



REGIONE MARCHE  
**COMUNE DI MONTEPRANDONE**  
Settore 2°: Lavori Pubblici- Tecnico - Manutentivo



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

PNRR "Missione 4 " - C1-1.1

REALIZZAZIONE DEL NUOVO ASILO NIDO DI MONTEPRANDONE

CUP G55E24000270006



FASE:

**PROGETTO ESECUTIVO**

SERIE:

DESCRITTIVI

DESCRIZIONE:

ANALISI DEI PREZZI

COD.  
PROGETTO:

P AP 24 004 P

NOME FILE

24004\_CM\_502.pdf

IDENTIFICATIVO ELABORATO

CM 502

SCALA

—

PLOT

1=1

Progettisti:



TERAMO - zona industriale S. Atto snc - 64100  
tel. (+39) 0861/1954832

Certificazioni: ISO 9001:2015 - ISO 14001:2015 - ISO 45001:2018

RESPONSABILI DELLA PROGETTAZIONE

Ing. Raffaele Di Gialluca (Coordinatore)

Ing. Pasquale Di Egidio (Direttore Tecnico)

ESPERTO GESTIONE ENERGIA (UNI CEI 11339)

Ing. Domenico Rapagnani

COLLABORATORI PROMEDIA SRL

Arch. Ercole Volpi

Arch. Gianluca Di Paolo

Arch. Nicola Ciarelli

Arch. Danilo Soares Vinhote Costa

Arch. Alessia Paesani

Ing. Massimo Referza

Ing. Paolo Coccia

Ing. Davide Fioretti

Ing. Elena Socievole

Ing. Matteo Di Berardino

P.Ind. Pierluigi Faragalli

Geom. Amedeo Maria Bizzarri

Geom. Ilenia Di Marco

Geom. Luigi Ridani

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Geom. Pino Cori

revisione	data	riferimento revisione	eseguito	controllato	approvato
0	Settembre 2024	Emissione	<i>IDM</i>	<i>PDE</i>	<i>RDC</i>





Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			36,77	
Nr. 5 AP.EDI.05	(E) [MAT.EDI.09] Rete adesiva per giunti ml	1,800	0,06	0,11	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.10] Monoadesivo 70 mm ml	1,000	0,35	0,35	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.11] Viti autofilettanti SNT 25 cad	9,000	0,01	0,09	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.12] Viti autofilettanti SNT 35 cad	18,000	0,02	0,36	MAT/PR
	Sommano euro			37,68	
	Spese Generali 15.00% * (37.68) euro			5,65	
	Sommano euro			43,33	
	Utili Impresa 10% * (43.33) euro			4,33	
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			47,66	
	Fornitura e posa in opera di parete costituita da struttura realizzata con profili metallici di tipo a norma UNI o DIN in lamiera d'acciaio zincato Z200 da 0,6 mm di spessore. Cara ... i, binari porte, pensili, armadi, quadri elettrici. Spessore totale della parete mm 125. Lastra esterna umida su un lato				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	Manodopera				
	(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	0,300	30,44	9,13	MDO/RU
	(E) [28.04.001.004] Operaio comune h	0,300	25,39	7,62	MDO/RU
	Noli				
	(E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotopercolazione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h	0,300	2,93	0,88	NL/AT
	Materiali				
	(E) [MAT.EDI.01.a] Lastra di cartongesso tipo Pregyplac Plus BA13 o similare (qt=2*1,05) mq	2,100	2,55	5,36	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.01.b] Lastra di cartongesso tipo Pregydro BA13 o similare mq	1,050	3,79	3,98	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.03] Guide tipo PregyMetal o similare ad U 40-100-40 - spessore 6/10 ml	0,700	1,44	1,01	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.05] Montanti tipo PregyMetal o similare a C 47-100-50 - spessore 6/10 - interasse 60 cm ml	1,800	1,67	3,01	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.07] Lana minerale - densità 67 Kg/mc - spessore 80 mm mq	1,050	8,79	9,23	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.08] Stucco per giunti tipo P35 o similare kg	0,700	0,76	0,53	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.09] Rete adesiva per giunti ml	1,800	0,06	0,11	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.10] Monoadesivo 70 mm ml	1,000	0,35	0,35	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.11] Viti autofilettanti SNT 25 cad	9,000	0,01	0,09	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.12] Viti autofilettanti SNT 35 cad	18,000	0,02	0,36	MAT/PR
	Sommano euro			41,66	
	Spese Generali 15.00% * (41.66) euro			6,25	
	Sommano euro			47,91	
	Utili Impresa 10% * (47.91) euro			4,79	
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			52,70	
Nr. 6 AP.EDI.06	Fornitura e posa in opera di parete costituita da struttura realizzata con profili metallici di tipo a norma UNI o DIN in lamiera d'acciaio zincato Z200 da 0,6 mm di spessore. Cara ... i porte, pensili, armadi, quadri elettrici. Spessore totale della parete mm 125. Lastra esterna umida su entrambi i lati				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	Manodopera				
	(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	0,300	30,44	9,13	MDO/RU
	(E) [28.04.001.004] Operaio comune h	0,300	25,39	7,62	MDO/RU
	Noli				
	(E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotopercolazione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h	0,300	2,93	0,88	NL/AT
	Materiali				
	(E) [MAT.EDI.01.b] Lastra di cartongesso tipo Pregydro BA13 o similare (qt=2*1,05) mq	2,100	3,79	7,96	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.03] Guide tipo PregyMetal o similare ad U 40-100-40 - spessore 6/10 ml	0,700	1,44	1,01	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.05] Montanti tipo PregyMetal o similare a C 47-100-50 - spessore 6/10 - interasse 60 cm ml	1,800	1,67	3,01	MAT/PR
	<b>A R I P O R T A R E</b>			29,61	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			17,63	
Nr. 9 AP.EDI.09	1,05) mq	2,100	2,55	5,36	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.01.c] Lastra di cartongesso tipo Pregyplac A1 BA13 o similare (qt=1*1,050) mq	1,050	6,29	6,60	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.01.b] Lastra di cartongesso tipo Pregydro BA13 o similare (qt=1*1,05) mq	1,050	3,79	3,98	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.03] Guide tipo PregyMetal o similare ad U 40-100-40 - spessore 6/10 ml	0,700	1,44	1,01	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.05] Montanti tipo PregyMetal o similare a C 47-100-50 - spessore 6/10 - interasse 60 cm ml	1,800	1,67	3,01	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.07] Lana minerale - densità 67 Kg/mc - spessore 80 mm mq	1,050	8,79	9,23	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.08] Stucco per giunti tipo P35 o similare kg	0,700	0,76	0,53	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.09] Rete adesiva per giunti ml	1,800	0,06	0,11	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.10] Monoadesivo 70 mm ml	1,000	0,35	0,35	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.11] Viti autofilettanti SNT 25 cad	9,000	0,01	0,09	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.12] Viti autofilettanti SNT 35 cad	18,000	0,02	0,36	MAT/PR
	Sommano euro			48,26	
	Spese Generali 15.00% * (48.26) euro			7,24	
	Sommano euro			55,50	
	Utili Impresa 10% * (55.50) euro			5,55	
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			61,05	
	Fornitura e posa in opera di parete costituita da struttura realizzata con profili metallici di tipo a norma UNI o DIN in lamiera d'acciaio zincato Z200 da 0,6 mm di spessore. Cara ... foni, binari porte, pensili, armadi, quadri elettrici. Spessore totale della parete mm 125. Lastra esterna A1 su un lato				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	Manodopera				
	(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	0,300	30,44	9,13	MDO/RU
	(E) [28.04.001.004] Operaio comune h	0,300	25,39	7,62	MDO/RU
	Noli				
	(E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotopercolazione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h	0,300	2,93	0,88	NL/AT
	Materiali				
	(E) [MAT.EDI.01.a] Lastra di cartongesso tipo Pregyplac Plus BA13 o similare (qt=1*1,05) mq	1,050	2,55	2,68	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.01.c] Lastra di cartongesso tipo Pregyplac A1 BA13 o similare (qt=1*1,050) mq	1,050	6,29	6,60	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.03] Guide tipo PregyMetal o similare ad U 40-100-40 - spessore 6/10 ml	0,700	1,44	1,01	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.05] Montanti tipo PregyMetal o similare a C 47-100-50 - spessore 6/10 - interasse 60 cm ml	1,800	1,67	3,01	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.08] Stucco per giunti tipo P35 o similare kg	0,700	0,76	0,53	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.09] Rete adesiva per giunti ml	1,800	0,06	0,11	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.10] Monoadesivo 70 mm ml	1,000	0,35	0,35	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.11] Viti autofilettanti SNT 25 cad	9,000	0,01	0,09	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.12] Viti autofilettanti SNT 35 cad	18,000	0,02	0,36	MAT/PR
	Sommano euro			32,37	
	Spese Generali 15.00% * (32.37) euro			4,86	
	Sommano euro			37,23	
	Utili Impresa 10% * (37.23) euro			3,72	
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			40,95	
Nr. 10 AP.EDI.10	Fornitura e posa in opera di controparete costituita da struttura realizzata con profili metallici di tipo a norma UNI o DIN in lamiera d'acciaio zincato Z200 da 0,6 mm di spessore ... sifoni, binari porte, pensili, armadi, quadri elettrici. Spessore totale della controparete mm 125. Lastra esterna umida				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	Manodopera				
	(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	0,200	30,44	6,09	MDO/RU
	<b>A R I P O R T A R E</b>			6,09	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			6,09	
Nr. 11 AP.EDI.11	(E) [28.04.001.004] Operaio comune h	0,200	25,39	5,08	MDO/RU
	Noli				
	(E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotopercolazione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h	0,200	2,93	0,59	NL/AT
	Materiali				
	(E) [MAT.EDI.01.b] Lastra di cartongesso tipo Pregydro BA13 o similare mq	1,050	3,79	3,98	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.03] Guide tipo PregyMetal o similare ad U 40-100-40 - spessore 6/10 ml	0,700	1,44	1,01	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.05] Montanti tipo PregyMetal o similare a C 47-100-50 - spessore 6/10 - interasse 60 cm ml	1,800	1,67	3,01	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.07] Lana minerale - densità 67 Kg/mc - spessore 80 mm mq	1,050	8,79	9,23	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.08] Stucco per giunti tipo P35 o similare kg	0,350	0,76	0,27	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.09] Rete adesiva per giunti ml	0,900	0,06	0,05	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.10] Monoadesivo 70 mm ml	0,500	0,35	0,18	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.11] Viti autofilettanti SNT 25 cad	18,000	0,01	0,18	MAT/PR
	Sommano euro			29,67	
	Spese Generali 15.00% * (29.67) euro			4,45	
	Sommano euro			34,12	
	Utili Impresa 10% * (34.12) euro			3,41	
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			37,53	
	Fornitura e posa in opera di controparete costituita da struttura realizzata con profili metallici di tipo a norma UNI o DIN in lamiera d'acciaio zincato Z200 da 0,6 mm di spessore ... foni, binari porte, pensili, armadi, quadri elettrici.				
	Spessore totale della controparete mm 75. Lastra esterna standard				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	Manodopera				
	(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	0,200	30,44	6,09	MDO/RU
	(E) [28.04.001.004] Operaio comune h	0,200	25,39	5,08	MDO/RU
	Noli				
	(E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotopercolazione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h	0,200	2,93	0,59	NL/AT
	Materiali				
	(E) [MAT.EDI.01.a] Lastra di cartongesso tipo Pregyplac Plus BA13 o similare (qt=2* 1,05) mq	2,100	2,55	5,36	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.13] Guide tipo PregyMetal o similare ad U 40-50-40 - spessore 6/10 ml	0,700	0,90	0,63	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.14] Montanti tipo PregyMetal o similare a C 47-50-50 - spessore 6/10 - interasse 60 cm ml	1,800	1,11	2,00	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.15] Lana minerale - densità 67 Kg/mc - spessore 50 mm mq	1,050	5,50	5,78	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.08] Stucco per giunti tipo P35 o similare kg	0,350	0,76	0,27	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.09] Rete adesiva per giunti ml	0,900	0,06	0,05	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.10] Monoadesivo 70 mm ml	0,500	0,35	0,18	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.11] Viti autofilettanti SNT 25 cad	18,000	0,01	0,18	MAT/PR
	Sommano euro			26,21	
	Spese Generali 15.00% * (26.21) euro			3,93	
	Sommano euro			30,14	
	Utili Impresa 10% * (30.14) euro			3,01	
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			33,15	
Nr. 12 AP.EDI.12	Fornitura e posa in opera di controparete costituita da struttura realizzata con profili metallici di tipo a norma UNI o DIN in lamiera d'acciaio zincato Z200 da 0,6 mm di spessore ... rmosifoni, binari porte, pensili, armadi, quadri elettrici.				
	Spessore totale della controparete mm 125. Lastra esterna A1				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	Manodopera				
	(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	0,200	30,44	6,09	MDO/RU
	(E) [28.04.001.004] Operaio comune h	0,200	25,39	5,08	MDO/RU
	Noli				
	<b>A R I P O R T A R E</b>			11,17	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			11,17	
	(E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotoperussione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h	0,200	2,93	0,59	NL/AT
	Materiali				
	(E) [MAT.EDI.01.a] Lastra di cartongesso tipo Pregyplac Plus BA13 o similare mq	1,050	2,55	2,68	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.01.c] Lastra di cartongesso tipo Pregyplac A1 BA13 o similare mq	1,050	6,29	6,60	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.03] Guide tipo PregyMetal o similare ad U 40-100-40 - spessore 6/10 ml	0,700	1,44	1,01	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.05] Montanti tipo PregyMetal o similare a C 47-100-50 - spessore 6/10 - interasse 60 cm ml	1,800	1,67	3,01	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.16] Lana minerale - densità 67 Kg/mc - spessore 70 mm mq	1,050	7,69	8,07	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.08] Stucco per giunti tipo P35 o similare kg	0,350	0,76	0,27	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.09] Rete adesiva per giunti ml	0,900	0,06	0,05	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.10] Monoadesivo 70 mm ml	0,500	0,35	0,18	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.11] Viti autofilettanti SNT 25 cad	18,000	0,01	0,18	MAT/PR
	Sommano euro			33,81	
	Spese Generali 15.00% * (33.81) euro			5,07	
	Sommano euro			38,88	
	Utili Impresa 10% * (38.88) euro			3,89	
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			42,77	
Nr. 13 AP.EDI.13	Fornitura e posa in opera di controparete costituita lastra di gesso rivestito BA13 da 12,5 mm di spessore. <b>E L E M E N T I:</b> Manodopera (E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	0,100	30,44	3,04	MDO/RU
	Materiali				
	(E) [MAT.EDI.01.a] Lastra di cartongesso tipo Pregyplac Plus BA13 o similare (qt=1* 1,05) mq	1,050	2,55	2,68	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.08] Stucco per giunti tipo P35 o similare kg	0,350	0,76	0,27	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.09] Rete adesiva per giunti ml	0,900	0,06	0,05	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.11] Viti autofilettanti SNT 25 cad	18,000	0,01	0,18	MAT/PR
	Sommano euro			6,22	
	Spese Generali 15.00% * (6.22) euro			0,93	
	Sommano euro			7,15	
	Utili Impresa 10% * (7.15) euro			0,72	
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			7,87	
Nr. 14 AP.EDI.14	Fornitura e posa in opera di controparete costituita lastra con classe di reazione al fuoco A1 da 12,5 mm di spessore. <b>E L E M E N T I:</b> Manodopera (E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	0,100	30,44	3,04	MDO/RU
	Materiali				
	(E) [MAT.EDI.01.c] Lastra di cartongesso tipo Pregyplac A1 BA13 o similare mq	1,050	6,29	6,60	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.08] Stucco per giunti tipo P35 o similare kg	0,350	0,76	0,27	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.09] Rete adesiva per giunti ml	0,900	0,06	0,05	MAT/PR
	(E) [MAT.EDI.11] Viti autofilettanti SNT 25 cad	18,000	0,01	0,18	MAT/PR
	Sommano euro			10,14	
	Spese Generali 15.00% * (10.14) euro			1,52	
	Sommano euro			11,66	
	Utili Impresa 10% * (11.66) euro			1,17	
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			12,83	
Nr. 15	Fornitura e posa in opera di Traliccio prefabbricato in acciaio zincato a caldo, per				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				





Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
AP.EDI.19	<p>perdere di cupole in polipropilene rigenerato di modulo avente una dimensione orizzontale massima ... 5. Il tutto incluso quan'altro necessario per dar l'opera finita a perfetta regola d'arte. Vespaio di altezza da 50 cm.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>Manodopera</p> <p>(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h</p> <p>(E) [28.04.001.004] Operaio comune h</p> <p>Materiali</p> <p>(L) Cassero in polipropilene riciclato per formazione vespaio areato. Dim. 50x50 cm. Altezza 60 cm mq</p> <p>(L) Rete elettrosaldata Ø5 maglia 20x20 cm kg</p> <p>(L) Calcestruzzo a prestazione garantita - Rck 20 Mpa mc</p> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (37.02) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (42.57) euro</p> <p><b>T O T A L E euro / m²</b></p>	<p>0,250</p> <p>0,250</p> <p>1,000</p> <p>2,500</p> <p>0,040</p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p>	<p>30,44</p> <p>25,39</p> <p>14,50</p> <p>1,25</p> <p>135,68</p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p>	<p>7,61</p> <p>6,35</p> <p>14,50</p> <p>3,13</p> <p>5,43</p> <p>37,02</p> <p>5,55</p> <p>42,57</p> <p>4,26</p> <p>46,83</p>	<p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p>
Nr. 19 AP.IE.01	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione per istallazione a sospensione tipo Metalmek modello VECTOR A o similare.</p> <p>Corpo: in estruso di alluminio, verniciato con ... aggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>Lampada LED 33 W - flusso 2906 lm - 4000K - DALI</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>Manodopera</p> <p>(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h</p> <p>(E) [28.04.001.004] Operaio comune h</p> <p>Noli</p> <p>(E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotopercolazione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h</p> <p>(E) [10.020.FP01] Trabattello mobile ora</p> <p>Materiali</p> <p>(L) LED 33W - 2906 lm - 4000 K - DALI (pr=405,20*0,6) cadauno</p> <p>(L) Kit per sospensione (pr=17,90*0,6) cadauno</p> <p>(L) Minuterie e materiali di consumo a stima</p> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 15.00% * (271.05) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (311.71) euro</p> <p><b>T O T A L E euro / cadauno</b></p>	<p>0,250</p> <p>0,250</p> <p></p> <p>0,250</p> <p>0,250</p> <p></p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p>	<p>30,44</p> <p>25,39</p> <p></p> <p>2,93</p> <p>2,60</p> <p></p> <p>243,12</p> <p>10,74</p> <p>1,85</p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p> <p></p>	<p>7,61</p> <p>6,35</p> <p></p> <p>0,73</p> <p>0,65</p> <p></p> <p>243,12</p> <p>10,74</p> <p>1,85</p> <p>271,05</p> <p>40,66</p> <p>311,71</p> <p>31,17</p> <p>342,88</p>	<p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p> <p></p> <p>NL/AT</p> <p>NL/AT</p>
Nr. 20 AP.IE.02	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione per istallazione a sospensione tipo Metalmek modello VECTOR A o similare.</p> <p>Corpo: in estruso di alluminio, verniciato con ... aggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>Lampada LED 44 W - flusso 3874 lm - 4000K - DALI</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>Manodopera</p> <p>(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h</p> <p>(E) [28.04.001.004] Operaio comune h</p> <p>Noli</p> <p>(E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotopercolazione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h</p> <p>(E) [10.020.FP01] Trabattello mobile ora</p> <p>Materiali</p> <p>(L) LED 44 W - 3874 lm - 4000 K - DALI (pr=500,70*0,6) cadauno</p> <p>(L) Kit per sospensione (pr=17,90*0,6) cadauno</p>	<p>0,250</p> <p>0,250</p> <p></p> <p>0,250</p> <p>0,250</p> <p></p> <p>1,000</p> <p>1,000</p>	<p>30,44</p> <p>25,39</p> <p></p> <p>2,93</p> <p>2,60</p> <p></p> <p>300,42</p> <p>10,74</p>	<p>7,61</p> <p>6,35</p> <p></p> <p>0,73</p> <p>0,65</p> <p></p> <p>300,42</p> <p>10,74</p>	<p>MDO/RU</p> <p>MDO/RU</p> <p></p> <p>NL/AT</p> <p>NL/AT</p>
	A R I P O R T A R E			326,50	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			326,50	
Nr. 21 AP.IE.03	(L) Minuterie e materiali di consumo a stima	1,000	1,85	1,85	
	Sommano euro			328,35	
	Spese Generali 15.00% * (328.35) euro			49,25	
	Sommano euro			377,60	
	Utili Impresa 10% * (377.60) euro			37,76	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			415,36	
	Fornitura e posa in opera di Kit per alimentazione tipo Metalmek modello 4406 o simile.				
	Kit per alimentazione costituito da un cavo di alimentazione trasparente L: 2000mm ed un ... fermacavo e accessori per il fissaggio.				
	Il tutto incluso quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	Manodopera				
	(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	0,150	30,44	4,57	MDO/RU
	Noli				
	(E) [10.020.FP01] Trabattello mobile ora	0,150	2,60	0,39	NL/AT
	Materiali				
	(L) Kit per alimentazione (pr=26,40*0,6) cadauno	1,000	15,84	15,84	
	Sommano euro			20,80	
	Spese Generali 15.00% * (20.80) euro			3,12	
	Sommano euro			23,92	
	Utili Impresa 10% * (23.92) euro			2,39	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			26,31	
Nr. 22 AP.IE.04	Fornitura e posa in opera di giunto lineale a scomparla tipo Metalmek modello STLVCA o simile.				
	Il tutto incluso quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	Manodopera				
	(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	0,100	30,44	3,04	MDO/RU
	Noli				
	(E) [10.020.FP01] Trabattello mobile ora	0,100	2,60	0,26	NL/AT
	Materiali				
	(L) Giunto lineare (pr=10,40*0,6) cadauno	1,000	6,24	6,24	
	Sommano euro			9,54	
	Spese Generali 15.00% * (9.54) euro			1,43	
	Sommano euro			10,97	
	Utili Impresa 10% * (10.97) euro			1,10	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			12,07	
Nr. 23 AP.IE.05	Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione per installazione a controsoffitto tipo Metalmek modello SALERNO ROUND o simile.				
	Corpo: Alluminio pressofuso verniciato b ... aggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.				
	Lampada LED 24 W - flusso 1935 lm - 4000K - DALI				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	Manodopera				
	(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	0,250	30,44	7,61	MDO/RU
	(E) [28.04.001.004] Operaio comune h	0,250	25,39	6,35	MDO/RU
	Noli				
	(E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotopercolazione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h	0,250	2,93	0,73	NL/AT
	A R I P O R T A R E			14,69	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			14,69	
Nr. 24 AP.IE.06	(E) [10.020.FP01] Trabattello mobile ora	0,250	2,60	0,65	NL/AT
	Materiali				
	(L) LED 24 W - 1935 lm - 4000 K - DALI (pr=127,90*0,6) cadauno	1,000	76,74	76,74	
	(L) Minuterie e materiali di consumo a stima	1,000	1,85	1,85	
	Sommano euro			93,93	
	Spese Generali 15.00% * (93.93) euro			14,09	
	Sommano euro			108,02	
	Utili Impresa 10% * (108.02) euro			10,80	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			118,82	
	Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione per istallazione a controsoffitto tipo Metalmek modello SALERNO ROUND o similare.				
	Corpo: Alluminio pressofuso verniciato b ... di cablaggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.				
	Lampada LED 24 W - flusso 1935 lm - 4000K				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	Manodopera				
	(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	0,250	30,44	7,61	MDO/RU
	(E) [28.04.001.004] Operaio comune h	0,250	25,39	6,35	MDO/RU
	Noli				
	(E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotopercussione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h	0,250	2,93	0,73	NL/AT
	(E) [10.020.FP01] Trabattello mobile ora	0,250	2,60	0,65	NL/AT
	Materiali				
	(L) LED 24 W - 1935 lm - 4000 K (pr=71,20*0,6) cadauno	1,000	42,72	42,72	
	(L) Minuterie e materiali di consumo a stima	1,000	1,85	1,85	
	Sommano euro			59,91	
	Spese Generali 15.00% * (59.91) euro			8,99	
	Sommano euro			68,90	
	Utili Impresa 10% * (68.90) euro			6,89	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			75,79	
Nr. 25 AP.IE.07	Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione per istallazione a soffitto tipo Metalmek modello ONDA o similare.				
	Corpo: In policarbonato co-estrusi in un unico pezzo. ... aggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.				
	Lampada LED 50 W - flusso 4840 lm - 4000K - IP65				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	Manodopera				
	(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	0,250	30,44	7,61	MDO/RU
	(E) [28.04.001.004] Operaio comune h	0,250	25,39	6,35	MDO/RU
	Noli				
	(E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotopercussione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h	0,250	2,93	0,73	NL/AT
	(E) [10.020.FP01] Trabattello mobile ora	0,250	2,60	0,65	NL/AT
	Materiali				
	(L) LED 50 W - 4840 lm - 4000 K - IP65 (pr=88,20*0,6) cadauno	1,000	52,92	52,92	
	(L) Minuterie e materiali di consumo a stima	1,000	1,85	1,85	
	Sommano euro			70,11	
	Spese Generali 15.00% * (70.11) euro			10,52	
	Sommano euro			80,63	
	Utili Impresa 10% * (80.63) euro			8,06	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			88,69	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 26 AP.IE.08	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione per installazione a controsoffitto tipo Metalmek modello LED PANEL LIGHT o similare. Corpo: Corpo in lamiera d'acciaio e t ... di cablaggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Lampada LED 36 W - flusso 4160 lm - 4000K</p> <p><b>ELEMENTI:</b> Manodopera (E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h (E) [28.04.001.004] Operaio comune h Noli (E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotopercolazione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h (E) [10.020.FP01] Trabattello mobile ora Materiali (L) LED 36 W - 4160 lm - 4000 K (pr=60,00*0,6) cadauno (L) Minuterie e materiali di consumo a stima</p> <p>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (53.19) euro</p> <p>Sommano euro Utili Impresa 10% * (61.17) euro</p> <p><b>T O T A L E euro / cadauno</b></p>	<p>0,250 0,250  0,250 0,250  1,000 1,000</p>	<p>30,44 25,39  2,93 2,60  36,00 1,85</p>	<p>7,61 6,35  0,73 0,65  36,00 1,85</p> <p>53,19 7,98</p> <p>61,17 6,12</p> <p>67,29</p>	<p>MDO/RU MDO/RU  NL/AT NL/AT</p>
Nr. 27 AP.IE.09	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione per installazione ad incasso tipo Arenaluci modello EXAL LED 10 DWL2510-CCT o similare. Corpo: Armatura in pressofusione di ... ablaggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. LED 10 W - 1010 lm - 4000 K - CRI&gt;90 - URG&lt;19</p> <p><b>ELEMENTI:</b> Manodopera (E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h (E) [28.04.001.004] Operaio comune h Noli (E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotopercolazione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h (E) [10.020.FP01] Trabattello mobile ora Materiali (L) LED 10 W - 1010 lm - 4000 K - CRI&gt;90 - URG&lt;19 (pr=34,00*0,6) cadauno (L) Minuterie e materiali di consumo a stima</p> <p>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (37.59) euro</p> <p>Sommano euro Utili Impresa 10% * (43.23) euro</p> <p><b>T O T A L E euro / cadauno</b></p>	<p>0,250 0,250  0,250 0,250  1,000 1,000</p>	<p>30,44 25,39  2,93 2,60  20,40 1,85</p>	<p>7,61 6,35  0,73 0,65  20,40 1,85</p> <p>37,59 5,64</p> <p>43,23 4,32</p> <p>47,55</p>	<p>MDO/RU MDO/RU  NL/AT NL/AT</p>
Nr. 28 AP.IE.10	<p>Fornitura e posa in opera di DALI push dimmer marca Arena luci modello CO301-DA o similare. Caratteristiche: - Un canale di uscita broadcast DALI - Funzionamento tramite pulsant ... IP20 - Classe di isolamento: II Completo di cablaggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p><b>ELEMENTI:</b> Manodopera (E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h (E) [28.04.001.004] Operaio comune h Noli</p>	<p>0,250 0,250</p>	<p>30,44 25,39</p>	<p>7,61 6,35</p>	<p>MDO/RU MDO/RU</p>
	A R I P O R T A R E			13,96	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			13,96	
Nr. 29 AP.IE.16	(E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotoperussione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h	0,250	2,93	0,73	NL/AT
	Materiali				
	(L) Dali push dimmer (pr=137,00*0,6) cadauno	1,000	82,20	82,20	
	(L) Minuterie e materiali di consumo a stima	1,000	2,50	2,50	
	Sommano euro			99,39	
	Spese Generali 15.00% * (99.39) euro			14,91	
	Sommano euro			114,30	
	Utili Impresa 10% * (114.30) euro			11,43	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			125,73	
	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza ad incasso tipo Beghelli modello 4390 MULTI LENS CT SE LF o similare.				
	CARATTERISTICHE TECNICHE: apparecchi ... aggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.				
	Illuminazione d'emergenza tipo SE - Autonomia 1h				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	Manodopera				
Nr. 30 AP.IE.17	(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	0,250	30,44	7,61	MDO/RU
	(E) [28.04.001.004] Operaio comune h	0,250	25,39	6,35	
	Noli				
	(E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotoperussione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h	0,250	2,93	0,73	NL/AT
	(E) [10.020.FP01] Trabattello mobile ora	0,250	2,60	0,65	NL/AT
	Materiali				
	(L) Plafoniera d'emergenza LED Assorbimento 2,2 W - Autonomia 1h - S.E. (pr=164,05*0,6) cadauno	1,000	98,43	98,43	
	(L) Minuterie e materiali di consumo a stima	1,000	1,85	1,85	
	Sommano euro			115,62	
	Spese Generali 15.00% * (115.62) euro			17,34	
	Sommano euro			132,96	
	Utili Impresa 10% * (132.96) euro			13,30	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			146,26	
	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza a parete/ controsoffitto tipo Beghelli modello 18741 P.MODULA 300 IP65 CT SA/SE o similare.				
	CARATTERISTICHE ... aggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.				
	Illuminazione d'emergenza tipo SA - Autonomia 1h				
Nr. 30 AP.IE.17	<b>E L E M E N T I:</b>				
	Manodopera				
	(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	0,250	30,44	7,61	MDO/RU
	(E) [28.04.001.004] Operaio comune h	0,250	25,39	6,35	
	Noli				
	(E) [28.03.054] Perforatore elettrico a rotoperussione, potenza 650 W, per punte di diametro da 5 a 25 mm h	0,250	2,93	0,73	NL/AT
	(E) [10.020.FP01] Trabattello mobile ora	0,250	2,60	0,65	NL/AT
	Materiali				
	(L) Plafoniera d'emergenza LED Assorbimento 6 W - Autonomia 1h - S.A. (pr=193,70*0,6) cadauno	1,000	116,22	116,22	
	(L) Minuterie e materiali di consumo a stima	1,000	1,85	1,85	
	Sommano euro			133,41	
	Spese Generali 15.00% * (133.41) euro			20,01	
	Sommano euro			153,42	
	Utili Impresa 10% * (153.42) euro			15,34	
	<b>A R I P O R T A R E</b>			168,76	





Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			669,96	
	Materiali				
	(E) [3NA3803] FUS.NH gL/gG GR.000 500Vca 10A PCE	5,000	7,65	38,25	---
	(E) [07.003.L a] Int. aut. mag. ter. Pdi 10 kA, 4P, 40÷63 A, 4M cad	1,000	180,42	180,42	---
	(E) [ABBEA 193 1] E932/20 SEZIONATORE PORTAFUSIBILI 2P PCE	2,000	8,19	16,38	---
	(E) [ABBM259283] E 9F22 GG6 FUSIBILE GG 22X58, 6A, 690VCA PCE	2,000	8,58	17,16	---
	(E) [ABBM277283] E 9F8 AM1 FUSIBILE AM 8,5X31,5, 1A, 400VCA PCE	2,000	2,86	5,72	---
	(E) [ABBR428696] DS202 AC C10 30MA DIFFER.MAGN.COMPACT 6KA PCE	1,000	89,74	89,74	---
	(E) [ABBS202MK03UC] S202MUC K 0,3 INTERRUTTORE AUTOM CA-CC 2P PCE	1,000	109,43	109,43	---
	(E) [BTI9780/36] mas - pannello 36 din 850x200 PCE	5,000	31,58	157,90	---
	(E) [BTI9781/TN] mas - pannello M250-400 I=850 PCE	1,000	50,18	50,18	---
	(E) [BTI9782] mas - pannello cieco 850x600 PCE	1,000	63,14	63,14	---
	(E) [BTI93300PP] mas LDX 400 - piastra passacavi vano est PCE	1,000	11,77	11,77	---
	(E) [BTI93800C/35] mas - guida din 35 2 posizioni I=850 PCE	5,000	28,60	143,00	---
	(E) [BTI93875] mas LDX - guarnizione IP43 PCE	1,000	25,17	25,17	---
	(E) [BTI93890L/10] mas LDX - porta lamiera 850x2000 PCE	1,000	414,04	414,04	---
	(E) [BTI93890Q/10] mas LDX 400 - armadio 850x2000 PCE	2,000	750,36	1'500,72	---
	(E) [BTIF95/12/24] btdin - trasformatore 230/12/24V SELV 63VA PCE	2,000	70,25	140,50	---
	(E) [EAO248394] Z-MS-1,6/2 SALVAMOTORE 2POLI 1,00-1,60A PCE	5,000	34,50	172,50	---
	(E) [GEWGW96845] INT ORARIO DIGITALE 2SC 2M 3ANNI PCE	1,000	170,20	170,20	---
	(E) [LV429387] Bobina-MX 220/240Vca NSX100/630 PCE	1,000	60,26	60,26	---
	(E) [SNRA9D17210] iC60H RCBO 2P 10A 30mA C 10000A A PCE	12,000	219,38	2'632,56	---
	(E) [SNRA9D17216] iC60H RCBO 2P 16A 30mA C 10000A A PCE	20,000	219,38	4'387,60	---
	(E) [SNRA9D17220] iC60H RCBO 2P 20A 30mA C 10000A A PCE	2,000	222,22	444,44	---
	(E) [SNRA9D17225] iC60H RCBO 2P 25A 30mA C 10000A A PCE	1,000	222,22	222,22	---
	(E) [SNRA9F75420] iC60N 4P D 20A 6000A PCE	1,000	94,76	94,76	---
	(E) [SNRA9N15651] STI 2P 10.3x38 500V PCE	1,000	11,41	11,41	---
	(E) [SNRA9N19414] ID C40 2P 25A 30mA Tipo A PCE	5,000	105,34	526,70	---
	(E) [SNRA9S60220] iSW 2P 20A PCE	9,000	13,98	125,82	---
	(E) [SNRA9Z61425] Int. diff. IID B-SI 4P 25A 30mA PCE	1,000	690,92	690,92	---
	(E) [SNRA9Z64440] Int. diff. IID B-SI 4P 40A 300mA PCE	1,000	685,40	685,40	---
	(E) [SNRGV7AU207] BOBINA MIN. TENSIONE 200/240V 50/60HZ PCE	1,000	91,50	91,50	---
	(E) [SNRLV426611] NSXm 100NA 4P EverLink PCE	1,000	354,20	354,20	---
	(E) [SNRMETSEPM3250] PM3250 ins.TA, modbus, THD, MT PCE	1,000	406,64	406,64	---
	(E) [SNRMGN15712] SBI 3P+N 14x51 500V spia segn. PCE	1,000	45,82	45,82	---
	(E) [ZOT202140] L 2/10 230 ff 4 PCE	1,000	220,80	220,80	---
	(L) Barra di terra cadauno	1,000	50,00	50,00	
	(L) Morsettiera cadauno	1,000	30,00	30,00	
	(L) Accessori al montaggio a stima	1,000	15,00	15,00	
	(L) Trasporto 2% (qt=14402,27) %	14'402,270	0,02	288,05	
	Sommano euro			15'360,28	
	Spese Generali 15.00% * (15 360.28) euro			2'304,04	
	Sommano euro			17'664,32	
	Utili Impresa 10% * (17 664.32) euro			1'766,43	
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			<b>19'430,75</b>	
Nr. 34 AP.IM.05	Fornitura ed installazione di sistema di regolazione e controllo costituito da: - n. 27 Testina elettrotermica per comando del singolo circuito tramite termostato ambiente. Può ess ... to ad incasso; Inclusi i collegamenti elettrici e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> Manodopera (E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h (E) [28.04.001.004] Operaio comune h Materiali (L) Testina elettrotermica RDZ per sistemi a pavimento e soffitto 230 V con micro (pr=41*0,65*0,85) cadauno (L) Cronotermostato (pr=159*0,65*0,85) cadauno  (L) Trasporto 5% (pr=1226,50) %	16,000 16,000  27,000 7,000  0,050	30,44 25,39  22,65 87,85  1'226,50	487,04 406,24  611,55 614,95  61,33	MDO/RU MDO/RU
	<b>A R I P O R T A R E</b>			2'181,11	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			2 '181,11	
Nr. 35 AP.IM.06	Sommano euro			2 '181,11	
	Spese Generali 15.00% * (2 181.11) euro			327,17	
	Sommano euro			2 '508,28	
	Utili Impresa 10% * (2 508.28) euro			250,83	
	T O T A L E euro / a corpo			2 '759,11	
	Pompa di calore monoblocco aria/acqua per riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria con valvola deviatrice (opzionale) abbinata ad accumuli FAST/ALL IN ON ... le opere murarie, l'avviamento e ogni altro onere accessorio necessario a dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.				
	E L E M E N T I:				
	Manodopera				
	(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	8,000	30,44	243,52	MDO/RU
	(E) [28.04.001.004] Operaio comune h	8,000	25,39	203,12	MDO/RU
	Materiali				
	(L) Pompa di calore PF 31 kW - PT 30,1 kW (pr=9190*0,65*0,85) a corpo	1,000	5 '077,48	5 '077,48	
	(L) Piedini antivibranti (pr=84*0,65*0,85) cadauno	1,000	46,41	46,41	
	(L) Minuterie e materiali di consumo a stima	1,000	100,00	100,00	
	(L) Trasporto 5 % (qt=5223,89) %	5 '223,890	0,05	261,19	
Nr. 36 AP.IM.07	Sommano euro			5 '931,72	
	Spese Generali 15.00% * (5 931.72) euro			889,76	
	Sommano euro			6 '821,48	
	Utili Impresa 10% * (6 821.48) euro			682,15	
	T O T A L E euro / a corpo			7 '503,63	
	Fornitura e posa in opera di collettore per impianto radiante a pavimento (9+9) completo di:				
	- armadietto in acciaio zincato;				
	- staffe e coperchio di protezione.				
	Dotato di by-pass ... ttazione, termometri e valvole di sfiato.				
	Incluso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.				
	E L E M E N T I:				
	Manodopera				
	(E) [28.04.001.002] Operaio specializzato h	4,000	30,44	121,76	MDO/RU
	(E) [28.04.001.004] Operaio comune h	4,000	25,39	101,56	MDO/RU
	Materiali				
	(L) Collettore 9+9 (pr=1480*0,65*0,85) cadauno	1,000	817,70	817,70	
	(L) Trasporto 5% (pr=817,70) %	0,050	817,70	40,89	
	Sommano euro			1 '081,91	
	Spese Generali 15.00% * (1 081.91) euro			162,29	
	Sommano euro			1 '244,20	
	Utili Impresa 10% * (1 244.20) euro			124,42	
	T O T A L E euro / a corpo			1 '368,62	
	Monteprandone, 24/09/2024				
	Il Progettista				
	Promedia S.r.l.				
	-----				
	A R I P O R T A R E				