

COMUNE DI PALAU

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA -
COMPONENTE 1 -ISTRUZIONE E RICERCA - INVESTIMENTO 3.3: "PIANO DI MESSA IN
SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELLE SCUOLE"

OGGETTO:

RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA
SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO DI VIA DEL FARO
PROGETTO DEFINITIVO

ANALISI DEI PREZZI

TAVOLA

ALLEGATO
D

SCALA

COMMITTENTE

Comune di Palau
Piazza Popoli d'Europa, 1
07020 Palau

PROGETTISTA

dott. ing. Andrea Pippia
via G. Mazzini, 9
07026 Olbia
tel/fax 0789 26846

RESPONSABILE SETTORE TECNICO
dott. Giovanni Tiveddu

R.U.P.
dott. Giovanni Tiveddu

DATA Febbraio 2022

AGG.

FILE Scuola_via_del_faro_prog_definitivo_R2_def.dwg

ARCHIVIO IMP.2021.016

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 1 B15206	Angolare in PVC con rete in fibra di vetro coestrusa e do ... te, finestre e bucatore) applicato con rasante cementizio. E L E M E N T I: (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0005.0005.0005] MALTA PREMISCELATA SECCA rasante di colore grigio, a base di ... kilogrammi (L) Angolare in PVC con rete coestruso per gocciolatoio m	0,100 0,090 0,010 1,020	31,54 26,41 0,75 4,31	3,15 2,38 0,01 4,40	MDO MDO AN
	Sommano euro			9,94	
	Spese Generali 15.00% * (9.94) euro			1,49	
	Sommano euro			11,43	
	Utili Impresa 10% * (11.43) euro			1,14	
	T O T A L E euro / m			12,57	
Nr. 2 F03.5.17.346 .b	QUADRI ELETTRICI - [035346] Armadio da parete in poliestere ... modulari, delle dimensioni: - [035346b] 800 x 600 x 300 mm E L E M E N T I: (L) armadi da parete in poliestere IP55 dimensioni 800x600x300 mm cadauno (E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=50/60) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=20/60) ora	1,000 644,000 0,833 0,333	470,00 0,01 31,54 26,41	470,00 6,44 26,27 8,79	MT MDO MDO
	Sommano euro			511,50	
	Spese Generali 15.00% * (511.50) euro			76,73	
	Sommano euro			588,23	
	Utili Impresa 10% * (588.23) euro			58,82	
	T O T A L E euro / cad			647,05	
Nr. 3 FV.001	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo flessibile unipolare H1Z2Z ... pagante l'incendio, conforme CEI EN 50618. Sezione 1x6 mmq E L E M E N T I: (L) Cavo flessibile unipolare H1Z2Z2-K, guaina isolante e di protezione in mescola reticolata senza alogeni, conduttori a corda di rame, per trasmissione energia, tensione d'esercizio 1200/1200 V, non propagante l'incendio, conforme CEI EN 50618 m (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 33.49	1,020 0,017 0,008	1,75 29,30 26,41	1,79 0,50 0,21	MDO MDO
	Sommano euro			2,50	
	Spese Generali 15.00% * (2.50) euro			0,38	
	Sommano euro			2,88	
	Utili Impresa 10% * (2.88) euro			0,29	
	T O T A L E euro / metri			3,17	
Nr. 4 FV.002	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo flessibile unipolare H1Z2Z ... agante l'incendio, conforme CEI EN 50618. Sezione 1x16 mmq E L E M E N T I: (L) Cavo flessibile unipolare H1Z2Z2-K, guaina isolante e di protezione in mescola reticolata senza alogeni, conduttori a corda di rame, per trasmissione energia, tensione d'esercizio 1200/1200 V, non propagante l'incendio, conforme CEI EN 50618 m (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 33.49	1,020 0,017 0,008	4,29 29,30 26,41	4,38 0,50 0,21	MDO MDO
	Sommano euro			5,09	
	A R I P O R T A R E			5,09	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			5,09	
Nr. 5 FV.003	Spese Generali 15.00% * (5.09) euro			0,76	
	Sommano euro			5,85	
	Utili Impresa 10% * (5.85) euro			0,59	
	T O T A L E euro / metri			6,44	
	Fornitura e montaggio di Moduli fotovoltaici costituiti d ... umero di celle: fino a 96 Potenza di Picco: fino a 365 kWp				
	E L E M E N T I :				
	(L) Modulo fotovoltaico a struttura rigida con celle al silicio monocristallino, tensione massima di sistema 1000 V, completo di cavi con connettori MC4 e scatola di giunzione IP 67 con diodi di by-pass, involucro in classe II con struttura sand				
	maggiore di 350 W, efficienza del modulo > 20% W	1,000	1,14	1,14	
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,002	31,54	0,06	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,001	29,30	0,03	MDO
Nr. 6 FV.004	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	26,41	0,03	MDO
	(A) [SL.0002.0016.0010] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...				
	di cui MDO= 33.639%; MAT= 45.413%; ATT= 0.000%; ora	0,002	78,42	0,16	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0				
	- Incidenza Manodopera 12.21				
	Sommano euro			1,42	
	Spese Generali 15.00% * (1.42) euro			0,21	
	Sommano euro			1,63	
	Utili Impresa 10% * (1.63) euro			0,16	
Nr. 7 ILL.001	T O T A L E euro / watt			1,79	
	Inverter di stringa trifase, conversione DC/AC realizzata ... amento,potenza nominale in c.a. 50,0 kW, conforme CEI 0-21				
	E L E M E N T I :				
	(L) Inverter di stringa trifase, conversione DC/AC realizzata con tecnica PWM e ponte a IGBT, senza trasformatore, protezione contro l'inversione di polarità, protezione da sovratensione con scaricatori tipo 2 in ingresso e in uscita, dispositivo di distacco automatico dalla rete, MPPT range di tensione 480-850 V, massima tensione in ingresso 1000 V, monitoraggio corrente in ingresso, tensione di uscita 400 V - 480 V c.a. con frequenza 50 Hz, fattore di potenza 0,99-1, distorsione armonica < 3%, efficienza > 90%, interfacce WLAN-Ethernet LAN, ingressi e uscite digitali programmabili, interfacce USB, RJ45, MODBUS RS485, involucro in materiale metallico con grado di protezione IP 65, completo di fusibili e sezionatore c.c., conforme CEI 0-21, 3 MPPT indipendenti con 5 coppie di collegamento				
	potenza nominale in c.a 50 kW cadauno	1,000	4'500,00	4'500,00	
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,125	31,54	3,94	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,125	26,41	3,30	MDO
	(E) [RU.0002.0001.0001] Tecnico informatico. ora	0,500	40,00	20,00	MDO
	(A) [SL.0002.0016.0010] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...				
	di cui MDO= 33.639%; MAT= 45.413%; ATT= 0.000%; ora	1,500	78,42	117,63	AN
Nr. 7 ILL.001	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 7.64				
	- Incidenza Manodopera 1.8				
	Sommano euro			4'644,87	
	Spese Generali 15.00% * (4 644.87) euro			696,73	
	Sommano euro			5'341,60	
	Utili Impresa 10% * (5 341.60) euro			534,16	
	T O T A L E euro / cadauno			5'875,76	
	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante Led a plaf ... lmente infiammabili. Flusso 4630 lm - 47 W - 4000K - CR190				
	E L E M E N T I :				
Nr. 7 ILL.001	(L) corpo illuminante Led a plafone mod. PANEL TECH High Performance A2 o equivalente cadauno	1,000	175,00	175,00	
	(L) Cornice R (rettangolare) 1200 mm x 300 mm - h=45 mm (per installazione a plafone) cadauno	1,000	25,00	25,00	
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=30/60) ora	0,500	31,54	15,77	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=20/60) ora	0,333	26,41	8,79	MDO
	A R I P O R T A R E			225,56	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			225,56	
	Sommano euro			225,56	
	Spese Generali 15.00% * (225.56) euro			33,83	
	Sommano euro			259,39	
	Utili Impresa 10% * (259.39) euro			25,94	
	T O T A L E euro / cadauno			285,33	
Nr. 8 ILL.001.1	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante Led sospes ... lmente infiammabili. Flusso 4630 lm - 47 W - 4000K - CRI90 E L E M E N T I: (L) corpo illuminante Led a plafone mod. PANEL TECH High Performance A2 o equivalente cadauno (L) Sospensione semplice non elettrificata con cavo a Y – lunghezza 2,0 m cadauno (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=30/60) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=20/60) ora	1,000 1,000 100,000 0,500 0,333	175,00 41,00 0,01 31,54 26,41	175,00 41,00 1,00 15,77 8,79	MT MDO MDO
	Sommano euro			241,56	
	Spese Generali 15.00% * (241.56) euro			36,23	
	Sommano euro			277,79	
	Utili Impresa 10% * (277.79) euro			27,78	
	T O T A L E euro / cadauno			305,57	
Nr. 9 ILL.002	Fornitura, posa in opera e programmazione di sensore auto ... ne di max 50 alimentatori; Impostazione tempi: 1 - 30 min. E L E M E N T I: (L) sensore automatico di presenza DIMM DALI completo di interfaccia DALI per controllo dimmerabile come gruppo cadauno posa in opera (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=30/60) ora programmazione (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=20/60) ora	1,000 1,000 0,500 0,333	365,00 31,54 26,41 31,54	365,00 31,54 13,21 10,50	MDO MDO MDO
	Sommano euro			420,25	
	Spese Generali 15.00% * (420.25) euro			63,04	
	Sommano euro			483,29	
	Utili Impresa 10% * (483.29) euro			48,33	
	T O T A L E euro / cadauno			531,62	
Nr. 10 INT.001	Fornitura posa e cablaggio di interruttore automatico mag ... tteristica d'intervento C (CEI-EN 60947-2), tripolare 80 A E L E M E N T I: (L) interruttore magnetotermico 10 kA curva C tripolare 80 A cadauno (E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=22/60) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=20/60) ora	1,000 18,000 0,367 0,333	131,00 0,01 31,54 26,41	131,00 0,18 11,58 8,79	MT MDO MDO
	Sommano euro			151,55	
	Spese Generali 15.00% * (151.55) euro			22,73	
	Sommano euro			174,28	
	Utili Impresa 10% * (174.28) euro			17,43	
	T O T A L E euro / cadauno			191,71	
Nr. 11 INT.002	Fornitura posa e cablaggio di modulo differenziale sensibilità 0,03, Tipo A per magnetotermici con portata da 80 a 125 A E L E M E N T I:				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 12 PAN.001	(L) modulo differenziale sensib. 0.03 A, tipo A da 80 a 125A cadauno	1,000	153,00	153,00	MT MDO MDO
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	18,000	0,01	0,18	
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) (qt=6/60) ora	0,100	31,54	3,15	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=3/60) ora	0,050	26,41	1,32	
	Sommano euro			157,65	
	Spese Generali 15.00% * (157.65) euro			23,65	
	Sommano euro			181,30	
	Utili Impresa 10% * (181.30) euro			18,13	
	T O T A L E euro / cadauno			199,43	
Nr. 12 PAN.001	Pannelli garantiti anche per esterni composti come segue: ... o. Dimensioni da 400 x 500 mm a 800 x 600 mm a 1400 x 3000				MT MDO
	E L E M E N T I:				
	(L) supporto in direx spessore 10 mm ignifugo classe I + stampa pvc adesivo quadricromia alta risoluzione, plastificato opaco mq	1,000	67,61	67,61	
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	20,000	0,01	0,20	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=5/60) ora	0,083	26,41	2,19	
	Sommano euro			70,00	
	Spese Generali 15.00% * (70.00) euro			10,50	
	Sommano euro			80,50	
	Utili Impresa 10% * (80.50) euro			8,05	
	T O T A L E euro / mq			88,55	
Nr. 13 PF.0001.000 2.0028	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la pos ... atto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure				MDO MDO AN
	E L E M E N T I:				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,150	26,41	3,96	
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,004	33,08	0,13	
	(A) [SL.0002.0013.0001] MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi ... di cui MDO= 42.009%; MAT= 37.042%; ATT= 0.000%; ora	0,150	65,09	9,76	
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03				
	- Incidenza Manodopera 52.97				
	Sommano euro			13,85	
	Spese Generali 15.00% * (13.85) euro			2,08	
Nr. 14 PF.0001.000 2.0029	Sovrapprezzo per SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in ... ce tenere e dure PER INTERVENTI IN CITTA' E CENTRO STORICO				AN MDO
	E L E M E N T I:				
	(A) [PF.0001.0002.0028] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa d ... di cui MDO= 52.911%; MAT= 26.142%; ATT= 0.000%; metri cubi	0,150	13,85	2,08	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,300	26,41	7,92	
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02				
	- Incidenza Manodopera 73.6				
	Sommano euro			10,00	
	Spese Generali 15.00% * (10.00) euro			1,50	
	Sommano euro			11,50	
	Utili Impresa 10% * (11.50) euro			1,15	
	T O T A L E euro / metri cubi			12,65	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 15 PF.0001.000 2.0041	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultan ... provenienti dagli scavi eseguiti nell’ambito del cantiere E L E M E N T I: (A) [PF.0001.0002.0008] TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, prove ... di cui MDO= 33.333%; MAT= 45.752%; ATT= 0.000%; metri cubi (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0013.0012] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... di cui MDO= 41.361%; MAT= 37.690%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0002.0015.0001] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l’oper ... di cui MDO= 59.933%; MAT= 19.125%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 44.9 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (6.80) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (7.82) euro T O T A L E euro / metri cubi	1,100 0,035 0,040 0,013	2,42 26,41 66,11 44,81	2,66 0,92 2,64 0,58 6,80 1,02 7,82 0,78 8,60	AN MDO AN AN
Nr. 16 PF.0001.000 9.0002	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CE ... in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori. E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0005.0002] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03 - Incidenza Manodopera 0 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (12.00) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (13.80) euro T O T A L E euro / tonnellate	1,000	12,00	12,00	MT
Nr. 17 PF.0001.000 9.0005	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CE ... in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori. E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0005.0005] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03 - Incidenza Manodopera 0 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (12.50) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (14.38) euro T O T A L E euro / tonnellate	1,000	12,50	12,50	MT
Nr. 18 PF.0001.000 9.0024	CARATTERIZZAZIONE TAL QUALE comprendente le analisi chimi ... per ciascun campione, escluso materiali contenenti amianto E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0005.0024] Caratterizzazione tal quale comprendente le analisi chimiche ... cadauno ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.62 - Incidenza Manodopera 0	1,000	275,00	275,00	MT
	A R I P O R T A R E			275,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			275,00	
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (275.00) euro			275,00 41,25	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (316.25) euro			316,25 31,63	
	T O T A L E euro / cadauno			347,88	
Nr. 19 PF.0004.000 1.0011	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali ... /mm² e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1. E L E M E N T I : (E) [PR.0005.0002.0006] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPE ... metri cubi (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0001.0002] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere VIBRATORE ad ago ... ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.38 - Incidenza Manodopera 13.71	1,030 0,200 0,200 0,600 0,050 0,100	137,00 31,54 29,30 26,41 33,08 2,62	141,11 6,31 5,86 15,85 1,65 0,26	MT MDO MDO MDO MDO AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (171.04) euro			171,04 25,66	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (196.70) euro			196,70 19,67	
	T O T A L E euro / metri cubi			216,37	
Nr. 20 PF.0004.000 1.0032	MAGGIOR PREZZO DEL CALCESTRUZZO per la il confezionamento ... nee per resistenza caratteristica e classe di esposizione. E L E M E N T I : (E) [PR.0005.0006.0001] MAGGIOR PREZZO DEL CALCESTRUZZO per la il confezionamento sp ... percentuale ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03 - Incidenza Manodopera 0	1,000	79,05	79,05	MT
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (79.05) euro			79,05 11,86	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (90.91) euro			90,91 9,09	
	T O T A L E euro / percentuale			100,00	
Nr. 21 PF.0008.000 1.0005	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo am ... l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto E L E M E N T I : (E) [PR.0006.0005.0002] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm kilogrammi (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0001.0003] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere SEGA CIRCLARE el ... ora (A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0006.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure varie di cui MDO= 3.830%; MAT= 75.319%; ATT= 0.000%; kilogrammi (A) [SL.0007.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno di cui MDO= 1.061%; MAT= 77.948%; ATT= 0.000%; kilogrammi (A) [SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 8.216%; MAT= 70.835%; ATT= 0.000%; metri cubi (A) [SL.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... di cui MDO= 6.146%; MAT= 72.906%; ATT= 0.000%; metri cubi (A) [SL.0008.0001.0003] LISTELLI ABETE 25x50x400 di cui MDO= 5.151%; MAT= 73.899%; ATT= 0.000%; metri cubi (A) [SL.0008.0001.0004] COMPENSATO DI PIOPPA, spessore 4 mm	0,120 0,650 0,650 0,050 0,035 0,150 0,050 0,003 0,004 0,001	2,00 31,54 26,41 3,13 41,88 1,86 6,70 230,06 307,56 366,92	0,24 20,50 17,17 0,16 1,47 0,28 0,34 0,69 1,23 0,37	MT MDO MDO AN AN AN AN AN AN AN
	A R I P O R T A R E			42,45	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			42,45	
Nr. 22 PF.0008.000 2.0002	di cui MDO= 9.149%; MAT= 69.823%; ATT= 0.000%; metri quadri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.1 - Incidenza Manodopera 71.63	0,200	4,92	0,98	AN
	Sommano euro			43,43	
	Spese Generali 15.00% * (43.43) euro			6,51	
	Sommano euro			49,94	
	Utili Impresa 10% * (49.94) euro			4,99	
	T O T A L E euro / metri quadri			54,93	
	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in b ... I di modesta entità, con impiego di barre fino al FI 12-14 E L E M E N T I:				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,005	31,54	0,16	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,005	29,30	0,15	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,010	26,41	0,26	MDO
Nr. 23 PF.0009.000 1.0017	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,001	33,08	0,03	MDO
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora	0,000	41,88	0,00	AN
	(A) [SL.0006.0001.0003] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo B450C, controllato in st ... kilogrammi	1,050	0,94	0,99	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 30.62				
	Sommano euro			1,59	
	Spese Generali 15.00% * (1.59) euro			0,24	
	Sommano euro			1,83	
	Utili Impresa 10% * (1.83) euro			0,18	
	T O T A L E euro / kilogrammi			2,01	
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC ... e collari per il fissaggio alla muratura. D esterno 50 mm. E L E M E N T I:				
Nr. 24 PF.0009.000 1.0053	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [PR.0042.0001.0017] Tubo isolante rigido di PVC autoestinguente serie pesante, p ... metri	1,050	1,74	1,83	MT
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,368	29,30	10,78	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,130	26,41	3,43	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04 - Incidenza Manodopera 69.6				
	Sommano euro			16,14	
	Spese Generali 15.00% * (16.14) euro			2,42	
	Sommano euro			18,56	
	Utili Impresa 10% * (18.56) euro			1,86	
	T O T A L E euro / metri			20,42	
Nr. 24 PF.0009.000 1.0053	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBI .. el letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto. E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0042.0002.0005] TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per ... metri	1,000	1,61	1,61	MT
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,024	29,30	0,70	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,006	26,41	0,16	MDO
	(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... di cui MDO= 45.469%; MAT= 33.588%; ATT= 0.000%; ora	0,003	58,02	0,17	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 28.74				
	A R I P O R T A R E			2,64	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			2,64	
Nr. 25 PF.0009.000 1.0068	Sommano euro			2,64	
	Spese Generali 15.00% * (2.64) euro			0,40	
	Sommano euro			3,04	
	Utili Impresa 10% * (3.04) euro			0,30	
	T O T A L E euro / metri			3,34	
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Canaletta in resina atoestin ... ra a vista, completa di raccordi e accessori di fissaggio.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	12,000	0,01	0,12	MT
	(E) [PR.0042.0003.0001] Canaletta in resina autoestinguente per la distribuzione di ... metri	1,050	1,91	2,01	MT
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,433	29,30	12,69	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,150	26,41	3,96	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04				
	- Incidenza Manodopera 70.08				
	Sommano euro			18,78	
Nr. 26 PF.0009.000 1.0072	Spese Generali 15.00% * (18.78) euro			2,82	
	Sommano euro			21,60	
	Utili Impresa 10% * (21.60) euro			2,16	
	T O T A L E euro / metri			23,76	
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Canaletta in resina atoestin ... ra a vista, completa di raccordi e accessori di fissaggio.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	28,000	0,01	0,28	MT
	(E) [PR.0042.0003.0005] Canaletta in resina autoestinguente per la distribuzione di ... metri	1,050	8,30	8,72	MT
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,758	29,30	22,21	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,340	26,41	8,98	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09				
	- Incidenza Manodopera 61.36				
	Sommano euro			40,19	
	Spese Generali 15.00% * (40.19) euro			6,03	
Nr. 27 PF.0009.000 2.0024	Sommano euro			46,22	
	Utili Impresa 10% * (46.22) euro			4,62	
	T O T A L E euro / metri			50,84	
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO DA PARETE in lamiera ... ntale. per dimensioni fino a 70 dmq, con profondità 260 mm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [PR.0042.0005.0008] QUADRO DA PARETE in lamiera d'acciaio verniciata con rsine e ... dm²	1,000	3,35	3,35	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,241	31,54	7,60	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,121	26,41	3,20	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03				
	- Incidenza Manodopera 59.92				
	Sommano euro			14,25	
	Spese Generali 15.00% * (14.25) euro			2,14	
	Sommano euro			16,39	
	Utili Impresa 10% * (16.39) euro			1,64	
	T O T A L E euro / dm²			18,03	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 28 PF.0009.000 6.0005	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo per energia FS17 450/750 V ... apparecchiature di interruzione e comando. Sezione 1x1,0 mmq E L E M E N T I: (E) [PR.0042.0036.0001] Cavo per energia FS17 450/750 V isolato in PVC di qualità S1 ... metri (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 61.21 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (0.91) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (1.05) euro T O T A L E euro / metri	1,020 0,017 0,008	0,20 29,30 26,41	0,20 0,50 0,21 0,91 0,14 1,05 0,11 1,16	MT MDO MDO
Nr. 29 PF.0009.000 6.0026	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV ... anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x16 mmq E L E M E N T I: (E) [PR.0042.0037.0006] Cavo unipolare per energia FG16R16 0,6/1kV isolato in gomma ... metri (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 14.23 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (4.05) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (4.66) euro T O T A L E euro / metri	1,020 0,025	3,25 29,30	3,32 0,73 4,05 0,61 4,66 0,47 5,13	MT MDO
Nr. 30 PF.0009.000 6.0028	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV ... anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x35 mmq E L E M E N T I: (E) [PR.0042.0037.0008] Cavo unipolare per energia FG16R16 0,6/1kV isolato in gomma ... metri (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 7.93 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (7.28) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (8.37) euro T O T A L E euro / metri	1,020 0,025	6,42 29,30	6,55 0,73 7,28 1,09 8,37 0,84 9,21	MT MDO
Nr. 31 PF.0009.000 6.0030	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV ... anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x70 mmq E L E M E N T I: (E) [PR.0042.0037.0010] Cavo unipolare per energia FG16R16 0,6/1kV isolato in gomma ... metri (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03 - Incidenza Manodopera 4.24 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (13.60) euro Sommano euro	1,020 0,025	12,62 29,30	12,87 0,73 13,60 2,04 15,64	MT MDO
	A R I P O R T A R E			15,64	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			15,64	
Nr. 32 PF.0009.001 4.0001	Utili Impresa 10% * (15.64) euro			1,56	
	T O T A L E euro / metri			17,20	
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO BUS Trasmissione Dati protocollo EIA RS 485 Tipo simil Belden CEAM Y03107A 2x2x22/7AWG				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0076.0001.0001] Cavo Bus Trasmissione Dati protocollo EIA RS 485 Tipo simil ... metri	1,020	1,65	1,68	MT
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,067	29,30	1,96	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,058	26,41	1,53	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	- Incidenza Manodopera 53.28				
Nr. 33 PF.0009.001 9.0002	Sommano euro			5,17	
	Spese Generali 15.00% * (5.17) euro			0,78	
	Sommano euro			5,95	
	Utili Impresa 10% * (5.95) euro			0,60	
	T O T A L E euro / metri			6,55	
	Fornitura e posa in opera di Struttura di supporto comple ... orto, il montaggio e il collaudo. Inclinazione fino a 13 °				
	E L E M E N T I:				
	(A) [PF.0009.0015.0002] Profilo in alluminio universale per installazioni fotovoltaici ... di cui MDO= 4.496%; MAT= 74.520%; ATT= 0.000%; metri	2,000	13,18	26,36	AN
	(A) [PF.0009.0017.0001] Triangolo per copertura piana per orientamento dei moduli in ... di cui MDO= 5.861%; MAT= 73.183%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	46,66	46,66	AN
	(A) [PF.0009.0017.0006] Tappo di chiusura per profilo Universale di cui MDO= 38.095%; MAT= 41.126%; ATT= 0.000%; cadauno	0,250	1,83	0,46	AN
Nr. 34 PF.0009.002 3.0002	(A) [PF.0009.0017.0007] Morsetto preassemblato finale per moduli fotovoltaici con co ... di cui MDO= 25.181%; MAT= 53.886%; ATT= 0.000%; cadauno	0,250	7,63	1,91	AN
	(A) [PF.0009.0017.0008] Morsetto preassemblato centrale per moduli fotovoltaici con ... di cui MDO= 25.498%; MAT= 53.515%; ATT= 0.000%; cadauno	0,750	7,53	5,65	AN
	(A) [PF.0009.0018.0001] Inghisaggio D20 su Soletta Barre D20 mm Profondità di posa f ... di cui MDO= 40.548%; MAT= 38.479%; ATT= 0.000%; cadauno	2,500	14,13	35,33	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.26				
	- Incidenza Manodopera 17.49				
	Sommano euro			116,37	
	Spese Generali 15.00% * (116.37) euro			17,46	
	Sommano euro			133,83	
	Utili Impresa 10% * (133.83) euro			13,38	
Nr. 34 PF.0009.002 3.0002	T O T A L E euro / metri quadri			147,21	
	Fornitura e Montaggio di Quadro di campo C.C. due stringh ... - Protezione con Scaricatori Varistore + Scaricatore a Gas				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	5'000,000	0,01	50,00	MT
	(E) [PR.0076.0009.0002] Quadro di campo C.C. due stringhe 25 A 660V OTDC Centralino ... cadauno	1,000	248,00	248,00	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2,000	31,54	63,08	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	3,000	29,30	87,90	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.01				
	- Incidenza Manodopera 26.58				
Nr. 34 PF.0009.002 3.0002	Sommano euro			448,98	
	Spese Generali 15.00% * (448.98) euro			67,35	
	Sommano euro			516,33	
	Utili Impresa 10% * (516.33) euro			51,63	
Nr. 34 PF.0009.002 3.0002	T O T A L E euro / cadauno			567,96	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 35 PF.0009.002 3.0011.M	Fornitura e Montaggio di Quadro elettrico in corrente alt ... rotezione da sovratensione Potenza installata fino a 50 kW E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0076.0009.0011.M] Quadro elettrico in corrente alternata destinato alla protez ... cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 4.23 - Incidenza Manodopera 9.01	10'000,000 1,000 4,000 3,000	0,01 1'765,00 31,54 29,30	100,00 1'765,00 126,16 87,90	MT MT MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (2 079.06) euro			2'079,06 311,86	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (2 390.92) euro			2'390,92 239,09	
	T O T A L E euro / cadauno			2'630,01	
Nr. 36 PF.0009.002 3.0013	Fornitura e montaggio di Protezione di interfaccia per si ... enza a doppia soglia; Progettato sesondo la norma CEI - 021 E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0076.0009.0013] Fornitura e montaggio di Protezione di interfaccia per siste ... cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 2.12 - Incidenza Manodopera 7.75	10'000,000 1,000 2,000 1,000	0,01 750,00 31,54 29,30	100,00 750,00 63,08 29,30	MT MT MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (942.38) euro			942,38 141,36	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 083.74) euro			1'083,74 108,37	
	T O T A L E euro / cadauno			1'192,11	
Nr. 37 PF.0010.000 5.0152.M	CORREDO ACCESSORI PER CORPO SCALDANTE REGOLATO SINGOLARME ... ioni e raccordi filettati Per tubo rame da 1/2" x 12-14-16 E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0014.0005] RACCORDI E RIDUZIONI, a corpo cadauno (E) [PR.0044.0004.0009] VALVOLA DIRITTA PER TUBO RAME con calotta e olivetta diametr ... cadauno (E) [PR.0044.0004.0011] DETENTORE DIRITTO PER TUBO RAME con calotta e olivetta diame ... cadauno (E) [PR.0044.0004.0012] VALVOLA TERMOSTATICA DIRITTA o ad ANGOLO PER TUBO FERRO O RA ... cadauno (E) [PR.0044.0009.0004] TAPPO di testata cieco in acciaio verniciato RAL 9010 destro ... cadauno (E) [A.VAL.004] Prolunga di collegamento del raccordo curvo in rame ricotto ... cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.18 - Incidenza Manodopera 17.66	2,580 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 0,300 0,300	0,01 12,65 14,34 31,15 2,25 2,50 31,54 26,41	0,03 12,65 14,34 31,15 2,25 2,50 9,46 7,92	MT MT MT MT MT MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (80.30) euro			80,30 12,05	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (92.35) euro			92,35 9,24	
	T O T A L E euro / cadauno			101,59	
Nr. 38 PF.0012.000	Demolizione di muratura in mattoni forati, anche voltata, ... Valutata per l'effettiva superficie di struttura demolita. E L E M E N T I:				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
5.0008	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0014.0003] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... di cui MDO= 64.466%; MAT= 14.585%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05 - Incidenza Manodopera 68.51	50,000 50,000 0,125 0,250 0,125	0,01 0,01 29,30 26,41 79,62	0,50 0,50 3,66 6,60 9,95	MT MT MDO MDO AN
	Sommano euro			21,21	
	Spese Generali 15.00% * (21.21) euro			3,18	
	Sommano euro			24,39	
	Utili Impresa 10% * (24.39) euro			2,44	
	T O T A L E euro / metri quadri			26,83	
Nr. 39 PF.0012.000 5.0009	Demolizione di muratura in mattoni forati, anche voltata, ... Valutata per l'effettiva superficie di struttura demolita. E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04 - Incidenza Manodopera 69.13	100,000 100,000 0,250 0,250	0,01 0,01 29,30 26,41	1,00 1,00 7,33 6,60	MT MT MDO MDO
	Sommano euro			15,93	
	Spese Generali 15.00% * (15.93) euro			2,39	
	Sommano euro			18,32	
	Utili Impresa 10% * (18.32) euro			1,83	
	T O T A L E euro / metri quadri			20,15	
Nr. 40 PF.0012.000 6.0008	Taglio a sezione obbligata o apertura in breccia di murat ... ERFORATORE O ALTRO ATTREZZO ELETTROMECCANICO A PERCUSSIONE E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0013.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... di cui MDO= 30.810%; MAT= 48.241%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0002.0014.0003] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... di cui MDO= 64.466%; MAT= 14.585%; ATT= 0.000%; ora (A) [SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie di cui MDO= 8.216%; MAT= 70.835%; ATT= 0.000%; metri cubi (A) [SL.0008.0001.0005] TAVOLONI ABETE PRISMATI spessore mm 40-50, larghezza 18-25, ... di cui MDO= 5.364%; MAT= 73.688%; ATT= 0.000%; metri cubi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.43 - Incidenza Manodopera 69.8	100,000 50,000 50,000 0,007 0,714 0,114 0,014 2,143 0,080 0,429 0,086 1,071 0,000 0,000	0,01 0,01 0,01 31,54 29,30 26,41 26,41 26,41 26,41 33,08 88,75 79,62 230,06 352,36	1,00 0,50 0,50 0,22 20,92 3,01 0,37 56,60 2,11 14,19 7,63 85,27 0,00 0,00	MT MT MT MDO MDO MDO MDO MDO MDO MDO AN AN AN AN
	Sommano euro			192,32	
	Spese Generali 15.00% * (192.32) euro			28,85	
	Sommano euro			221,17	
	Utili Impresa 10% * (221.17) euro			22,12	
	T O T A L E euro / metri cubi			243,29	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 41 PF.0012.000 9.0036	Rimozione di rivestimenti esterni in marmo o pietra natur ... rnita ed eventuale numerazione delle lastre da reimpiegare E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06 - Incidenza Manodopera 70.52	100,000 200,000 0,444 0,444	0,01 0,01 29,30 26,41	1,00 2,00 13,01 11,73	MT MT MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (27.74) euro			27,74 4,16	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (31.90) euro			31,90 3,19	
	T O T A L E euro / metri quadri			35,09	
Nr. 42 PF.0012.001 4.0003	Rimozione di porta interna o esterna in legno, inclusa l' ... erficie effettiva rimossa e per una superficie fino a 3 m2 E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04 - Incidenza Manodopera 74.68	50,000 50,000 0,100 0,250 0,250	0,01 0,01 31,54 29,30 26,41	0,50 0,50 3,15 7,33 6,60	MT MT MDO MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (18.08) euro			18,08 2,71	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (20.79) euro			20,79 2,08	
	T O T A L E euro / metri quadri			22,87	
Nr. 43 PF.0012.001 4.0007	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'even ... erficie effettiva rimossa e per una superficie fino a 3 m2 E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04 - Incidenza Manodopera 74.68	50,000 50,000 0,100 0,250 0,250	0,01 0,01 31,54 29,30 26,41	0,50 0,50 3,15 7,33 6,60	MT MT MDO MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (18.08) euro			18,08 2,71	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (20.79) euro			20,79 2,08	
	T O T A L E euro / metri quadri			22,87	
Nr. 44 PF.0012.001 7.0002	Rimozione di apparecchio illuminante in genere (a soffitt ... o ad impianto autorizzato. Valutata per ogni singolo pezzo E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	50,000 50,000 0,050	0,01 0,01 31,54	0,50 0,50 1,58	MT MT MDO
	A R I P O R T A R E			2,58	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			2,58	
Nr. 45 PF.0012.001 7.0014	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,225	29,30	6,59	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,225	26,41	5,94	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03				
	- Incidenza Manodopera 73.8				
	Sommano euro			15,11	
	Spese Generali 15.00% * (15.11) euro			2,27	
	Sommano euro			17,38	
	Utili Impresa 10% * (17.38) euro			1,74	
	T O T A L E euro / cadauno			19,12	
Nr. 46 PF.0012.001 8.0001	Rimozione di serbatoio non interrato, di qualsiasi tipo e ... osso del seguente tipo: capacità tra i 500 e i 1000 litri.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	25,000	0,01	0,25	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	3,700	31,54	116,70	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	4,500	29,30	131,85	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	4,500	26,41	118,85	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.83				
	- Incidenza Manodopera 78.89				
Nr. 46 PF.0012.001 8.0001	Sommano euro			368,15	
	Spese Generali 15.00% * (368.15) euro			55,22	
	Sommano euro			423,37	
	Utili Impresa 10% * (423.37) euro			42,34	
	T O T A L E euro / cadauno			465,71	
	Carico di materiale sciolto su mezzo di trasporto di picc ... i riutilizzo, entro l'ambito del cantiere: eseguito a mano				
	E L E M E N T I:				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,800	26,41	21,13	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05				
Nr. 47 PF.0012.001 8.0005	- Incidenza Manodopera 79.05				
	Sommano euro			21,13	
	Spese Generali 15.00% * (21.13) euro			3,17	
	Sommano euro			24,30	
	Utili Impresa 10% * (24.30) euro			2,43	
	T O T A L E euro / metri cubi			26,73	
	Movimentazione, entro l'ambito dell'area di cantiere, di ... a di viaggio a rifiuto o di nuovo trasporto per reimpiego.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,300	26,41	7,92	MDO
	(A) [SL.0002.0013.0025] MINIPALA CARICATRICE GOMMATA (potenza HP 48) con benna da mc ...	0,300	58,28	17,48	AN
Nr. 47 PF.0012.001 8.0005	di cui MDO= 45.266%; MAT= 33.790%; ATT= 0.000%; ora				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06				
	- Incidenza Manodopera 55.8				
	Sommano euro			25,40	
	Spese Generali 15.00% * (25.40) euro			3,81	
	Sommano euro			29,21	
	Utili Impresa 10% * (29.21) euro			2,92	
	T O T A L E euro / metri cubi			32,13	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 48 PF.0012.001 8.0006	Scarriolatura di materiale sciolto di qualsiasi natura e ... visorio, entro l'ambito dell'area di cantiere. Fino a 50 m E L E M E N T I: (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07 - Incidenza Manodopera 79.07 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (31.69) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (36.44) euro T O T A L E euro / metri cubi	1,200	26,41	31,69	MDO
				31,69	
				4,75	
				36,44	
				3,64	
				40,08	
Nr. 49 PF.0012.001 8.0012	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta ... con la sola esclusione dei relativi oneri di smaltimento. E L E M E N T I: (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 54.804%; MAT= 24.240%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.15 - Incidenza Manodopera 63.39 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (67.09) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (77.15) euro T O T A L E euro / metri cubi	0,900	26,41	23,77	MDO
				43,32	
		0,900	48,13		AN
				67,09	
				10,06	
				77,15	
Nr. 50 PF.0012.001 9.0011	Pulitura di superfici intonacate mediante uso di idropuli ... e con pressione adatta allo stato dell'intonaco: con acqua E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0002.0021.0001] IDROPULTRICE-IDROSABBIAATRICE con motore elettrico da 7.5 HP ... ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 34.25 Sommano euro Spese Generali 15.00% * (6.03) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (6.93) euro T O T A L E euro / metri quadri	50,000	0,01	0,50	MT
		0,045	31,54	1,42	MDO
		0,045	26,41	1,19	MDO
		0,045	64,84	2,92	AN
				6,03	
				0,90	
Nr. 51 PF.0012.002 4.0003	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazi ... 5 cm e trattamenti isolati di superfici superiori a 3 dm2 E L E M E N T I: (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0005.0003.0004] MALTA CEMENTIZIA anticorrosiva, bicomponente, per prtezione ... di cui MDO= 3.803%; MAT= 75.280%; ATT= 0.000%; kilogrammi (A) [SL.0005.0006.0001] MALTA A RITIRO CONTROLLATO, a presa e indurimento rapidi, pe ... di cui MDO= 1.029%; MAT= 78.045%; ATT= 0.000%; kilogrammi ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.2 - Incidenza Manodopera 71.49 Sommano euro	150,000	0,01	1,50	MT
		0,600	31,54	18,92	MDO
		1,100	29,30	32,23	MDO
		1,100	26,41	29,05	MDO
		0,300	7,07	2,12	AN
		1,100	4,61	5,07	AN
	A R I P O R T A R E			88,89	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			88,89	
Nr. 52 PF.0012.003 1.0004	Spese Generali 15.00% * (88.89) euro			13,33	
	Sommano euro			102,22	
	Utili Impresa 10% * (102.22) euro			10,22	
	T O T A L E euro / metri quadri			112,44	
	Fornitura e posa in opera di un sistema di rinforzo strut Per metro quadro di rinforzo strutturale posato in opera				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	0,500	0,01	0,01	MT
	(E) [PR.0077.0001.0025] Matrice inorganica - RUREGOLD MX CALCESTRUZZO o similare kilogrammi	10,000	2,30	23,00	MT
	(E) [PR.0077.0002.0013] Rete in PBO - RUREGOLD XR o similare metri quadri	1,100	74,50	81,95	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,080	31,54	2,52	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,080	31,54	2,52	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,080	31,54	2,52	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,160	26,41	4,23	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,160	26,41	4,23	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,160	26,41	4,23	MDO
Nr. 53 PF.0012.003 1.0005	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.28				
	- Incidenza Manodopera 12.78				
	Sommano euro			125,21	
	Spese Generali 15.00% * (125.21) euro			18,78	
	Sommano euro			143,99	
	Utili Impresa 10% * (143.99) euro			14,40	
	T O T A L E euro / metri quadri			158,39	
	Fornitura e posa in opera di un sistema di rinforzo strut ... orzo strutturale posato in opera e una larghezza di cm. 25				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	0,500	0,01	0,01	MT
	(E) [PR.0077.0001.0025] Matrice inorganica - RUREGOLD MX CALCESTRUZZO o similare kilogrammi	5,000	2,30	11,50	MT
	(E) [PR.0077.0002.0013] Rete in PBO - RUREGOLD XR o similare metri quadri	0,250	74,50	18,63	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,060	31,54	1,89	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,060	31,54	1,89	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,060	31,54	1,89	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,060	26,41	1,58	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,060	26,41	1,58	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,060	26,41	1,58	MDO
Nr. 54 PF.0012.003 1.0006	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09				
	- Incidenza Manodopera 20.3				
	Sommano euro			40,55	
	Spese Generali 15.00% * (40.55) euro			6,08	
	Sommano euro			46,63	
	Utili Impresa 10% * (46.63) euro			4,66	
	T O T A L E euro / metri			51,29	
	Fornitura e posa in opera di un sistema di connessione st ... uro e 15 sfioccati) e per una larghezza del foro di mm 20				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	0,500	0,01	0,01	MT
	(E) [PR.0077.0001.0025] Matrice inorganica - RUREGOLD MX CALCESTRUZZO o similare kilogrammi	2,500	2,30	5,75	MT
	(E) [PR.0077.0002.0014] Connettore da 3.0 mm - Ruregold JX Joint o similare metri	0,300	25,80	7,74	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,120	31,54	3,78	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,120	31,54	3,78	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,120	26,41	3,17	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,120	26,41	3,17	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06				
	- Incidenza Manodopera 40.1				
	A R I P O R T A R E			27,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			27,40	
Nr. 55 PF.0012.003 1.0009	Sommano euro			27,40	
	Spese Generali 15.00% * (27.40) euro			4,11	
	Sommano euro			31,51	
	Utili Impresa 10% * (31.51) euro			3,15	
	T O T A L E euro / cadauno			34,66	
	Fornitura e posa in opera di un sistema di rinforzo fless Per metro quadro di rinforzo strutturale posato in opera				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	0,500	0,01	0,01	MT
	(E) [PR.0077.0002.0017] Fasce in fibra di carbonio da 380gr./mq o similare metri quadri	1,100	78,00	85,80	MT
	(E) [PR.0077.0003.0001] Primer resina epossidico o similare kilogrammi	1,150	24,00	27,60	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	31,54	6,31	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	31,54	6,31	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	31,54	6,31	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	31,54	6,31	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	26,41	10,56	MDO
Nr. 56 PF.0013.000 3.0062	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	26,41	10,56	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	26,41	10,56	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	26,41	10,56	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	26,41	10,56	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.41				
	- Incidenza Manodopera 29.49				
	Sommano euro			180,89	
	Spese Generali 15.00% * (180.89) euro			27,13	
	Sommano euro			208,02	
	Utili Impresa 10% * (208.02) euro			20,80	
	T O T A L E euro / metri quadri			228,82	
	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in op ... esene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto				
	spessore 8 cm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	26,000	0,01	0,26	MT
Nr. 57 PF.0013.000 3.0064	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,232	31,54	7,32	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,014	26,41	0,37	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,116	26,41	3,06	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,020	33,08	0,66	MDO
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...				
	di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora	0,007	41,88	0,29	AN
	(A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ...				
	di cui MDO= 22.889%; MAT= 53.313%; ATT= 2.850%; metri cubi	0,008	183,36	1,47	AN
	(A) [SL.0032.0001.0013] MATTONE FORATO 8x15x30				
	di cui MDO= 4.938%; MAT= 74.074%; ATT= 0.000%; cadauno	21,210	0,64	13,57	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06				
	- Incidenza Manodopera 37.84				
	Sommano euro			27,00	
	Spese Generali 15.00% * (27.00) euro			4,05	
Nr. 57 PF.0013.000 3.0064	Sommano euro			31,05	
	Utili Impresa 10% * (31.05) euro			3,11	
	T O T A L E euro / metri quadri			34,16	
	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in op ... esene e spigoli,lo sfrido e il tiro in alto				
	spessore 12 cm				
Nr. 57 PF.0013.000 3.0064	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	26,000	0,01	0,26	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,246	31,54	7,76	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,016	26,41	0,42	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,123	26,41	3,25	MDO
	A R I P O R T A R E			11,69	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			11,69	
Nr. 58 PF.0013.000 4.0011	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,020	33,08	0,66	MDO
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora	0,008	41,88	0,34	AN
	(A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 22.889%; MAT= 53.313%; ATT= 2.850%; metri cubi	0,012	183,36	2,20	AN
	(A) [SL.0032.0001.0016] MATTONI FORATI 12x25x30 di cui MDO= 5.650%; MAT= 73.446%; ATT= 0.000%; cadauno	13,130	1,40	18,38	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.08 - Incidenza Manodopera 34.05				
	Sommano euro			33,27	
	Spese Generali 15.00% * (33.27) euro			4,99	
	Sommano euro			38,26	
	Utili Impresa 10% * (38.26) euro			3,83	
	T O T A L E euro / metri quadri			42,09	
Nr. 58 PF.0013.000 4.0011	RINZAFFO PER ESTERNI SU PARETI VERTICALI, costituito da u ... sata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	3,000	0,01	0,03	MT
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,114	31,54	3,60	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,057	26,41	1,51	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	26,41	0,03	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	33,08	0,07	MDO
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora	0,001	41,88	0,04	AN
	(A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ... di cui MDO= 22.889%; MAT= 53.313%; ATT= 2.850%; metri cubi	0,016	183,36	2,93	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 58.39				
Nr. 59 PF.0013.000 4.0057	Sommano euro			8,26	
	Spese Generali 15.00% * (8.26) euro			1,24	
	Sommano euro			9,50	
	Utili Impresa 10% * (9.50) euro			0,95	
	T O T A L E euro / metri quadri			10,45	
	INTONACO LISCIO IN MALTA PER INTERNI PREMISCLATA, costitu ... ponteggio e il tiro in alto su superfici interne verticali E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto metri cubi	0,009	1,06	0,01	MT
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	5,000	0,01	0,05	MT
Nr. 59 PF.0013.000 4.0057	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,330	31,54	10,41	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,011	29,30	0,32	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,089	26,41	2,35	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,011	26,41	0,29	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	26,41	0,05	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	33,08	0,07	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	33,08	0,07	MDO
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora	0,001	41,88	0,04	AN
	(A) [SL.0002.0018.0004] BETONIERA A BICCHIERE con motore elettrico da 1,5 HP, capaci ... di cui MDO= 19.690%; MAT= 59.374%; ATT= 0.000%; ora	0,011	31,08	0,34	AN
	(A) [SL.0005.0005.0004] MALTA PREMISCELATA SECCA PER MURATURA CLASSE M10 (UNI EN 998 ... di cui MDO= 14.477%; MAT= 64.573%; ATT= 0.000%; tonnellate	0,021	127,61	2,68	AN
Nr. 59 PF.0013.000 4.0057	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04 - Incidenza Manodopera 66.57				
	Sommano euro				
	Spese Generali 15.00% * (8.26) euro				
	Sommano euro				
	Utili Impresa 10% * (9.50) euro				
	T O T A L E euro / metri quadri				
	A R I P O R T A R E			16,83	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			16,83	
Nr. 60 PF.0013.000 4.0059	Sommano euro			16,83	
	Spese Generali 15.00% * (16.83) euro			2,52	
	Sommano euro			19,35	
	Utili Impresa 10% * (19.35) euro			1,94	
	T O T A L E euro / metri quadri			21,29	
	INTONACO LISCIO IN MALTA PREMISCELATA, costituito da un p ... tiro in alto su superfici esterne verticali od orizzontali				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto metri cubi	0,150	1,06	0,16	MT
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [PR.0001.0011.0004] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cadauno	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,350	31,54	11,04	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,011	29,30	0,32	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,150	26,41	3,96	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,011	26,41	0,29	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,003	26,41	0,08	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	33,08	0,07	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	33,08	0,07	MDO
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora	0,001	41,88	0,04	AN
	(A) [SL.0002.0018.0004] BETONIERA A BICCHIERE con motore elettrico da 1,5 HP, capaci ... di cui MDO= 19.690%; MAT= 59.374%; ATT= 0.000%; ora	0,011	31,08	0,34	AN
	(A) [SL.0005.0005.0004] MALTA PREMISCELATA SECCA PER MURATURA CLASSE M10 (UNI EN 998 ... di cui MDO= 14.477%; MAT= 64.573%; ATT= 0.000%; tonnellate	0,021	127,61	2,68	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04				
	- Incidenza Manodopera 67.34				
	Sommano euro			19,30	
	Spese Generali 15.00% * (19.30) euro			2,90	
	Sommano euro			22,20	
	Utili Impresa 10% * (22.20) euro			2,22	
	T O T A L E euro / metri quadri			24,42	
Nr. 61 PF.0013.000 5.0005	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INTERNI CON DUE MANI D ... mpreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto				
	E L E M E N T I:				
	(E) [PR.0001.0011.0004] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cadauno	5,000	0,01	0,05	MT
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	10,000	0,01	0,10	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,100	31,54	3,15	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,005	26,41	0,13	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,075	26,41	1,98	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,010	33,08	0,33	MDO
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... di cui MDO= 64.119%; MAT= 14.930%; ATT= 0.000%; ora	0,005	41,88	0,21	AN
	(A) [SL.0036.0003.0002] IDROPITTURA LAVABILE per soffitti e pareti interne a base di ... di cui MDO= 2.267%; MAT= 76.800%; ATT= 0.000%; litri	0,505	5,93	2,99	AN
	(A) [SL.0036.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resin ... di cui MDO= 1.860%; MAT= 77.243%; ATT= 0.000%; litri	0,051	7,23	0,37	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02				
	- Incidenza Manodopera 49.7				
	Sommano euro			9,31	
	Spese Generali 15.00% * (9.31) euro			1,40	
	Sommano euro			10,71	
	Utili Impresa 10% * (10.71) euro			1,07	
	T O T A L E euro / metri quadri			11,78	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			172,59	
	Sommano euro			172,59	
	Utili Impresa 10% * (172.59) euro			17,26	
	T O T A L E euro / cad			189,85	
Nr. 69 RAD.006	RADIATORI IN ACCIAIO - Radiatore multicolonna in acciaio, ... nne, emiss. termica 91.6 ± 5% W ad elemento: a 13 elementi E L E M E N T I: (E) [RT406001301NO] TESI/4 600 EL13 CL.01 _NO NAR (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	1,000 0,010 0,010 100,000 50,000	192,40 31,54 26,41 0,01 0,01	192,40 0,32 0,26 1,00 0,50	--- MDO MDO MT MT
	Sommano euro			194,48	
	Spese Generali 15.00% * (194.48) euro			29,17	
	Sommano euro			223,65	
	Utili Impresa 10% * (223.65) euro			22,37	
	T O T A L E euro / cad			246,02	
Nr. 70 RAD.007	RADIATORI IN ACCIAIO - Radiatore multicolonna in acciaio, ... nne, emiss. termica 91.6 ± 5% W ad elemento: a 15 elementi E L E M E N T I: (E) [RT406001501NO] TESI/4 600 EL15 CL.01 _NO NAR (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	1,000 0,010 0,010 100,000 50,000	222,00 31,54 26,41 0,01 0,01	222,00 0,32 0,26 1,00 0,50	MT MDO MDO MT MT
	Sommano euro			224,08	
	Spese Generali 15.00% * (224.08) euro			33,61	
	Sommano euro			257,69	
	Utili Impresa 10% * (257.69) euro			25,77	
	T O T A L E euro / cad			283,46	
Nr. 71 RAD.008	RADIATORI IN ACCIAIO - Radiatore multicolonna in acciaio, ... ne, emiss. termica 111.0 ± 5% W ad elemento: a 12 elementi E L E M E N T I: (E) [RT506001201NO] TESI/5 600 EL12 CL.01 _NO NAR (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	1,000 0,010 0,010 100,000 50,000	271,20 31,54 26,41 0,01 0,01	271,20 0,32 0,26 1,00 0,50	--- MDO MDO MT MT
	Sommano euro			273,28	
	Spese Generali 15.00% * (273.28) euro			40,99	
	Sommano euro			314,27	
	Utili Impresa 10% * (314.27) euro			31,43	
	T O T A L E euro / cad			345,70	
Nr. 72 RAD.009	RADIATORI IN ACCIAIO - Radiatore multicolonna in acciaio, ... ne, emiss. termica 111.0 ± 5% W ad elemento: a 14 elementi E L E M E N T I: (E) [RT506001401NO] TESI/5 600 EL14 CL.01 _NO NAR (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	1,000 0,010 0,010 100,000 50,000	316,40 31,54 26,41 0,01 0,01	316,40 0,32 0,26 1,00 0,50	--- MDO MDO MT MT
	A R I P O R T A R E			318,48	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			318,48	
	Sommano euro			318,48	
	Spese Generali 15.00% * (318.48) euro			47,77	
	Sommano euro			366,25	
	Utili Impresa 10% * (366.25) euro			36,63	
	T O T A L E euro / cad			402,88	
Nr. 73 RAD.010	RADIATORI IN ACCIAIO - Radiatore multicolonna in acciaio, ... ne, emiss. termica 111.0 ± 5% W ad elemento: a 15 elementi E L E M E N T I: (E) [RT506001501NO] TESI/5 600 EL15 CL.01 _NO NAR (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	1,000 0,010 0,010 100,000 50,000	339,00 31,54 26,41 0,01 0,01	339,00 0,32 0,26 1,00 0,50	MT MDO MDO MT MT
	Sommano euro			341,08	
	Spese Generali 15.00% * (341.08) euro			51,16	
	Sommano euro			392,24	
	Utili Impresa 10% * (392.24) euro			39,22	
	T O T A L E euro / cad			431,46	
Nr. 74 RAD.011	RADIATORI IN ACCIAIO - Radiatore multicolonna in acciaio, ... ne, emiss. termica 111.0 ± 5% W ad elemento: a 16 elementi E L E M E N T I: (E) [RT506001601NO] TESI/5 600 EL16 CL.01 _NO NAR (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	1,000 0,010 0,010 100,000 50,000	361,60 31,54 26,41 0,01 0,01	361,60 0,32 0,26 1,00 0,50	--- MDO MDO MT MT
	Sommano euro			363,68	
	Spese Generali 15.00% * (363.68) euro			54,55	
	Sommano euro			418,23	
	Utili Impresa 10% * (418.23) euro			41,82	
	T O T A L E euro / cad			460,05	
Nr. 75 RAD.012	RADIATORI IN ACCIAIO - Radiatore multicolonna in acciaio, ... ne, emiss. termica 111.0 ± 5% W ad elemento: a 17 elementi E L E M E N T I: (E) [RT506001701NO] TESI/5 600 EL17 CL.01 _NO NAR (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	1,000 0,010 0,010 100,000 50,000	384,20 31,54 26,41 0,01 0,01	384,20 0,32 0,26 1,00 0,50	--- MDO MDO MT MT
	Sommano euro			386,28	
	Spese Generali 15.00% * (386.28) euro			57,94	
	Sommano euro			444,22	
	Utili Impresa 10% * (444.22) euro			44,42	
	T O T A L E euro / cad			488,64	
Nr. 76 RAD.013	RADIATORI IN ACCIAIO - Radiatore multicolonna in acciaio, ... ne, emiss. termica 111.0 ± 5% W ad elemento: a 19 elementi E L E M E N T I: (E) [RT506001901NO] TESI/5 600 EL19 CL.01 _NO NAR	1,000	429,40	429,40	---
	A R I P O R T A R E			429,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			429,40	
Nr. 77 RAD.014	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,010	31,54	0,32	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,010	26,41	0,26	MDO
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	50,000	0,01	0,50	MT
	Sommano euro			431,48	
	Spese Generali 15.00% * (431.48) euro			64,72	
	Sommano euro			496,20	
	Utili Impresa 10% * (496.20) euro			49,62	
	T O T A L E euro / cad			545,82	
	RADIATORI IN ACCIAIO - Radiatore multicolonna in acciaio, ... ne, emiss. termica 111.0 ± 5% W ad elemento: a 20 elementi				
	E L E M E N T I:				
	(E) [RT506002001NO] TESI/5 600 EL20 CL.01 _NO NAR	1,000	452,00	452,00	---
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,010	31,54	0,32	MDO
Nr. 78 RAD.015	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,010	26,41	0,26	MDO
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	50,000	0,01	0,50	MT
	Sommano euro			454,08	
	Spese Generali 15.00% * (454.08) euro			68,11	
	Sommano euro			522,19	
	Utili Impresa 10% * (522.19) euro			52,22	
	T O T A L E euro / cad			574,41	
	RADIATORI IN ACCIAIO - Radiatore multicolonna in acciaio, ... ne, emiss. termica 134.5 ± 5% W ad elemento: a 21 elementi				
	E L E M E N T I:				
	(E) [RT506002101NO] TESI/5 600 EL21 CL.01 _NO NAR	1,000	474,60	474,60	---
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,010	31,54	0,32	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,010	26,41	0,26	MDO
Nr. 79 RAD.016	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	50,000	0,01	0,50	MT
	Sommano euro			476,68	
	Spese Generali 15.00% * (476.68) euro			71,50	
	Sommano euro			548,18	
	Utili Impresa 10% * (548.18) euro			54,82	
	T O T A L E euro / cad			603,00	
	RADIATORI IN ACCIAIO - Radiatore multicolonna in acciaio, ... ne, emiss. termica 111.0 ± 5% W ad elemento: a 23 elementi				
	E L E M E N T I:				
	(E) [RT506002301NO] TESI/5 600 EL23 CL.01 _NO NAR	1,000	519,80	519,80	---
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,010	31,54	0,32	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,010	26,41	0,26	MDO
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	50,000	0,01	0,50	MT
	Sommano euro			521,88	
	Spese Generali 15.00% * (521.88) euro			78,28	
	Sommano euro			600,16	
	Utili Impresa 10% * (600.16) euro			60,02	
	T O T A L E euro / cad			660,18	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	T O T A L E euro / cad			583,26	
Nr. 84 RAD.021	RADIATORI IN ACCIAIO - Radiatore multicolonna in acciaio, ... ne, emiss. termica 134.5 ± 5% W ad elemento: a 25 elementi				
	E L E M E N T I:				
	(E) [RT606002501NO] TESI/6 600 EL25 CL.01 _NO NAR	1,000	675,00	675,00	---
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,010	31,54	0,32	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,010	26,41	0,26	MDO
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	100,000	0,01	1,00	MT
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	50,000	0,01	0,50	MT
	Sommano euro			677,08	
	Spese Generali 15.00% * (677.08) euro			101,56	
	Sommano euro			778,64	
	Utili Impresa 10% * (778.64) euro			77,86	
	T O T A L E euro / cad			856,50	
	Data, 08/02/2022				
	Il Tecnico				
	A R I P O R T A R E				