale isolante, e lastre di finitura in gesso rivestito dello spessore di 12,5 mm dotate di foglio di alluminio con funzione di barriera al vapore, fissati alla muratura mediante struttura metallica, realizzato con pannelli in lana di vetro, trattata con resine termoindurenti, di densità non inferiore a 50 kg/m³: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,63
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,42
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	11,31	3,73	77,87
	Totale parziale				3,78	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,57	11,90
	Totale parziale				4,35	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,44	9,19
	Totale Euro				4,79	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            4,79</b>					
	Totale MANODOPERA Euro	0,05				1,04
	Totale Opere Compiute Euro	3,73				77,87

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
934	<p><b>Analisi E.10.60.50.a</b></p> <p>Isolamento termico a cappotto di pareti interne già preparate, eseguito con pannelli di materiale isolante, e lastre di finitura in gesso rivestito dello spessore di 12,5 mm dotate di foglio di alluminio con funzione di barriera al vapore, fissati alla muratura mediante struttura metallica, realizzato con pannelli in polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1, di densità non inferiore a 35 kg/m³: spessore 30 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,200000	25,52	5,10	18,67
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,200000	21,50	4,30	15,74
	3) Pannello in gesso protetto o cartongesso spessore mm 12,5	m²	1,05	2,51	2,64	9,66
	4) polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente class spessore 30 mm	m²	1,00	5,20	5,20	19,03
	5) Guida a "U" da mm 55	m	0,750000	1,11	0,83	3,04
	6) Montante in acciaio zincato da mm 54	m	2,000000	1,21	2,42	8,86
	7) Tassello ad espansione prezzo medio in opera	cad	2,00	0,33	0,66	2,42
	8) Viti autoperforante da mm 35	cad	15,00	0,01	0,15	0,55
	9) Stucco a base gesso	kg	0,400	0,61	0,24	0,88
	10) Nastro di carta speciale per giunti lastre	m	0,700000	0,08	0,06	0,22
	Totale parziale				21,60	
	11) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,24	11,86
	Totale parziale				24,84	
	12) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,48	9,08
	Totale Euro				27,32	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            27,32</b>					
	Totali MANODOPERA Euro	9,40				34,41
	Totali MATERIALI Euro	7,00				25,62
	Totali Opere Compiute Euro	5,20				19,03



## 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
936	<b>Analisi E.10.60.60.a</b> Isolamento termico a cappotto di pareti interne già preparate, eseguito con pannelli di materiale isolante, e lastre di finitura in gesso rivestito dello spessore di 12,5 mm dotate di foglio di alluminio con funzione di barriera al vapore, fissati alla muratura mediante struttura metallica, realizzato con pannelli in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 25 kg/m³, omogeneo monostrato in classe 1: spessore 30 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,200000	25,52	5,10	16,82
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,200000	21,50	4,30	14,18
	3) Pannello in gesso protetto o cartongesso spessore mm 12,5	m²	1,05	2,51	2,64	8,70
	4) Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con mate Spessore 30 mm	m²	1,00	7,57	7,57	24,96
	5) Guida a "U" da mm 55	m	0,750000	1,11	0,83	2,74
	6) Montante in acciaio zincato da mm 54	m	2,000000	1,21	2,42	7,98
	7) Tassello ad espansione prezzo medio in opera	cad	2,00	0,33	0,66	2,18
	8) Viti autoperforante da mm 35	cad	15,00	0,01	0,15	0,49
	9) Stucco a base gesso	kg	0,400	0,61	0,24	0,79
	10) Nastro di carta speciale per giunti lastre	m	0,700000	0,08	0,06	0,20
	Totale parziale				23,97	
	11) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,60	11,87
	Totale parziale				27,57	
	12) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,76	9,10
	Totale Euro				30,33	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            30,33</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		9,40			30,99
	Totali MATERIALI Euro		7,00			23,08
	Totali Opere Compiute Euro		7,57			24,96



**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
937	<p><b>Analisi E.10.60.60.b</b></p> <p>Isolamento termico a cappotto di pareti interne già preparate, eseguito con pannelli di materiale isolante, e lastre di finitura in gesso rivestito dello spessore di 12,5 mm dotate di foglio di alluminio con funzione di barriera al vapore, fissati alla muratura mediante struttura metallica, realizzato con pannelli in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 25 kg/m<sup>3</sup>, omogeneo monostrato in classe 1: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,93
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,62
	3) Isolamento termico nell'estradosso del primo solaio, eseguito con mate Spessore 30 mm 1/3	m <sup>2</sup>	0,33	7,57	2,50	77,64
	Totale parziale				2,55	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,38	11,80
	Totale parziale				2,93	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,29	9,01
	Totale Euro				3,22	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            3,22</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			1,55
	Totale Opere Compiute Euro		2,50			77,64

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
938	<b>Analisi E.10.60.70.a</b> Isolamento termico a cappotto di pareti interne già preparate, eseguito con pannelli di materiale isolante, e lastre di finitura in gesso rivestito dello spessore di 12,5 mm dotate di foglio di alluminio con funzione di barriera al vapore, fissati alla muratura mediante struttura metallica, realizzato con pannelli in poliuretano espanso di densità non inferiore a 20 kg/m³ con rivestimento superiore in carta autoprotetta in fibra minerale: spessore 30 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,200000	25,52	5,10	18,03
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,200000	21,50	4,30	15,21
	3) Pannello in gesso protetto o cartongesso spessore mm 12,5	m²	1,05	2,51	2,64	9,34
	4) poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m³, con rivestime spessore 30 mm	m²	1,00	5,96	5,96	21,07
	5) Guida a "U" da mm 55	m	0,750000	1,11	0,83	2,93
	6) Montante in acciaio zincato da mm 54	m	2,000000	1,21	2,42	8,56
	7) Tassello ad espansione prezzo medio in opera	cad	2,00	0,33	0,66	2,33
	8) Viti autoperforante da mm 35	cad	15,00	0,01	0,15	0,53
	9) Stucco a base gesso	kg	0,400	0,61	0,24	0,85
	10) Nastro di carta speciale per giunti lastre	m	0,700000	0,08	0,06	0,21
	Totale parziale				22,36	
	11) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,35	11,85
	Totale parziale				25,71	
	12) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,57	9,09
	Totale Euro				28,28	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            28,28</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		9,40			33,24
	Totali MATERIALI Euro		7,00			24,75
	Totali Opere Compiute Euro		5,96			21,07

**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
939	<p><b>Analisi E.10.60.70.b</b></p> <p>Isolamento termico a cappotto di pareti interne già preparate, eseguito con pannelli di materiale isolante, e lastre di finitura in gesso rivestito dello spessore di 12,5 mm dotate di foglio di alluminio con funzione di barriera al vapore, fissati alla muratura mediante struttura metallica, realizzato con pannelli in poliuretano espanso di densità non inferiore a 20 kg/m³ con rivestimento superiore in carta autoprotetta in fibra minerale: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,18
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,78
	3) poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m³, con rivestime spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	5,96	1,97	77,25
	Totale parziale				2,02	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,30	11,76
	Totale parziale				2,32	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,23	9,02
	Totale Euro				2,55	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            2,55</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			1,96
	Totale Opere Compiute Euro		1,97			77,25

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
940	<b>Analisi E.10.60.80.a</b> Isolamento termico a cappotto di pareti interne già preparate, eseguito mediante applicazione di lastre rigide di gesso , spessore 12,5 mm, fissate alla muratura con tasselli a fungo in ragione di n° 4 per metro quadrato e collante, accoppiate con materiale isolante, senza barriera al vapore con lana di vetro trattata con resine termoindurenti di densità non inferiore a 100 kg/m³: spessore isolante 20 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,160000	25,52	4,08	18,58
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,160000	21,50	3,44	15,66
	3) Pannello in gesso protetto o cartongesso spessore mm 12,5	m²	1,05	2,51	2,64	12,02
	4) lana di vetro trattata con resine termoindurenti resinati di densità n Spessore 20 mm	m²	1,00	6,26	6,26	28,51
	5) Tasselli per fissaggi meccanici di pannelli con testa a fungo	cad	4,00	0,22	0,88	4,01
	6) Nastro di carta speciale per giunti lastre	m	0,700000	0,08	0,06	0,27
	Totale parziale				17,36	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,60	11,84
	Totale parziale				19,96	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,00	9,11
	Totale Euro				21,96	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            21,96</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		7,52			34,24
	Totali MATERIALI Euro		3,58			16,30
	Totali Opere Compilate Euro		6,26			28,51

**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
941	<p><b>Analisi E.10.60.80.b</b></p> <p>Isolamento termico a cappotto di pareti interne già preparate, eseguito mediante applicazione di lastre rigide di gesso , spessore 12,5 mm, fissate alla muratura con tasselli a fungo in ragione di n° 4 per metro quadrato e collante, accoppiate con materiale isolante, senza barriera al vapore con lana di vetro trattata con resine termoindurenti di densità non inferiore a 100 kg/m³: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,74
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,50
	3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti resinati di densità n Spessore 20 mm 1/2	m²	0,50	6,26	3,13	77,67
	Totale parziale				3,18	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,48	11,91
	Totale parziale				3,66	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,37	9,18
	Totale Euro				4,03	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            4,03</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			1,24
	Totale Opere Compiute Euro		3,13			77,67

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
942	<p><b>Analisi E.10.60.90.a</b></p> <p>Isolamento termico a cappotto di pareti interne già preparate, eseguito mediante applicazione di lastre rigide di gesso rivestito delle dimensioni di 1200 x 3000 mm, spessore 12,5 mm, accoppiate con materiale isolante, senza barriera al vapore con polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle di densità non inferiore a 28 kg/m³, omogeneo monostrato in classe 1: spessore isolante 20 mm</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,160000	25,52	4,08	22,43
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,160000	21,50	3,44	18,91
	3) Pannello in gesso protetto o cartongesso spessore mm 12,5	m²	1,05	2,51	2,64	14,51
	4) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm	m²	1,00	3,28	3,28	18,03
	5) Tasselli per fissaggi meccanici di pannelli con testa a fungo	cad	4,00	0,22	0,88	4,84
	6) Nastro di carta speciale per giunti lastre	m	0,700000	0,08	0,06	0,33
	Totale parziale				14,38	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,16	11,87
	Totale parziale				16,54	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,65	9,07
	Totale Euro				18,19	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            18,19</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		7,52			41,34
	Totali MATERIALI Euro		3,58			19,68
	Totali Opere Compilate Euro		3,28			18,03

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
943	<p><b>Analisi E.10.60.90.b</b></p> <p>Isolamento termico a cappotto di pareti interne già preparate, eseguito mediante applicazione di lastre rigide di gesso rivestito delle dimensioni di 1200 x 3000 mm, spessore 12,5 mm, accoppiate con materiale isolante, senza barriera al vapore con polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle di densità non inferiore a 28 kg/m³, omogeneo monostrato in classe 1: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,41
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,94
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm 1/2	m²	0,50	3,28	1,64	77,00
	Totale parziale				1,69	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,25	11,74
	Totale parziale				1,94	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,19	8,92
	Totale Euro				2,13	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            2,13</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			2,35
	Totale Opere Compiute Euro		1,64			77,00

## 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
944	<b>Analisi E.10.70.10.a</b> Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguenta classe 1, di densità non inferiore a 35 kg/m³ spessore 30 mm					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,045000	25,52	1,15	12,33
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,045000	21,50	0,97	10,40
	3) polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguenta clas Spessore 30 mm	m²	1,00	5,25	5,25	56,27
	Totale parziale				7,37	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,11	11,90
	Totale parziale				8,48	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,85	9,11
	Totale Euro				9,33	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            9,33</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,12			22,72
	Totale Opere Compiute Euro		5,25			56,27



**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
945	<p><b>Analisi E.10.70.10.b</b></p> <p>Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente classe 1, di densità non inferiore a 35 kg/m<sup>3</sup> sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,33
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,88
	3) polistirene espanso ad alta resistenza meccanica autoestinguente clas Spessore 30 mm 1/3	m <sup>2</sup>	0,33	5,25	1,73	76,55
	Totale parziale				1,78	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,27	11,95
	Totale parziale				2,05	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,21	9,29
	Totale Euro				2,26	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            2,26</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			2,21
	Totale Opere Compiute Euro		1,73			76,55

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
946	<p><b>Analisi E.10.70.20.a</b></p> <p>Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 25 kg/m<sup>3</sup>, omogeneo monostrato in classe 1: spessore 30 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,048000	25,52	1,22	17,43
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,048000	21,50	1,03	14,71
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm	m <sup>2</sup>	1,00	3,28	3,28	46,86
	Totale parziale				5,53	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,83	11,86
	Totale parziale				6,36	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,64	9,14
	Totale Euro				7,00	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            7,00</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,25			32,14
	Totale Opere Compiute Euro		3,28			46,86

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
947	<p><b>Analisi E.10.70.20.b</b></p> <p>Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, di densità non inferiore a 25 kg/m³, omogeneo monostrato in classe 1: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	2,10
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	1,40
	3) polistirene espanso estruso con sola aria nelle celle, densità non inf spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	3,28	1,08	75,52
	Totale parziale				1,13	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,17	11,89
	Totale parziale				1,30	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,13	9,09
	Totale Euro				1,43	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            1,43</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			3,50
	Totale Opere Compiute Euro		1,08			75,52

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
948	<p><b>Analisi E.10.70.30.a</b></p> <p>Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in poliuretano espanso di densità non inferiore a 20 kg/m<sup>3</sup>, con rivestimento superiore in carta autoprotetta in fibra minerale: spessore 30 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,048000	25,52	1,22	14,86
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,048000	21,50	1,03	12,55
	3) poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m <sup>3</sup> , con rivestime spessore 30 mm	m <sup>2</sup>	1,00	4,24	4,24	51,64
	Totale parziale				6,49	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,97	11,81
	Totale parziale				7,46	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,75	9,14
	Totale Euro				8,21	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            8,21</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		2,25			27,41
	Totale Opere Compiute Euro		4,24			51,64

**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
949	<p><b>Analisi E.10.70.30.b</b></p> <p>Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in poliuretano espanso di densità non inferiore a 20 kg/m³, con rivestimento superiore in carta autoprotetta in fibra minerale: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	1,63
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	1,09
	3) poliuretano espanso di densità non inferiore a 35 kg/m³, con rivestime spessore 30 mm 1/3	m²	0,33	4,24	1,40	76,09
	Totale parziale				1,45	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,22	11,96
	Totale parziale				1,67	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,17	9,24
	Totale Euro				1,84	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            1,84</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,05			2,72
	Totale Opere Compiute Euro		1,40			76,09

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
950	<p><b>Analisi E.10.70.40.a</b></p> <p>Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in lana di vetro trattata con resine termoindurenti di densità non inferiore a 50 kg/m³: spessore 30 mm</p> <p>1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -</p> <p>2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -</p> <p>3) lana di vetro trattata con resine termoindurenti, di densità non infer spessore 30 mm densità non inferiore a 50 kg/m³</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%</p> <p align="right">Totale parziale</p> <p>5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%</p> <p align="right">Totale Euro</p> <p align="center"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p align="center"><b>Euro/m²      12,05</b></p> <p>Totale MANODOPERA Euro      2,25</p> <p>Totale Opere Compiute Euro      7,27</p>	m²	1,00			
		ora	0,048000	25,52	1,22	10,12
		ora	0,048000	21,50	1,03	8,55
		m²	1,00	7,27	7,27	60,33
					9,52	
					1,43	11,87
					10,95	
					1,10	9,13
					12,05	
						18,67
						60,33

## Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVviste NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
951	<p><b>Analisi E.10.70.40.b</b></p> <p>Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli in lana di vetro trattata con resine termoidurenti di densità non inferiore a 50 kg/m³: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore del materiale isolante</p>					
		m²	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,001000	25,52	0,03	0,97
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,001000	21,50	0,02	0,65
	3) lana di vetro trattata con resine termoidurenti, di densità non inferiore a 50 kg/m³ spessore 30 mm densità non inferiore a 50 kg/m³ 1/3	m²	0,33	7,27	2,40	77,42
	Totale parziale				2,45	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,37	11,94
	Totale parziale				2,82	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,28	9,03
	Totale Euro				3,10	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            3,10</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		0,05			1,61
	Totali Opere Compiute Euro		2,40			77,42

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
952	<p><b>Analisi E.10.80.10.a</b></p> <p>Isolamento acustico di pareti già preparate eseguito con teli in polietilene espanso a celle chiuse reticolato fisicamente, reazione al fuoco classe 1, fissato meccanicamente e con collanti in intercapedine spessore 5 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,019000	25,52	0,48	8,59
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,019000	21,50	0,41	7,33
	3) Isolamento acustico di pareti già preparate eseguito con teli in polie spessore 5 mm	m <sup>2</sup>	1,00	3,53	3,53	63,15
	Totale parziale				4,42	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,66	11,81
	Totale parziale				5,08	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,51	9,12
	Totale Euro				5,59	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            5,59</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,89			15,92
	Totale Opere Compilate Euro		3,53			63,15



**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISORIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
953	<p><b>Analisi E.10.80.10.b</b></p> <p>Isolamento acustico di pareti già preparate eseguito con teli in polietilene espanso a celle chiuse reticolato fisicamente, reazione al fuoco classe 1, fissato meccanicamente e con collanti in intercapedine spessore 6 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,022000	25,52	0,56	7,40
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,022000	21,50	0,47	6,21
	3) Isolamento acustico di pareti già preparate eseguito con teli in polie spessore 6 mm	m <sup>2</sup>	1,00	4,95	4,95	65,39
	Totale parziale				5,98	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				0,90	11,89
	Totale parziale				6,88	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,69	9,11
	Totale Euro				7,57	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            7,57</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		1,03			13,61
	Totale Opere Compiute Euro		4,95			65,39

**Regione Campania Ufficio Osservatorio Prezzi**

N.	<b>OGGETTO DELL'ANALISI</b> OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% INCIDENZA SU TOTALE
954	<p><b>Analisi E.10.80.10.c</b></p> <p>Isolamento acustico di pareti già preparate eseguito con teli in polietilene espanso a celle chiuse reticolato fisicamente, reazione al fuoco classe 1, fissato meccanicamente e con collanti in intercapedine spessore 10 mm</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,013000	25,52	0,33	3,80
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,013000	21,50	0,28	3,22
	3) Isolamento acustico di pareti già preparate eseguito con teli in polie spessore 10 mm	m <sup>2</sup>	1,00	6,26	6,26	72,04
	Totale parziale				6,87	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				1,03	11,85
	Totale parziale				7,90	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				0,79	9,09
	Totale Euro				8,69	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            8,69</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		0,61			7,02
	Totale Opere Compilate Euro		6,26			72,04

**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
955	<p><b>Analisi E.10.80.10.d</b></p> <p>Isolamento acustico di pareti già preparate eseguito con teli in polietilene espanso a celle chiuse reticolato fisicamente, reazione al fuoco classe 1, fissato meccanicamente e con collanti in intercapedine spessore 6 mm, con lamina di piombo di spessore 0,35 mm e peso 4,5 kg</p>					
		m <sup>2</sup>	1,00			
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,045000	25,52	1,15	3,59
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,045000	21,50	0,97	3,02
	3) Isolamento acustico di pareti già preparate eseguito con teli in polie spessore 6 mm, con interposta lamina di piombo di spessore 0,35 mm e p	m <sup>2</sup>	1,00	23,23	23,23	72,44
	Totale parziale				25,35	
	4) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				3,80	11,85
	Totale parziale				29,15	
	5) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,92	9,11
	Totale Euro				32,07	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            32,07</b>					
	Totali MANODOPERA Euro					6,61
	Totali Opere Compilate Euro					72,44

## 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
956	<b>Analisi E.10.90.10.a</b> Fodera in tavelline di laterizio, 3x25x50+60 cm poste in opera con mal					
		m <sup>2</sup>				
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,250000	21,50	5,38	21,90
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,250000	25,52	6,38	25,97
	* 3) Malta con calce idraulica e sabbia composta da 400 kg di calce idraulica per 1,00 m <sup>3</sup> di sabbia 400 kg di calce idraulica per 1,00 m <sup>3</sup> di sabbia 0.002/1,265	m <sup>3</sup>	0,0016	72,47	0,12	0,49
	4) Tavelline forati da cm 50/+60x25x3	m <sup>2</sup>	1,10	6,04	6,64	27,02
	5) Gru a torre,sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,020000	45,70	0,91	3,70
	Totale parziale				19,43	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,91	11,84
	Totale parziale				22,34	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,23	9,08
	Totale Euro				24,57	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            24,57</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		11,76			47,86
	Totali MATERIALI Euro		6,64			27,02
	Totali NOLEGGI Euro		0,91			3,70
	Totali Opere Compiute Euro		0,12			0,49

## 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
957	<p><b>Analisi E.10.90.20.a</b></p> <p>Fodera in tavelloni di laterizio posti in opera con malta fina bastarda, compreso quanto occorre a dare l'opera finita a perfetta regola d'arte</p> <p>Fodera in tavelloni di laterizio posti in opera con malta fina bastard</p>	m <sup>2</sup>				
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,190000	21,50	4,09	20,56
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,190000	25,52	4,85	24,38
	* 3) Malta con calce idraulica e sabbia composta da 400 kg di calce idraulica per 1,00 m <sup>3</sup> di sabbia 400 kg di calce idraulica per 1,00 m <sup>3</sup> di sabbia 0,002/1,265	m <sup>3</sup>	0,0016	72,47	0,12	0,60
	4) Tavelloni forati da cm 60/+100x25x6	m <sup>2</sup>	1,10	5,23	5,75	28,91
	5) Gru a torre, sbraccio 42 m, portata 2600 kg e altezza 43 m	ora	0,020000	45,70	0,91	4,58
	Totale parziale				15,72	
	6) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,36	11,87
	Totale parziale				18,08	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				1,81	9,10
	Totale Euro				19,89	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m<sup>2</sup>            19,89</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		8,94			44,95
	Totali MATERIALI Euro		5,75			28,91
	Totali NOLEGGI Euro		0,91			4,58
	Totali Opere Compilate Euro		0,12			0,60

## 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
958	<p><b>Analisi E.10.90.30.a</b></p> <p>Cappotto termico realizzato con blocchi monolitici in calcestruzzo cellulare base calce di dimensioni cm 62,5 x cm 25 dal peso specifico non inferiore a 540 kg/m³. In opera con idoneo collante a letto sottile compreso lo sfrido e la stuccatura dei giunti ed ogni altro onere e magistero per fornire l'opera compiuta a qualsiasi altezza a perfetta regola d'arte. Da mm 50, trasmittanza 1,81 W/m²k, REI 60, bordo liscio</p>					
		m²				
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,260000	25,52	6,64	29,34
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,260000	21,50	5,59	24,70
	3) CAPPOTTO CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO CELLULARE BASE CALCE Da mm 50, trasmittanza 1,81 W/m²k, REI 60, bordo liscio	m²	1,02	3,75	3,83	16,92
	4) Collante additivato in polvere per blocchi, lastre in gesso o similari	kg	0,746	0,28	0,21	0,93
	5) Argano con motore da 4 hp	ora	0,100000	2,25	0,23	1,02
	6) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,018000	77,12	1,39	6,14
	Totale parziale				17,89	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,68	11,84
	Totale parziale				20,57	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,06	9,10
	Totale Euro				22,63	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            22,63</b>					
	Totale MANODOPERA Euro		12,23			54,04
	Totale MATERIALI Euro		0,21			0,93
	Totale NOLEGGI Euro		1,62			7,16

**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
959	<b>Analisi E.10.90.30.b</b> Cappotto termico realizzato con blocchi monolitici in calcestruzzo cellulare base calce di dimensioni cm 62,5 x cm 25 dal peso specifico non inferiore a 540 kg/m³. In opera con idoneo collante a letto sottile compreso lo sfrido e la stuccatura dei giunti ed ogni altro onere e magistero per fornire l'opera compiuta a qualsiasi altezza a perfetta regola d'arte. Da mm 75, trasmittanza 1,37 W/m²k, REI 120, bordo maschiato					
		m²				
	1) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio specializzato o 3° livello -	ora	0,260000	25,52	6,64	26,51
	2) Regione Campania al 02/11/08 - Operaio comune o 1° livello -	ora	0,260000	21,50	5,59	22,32
	3) CAPPOTTO CON BLOCCHI IN CALCESTRUZZO CELLULARE BASE CALCE Da mm 75, trasmittanza 1,37 W/m²k, REI 120, bordo maschiato	m²	1,02	5,63	5,74	22,91
	4) Collante additivato in polvere per blocchi, lastre in gesso o similari	kg	0,746	0,28	0,21	0,84
	5) Argano con motore da 4 hp	ora	0,100000	2,25	0,23	0,92
	6) Autocarro con gru da 15000 kg	ora	0,018000	77,12	1,39	5,55
	Totale parziale				19,80	
	7) Regione Campania Osservatorio Prezzi - SPESE GENERALI - 15,00%				2,97	11,86
	Totale parziale				22,77	
	8) Regione Campania Osservatorio Prezzi - UTILE DI IMPRESA - 10,00%				2,28	9,10
	Totale Euro				25,05	
	<b>Prezzo di applicazione</b>					
	<b>Euro/m²            25,05</b>					
	Totali MANODOPERA Euro		12,23			48,82
	Totali MATERIALI Euro		0,21			0,84
	Totali NOLEGGI Euro		1,62			6,47