



COMUNE DI ORISTANO -OR-

Riattamento dell'edificio dismesso denominato "Frassinetti" per trasferimento Scuola Secondaria di I grado "Grazia Deledda" di via Santu Lussurgiu -OR- CUP H18B20000840001 CIG 862416239F

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA DEFINITIVO - ESECUTIVO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

PROGETTISTI

*RTP : Ing. Riccardo Terziani
Ing. Gian Battista Masala
Dott. Geol. Carlo Alberto Solano*

ALLEGATO

3

ANALISI DEI PREZZI

ORISTANO agosto 2021

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	

ANALISI DEI PREZZI

Nr. 1
BS.0001.00
01.0003 Ricostruzione degli architravi delle finestre, previa completa demolizione di quell esistenti, comprese tutte le lavorazioni necessarie per l'inserimento di un travetto in laterizi ... tro onere e magistero necessario per dare il tutto finito a perfetta regola d'arte pronto a ricevere le pitture esterne.

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,400	31,54	12,62	19,743
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,800	29,30	23,44	36,671
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,800	26,41	21,13	33,057

totale manodopera euro 57,19

MATERIALI

(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	2,000	0,01	0,02	0,031
---	-------	------	------	-------

totale materiali euro 0,02

NOLI

(E) [AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... viaggi	0,001	132,11	0,13	0,203
---	-------	--------	------	-------

totale noli euro 0,13

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0043.0001.0010] TRAVETTO PREFABBRICATO PER SOLAI, con fondello in laterizio ...di cui MDO= 11.928%; MAT= 67.793%; ATT= 0.000%; metri	1,050	4,01	4,21	6,586
(A) [PF.0004.0001.0041] CALCESTRUZZO speciale con additivi antiritiro atto a cotrast ... (qt=1,05*0,1*0,1)di cui MDO= 22.615%; MAT= 56.435%; ATT= 0.000%; metri cubi	0,011	214,17	2,36	3,692
(A) [PF.0001.0009.0016] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate	0,001	12,00	0,01	0,016

totale altre forniture e prestazioni euro 6,58

Sommano euro 63,92 100,000
Spese Generali 14.00% * (63.92) euro 8,95

Sommano euro 72,87
Utili Impresa 10% * (72.87) euro 7,29

T O T A L E euro / m 80,16

Nr. 2
Corp.001 PREZZO A CORPO PER LA REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE nel Piano Terra e Primo. Consistente nella fornitura e posa in opera di tutto ciò che occorre per la realizzazi ... are tutto l'impianto funzionante in opera a perfetta regola d'arte, certificato secondo la normativa vigente in materia

E L E M E N T I:

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [PF.0010.0005.4001] Fornitura e messa in opera di motocondensante esterna per si ...di cui MDO= 3.301%; MAT= 75.751%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	32'880,38	32'880,38	36,961
(A) [PF.0010.0005.0158.02] Fornitura e messa in opera di: Unità interna ad Alta Efficie ...di cui MDO= 14.908%; MAT= 64.143%; ATT= 0.000%; cadauno	40,000	614,58	24'583,20	27,634
(A) [PF.0010.0005.0158.03] Fornitura e messa in opera di: Unità interna ad Alta Efficie ...di cui MDO= 13.786%; MAT= 65.265%; ATT= 0.000%; cadauno	11,000	664,58	7'310,38	8,218
(A) [PF.0010.0005.0158.10] Fornitura e posa in opera di unità interna ad Alta Efficienz ...di cui MDO= 13.096%; MAT= 65.955%; ATT= 0.000%; cadauno	3,000	699,58	2'098,74	2,359
(A) [PF.0010.0005.0158.11] Fornitura e posa in opera di unità interna ad Alta Efficienz ...di cui MDO= 12.388%; MAT= 66.663%; ATT= 0.000%; cadauno	2,000	739,58	1'479,16	1,663
(A) [PF.0010.0005.0158.20] COMMANDO FILO per sistemi vrf con dimensione minima di 85 x ...di cui MDO= 28.936%; MAT= 50.113%; ATT= 0.000%; cadauno	25,000	122,25	3'056,25	3,436
(A) [PF.0010.0001.0001] FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO TELEFONICO TR/R a filo uni ...di cui MDO= 56.627%; MAT= 22.289%; ATT= 0.000%; metri	150,000	1,31	196,50	0,221
(A) [PF.0010.0005.0158.30] Fornitura e messa in opera di Comando Centralizzatore Touch ...di cui MDO= 5.462%; MAT= 73.589%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	1'104,09	1'104,09	1,241
(L) Giunti a Y di qualunque tipo e diametro cadauno	55,000	130,00	7'150,00	8,037
(A) [PF.0010.0005.0058] TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1 PRECOIBETATO con ri ...di cui MDO= 32.183%; MAT= 46.887%; ATT= 0.000%; metri	145,000	10,54	1'528,30	1,718
(A) [PF.0010.0005.0060] TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1 PRECOIBETATO con ri ...di cui MDO= 29.744%; MAT= 49.302%; ATT= 0.000%; metri	32,000	13,58	434,56	0,488
(A) [PF.0010.0005.0062] TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1 PRECOIBETATO con ri ...di cui MDO= 22.705%; MAT= 56.364%; ATT= 0.000%; metri	22,000	17,83	392,26	0,441

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
(A) [PF.0010.0007.0028.01]	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma 1.37 ...di cui MDO= 32.931%; MAT= 46.104%; ATT= 0.000%; metri	24,000	24,24	581,76	0,654
(A) [PF.0010.0007.0028.02]	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma 1.37 ...di cui MDO= 32.371%; MAT= 46.679%; ATT= 0.000%; metri	3,000	24,64	73,92	0,083
(A) [PF.0010.0007.0028.03]	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma 1.37 ...di cui MDO= 30.474%; MAT= 48.565%; ATT= 0.000%; metri	6,000	26,17	157,02	0,177
(A) [PF.0010.0007.0028.04]	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma 1.37 ...di cui MDO= 27.773%; MAT= 51.280%; ATT= 0.000%; metri	13,000	28,72	373,36	0,420
(A) [PF.0010.0007.0023.01]	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma 1.37 ...di cui MDO= 48.482%; MAT= 30.550%; ATT= 0.000%; metri	75,000	8,33	624,75	0,702
(A) [PF.0010.0007.0023]	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma 1.37 ...di cui MDO= 38.612%; MAT= 40.422%; ATT= 0.000%; metri	50,000	10,48	524,00	0,589
(A) [PF.0009.0001.0013]	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC aut ...di cui MDO= 74.164%; MAT= 4.863%; ATT= 0.000%; metri	55,000	7,80	429,00	0,482
(A) [PF.0009.0001.0015]	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC aut ...di cui MDO= 71.936%; MAT= 7.107%; ATT= 0.000%; metri	90,000	10,90	981,00	1,103
(A) [PF.0009.0001.0016]	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC aut ...di cui MDO= 71.544%; MAT= 7.519%; ATT= 0.000%; metri	65,000	13,67	888,55	0,999
(A) [PF.0009.0002.0018.03]	FORNITURA E POSA IN OPERA di Quadro elettrico da parete o da ...di cui MDO= 35.146%; MAT= 43.905%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	923,08	923,08	1,038
(A) [PF.0009.0006.0028]	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV per ... (qt=3*35)di cui MDO= 7.926%; MAT= 71.118%; ATT= 0.000%; metri	105,000	7,28	764,40	0,859
(A) [PF.0009.0006.0026]	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV per ... (qt=3*35)di cui MDO= 14.230%; MAT= 64.717%; ATT= 0.000%; metri	105,000	4,05	425,25	0,478
totale altre forniture e prestazioni euro				88'959,91	
Sommano euro				88'959,91	100,000
Spese Generali 14.00% * (88 959.91) euro				12'454,39	
Sommano euro				101'414,30	
Utili Impresa 10% * (101 414.30) euro				10'141,43	
T O T A L E euro / a corpo				111'555,73	

Nr. 3 Onere per il collegamento della nuova condotta fognaria premente a quella esistente.
Corp.002 Compreso la ricerca della tubazione esistente, demolizioni, ripristini, l'assistenza muraria sc ... l'ro onere, magistero o accessorio necessario per eseguire il collegamento della nuova rete fognaria a quella esistente.

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001]	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2,000	31,54	63,08	20,155
(E) [RU.0001.0001.0002]	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	3,000	29,30	87,90	28,086
(E) [RU.0001.0001.0003]	OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	3,000	26,41	79,23	25,316

totale manodopera euro 230,21

MATERIALI

(E) [PR.0001.0010.0001]	MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	300,000	0,01	3,00	0,959
(E) [PR.0001.0005.0009]	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... (qt=1,8*1*0,2) tonnellate	0,360	12,00	4,32	1,380
(E) [PR.0001.0011.0008]	ONERI VARI, a stima cadauno	5,000	1,00	5,00	1,598

totale materiali euro 12,32

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [PF.0001.0001.0006.01]	DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE ...di cui MDO= 46.154%; MAT= 29.231%; ATT= 3.692%; metri quadri	1,000	5,14	5,14	1,642
(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	1,000	13,85	13,85	4,425
(A) [PF.0001.0002.0041]	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti ...di cui MDO= 44.884%; MAT= 34.186%; ATT= 0.000%; metri cubi	1,000	6,80	6,80	2,173
(A) [PF.0003.0002.0023]	Fornitura e posa in opera di tubi in PEAD polietilene alta d ...di cui MDO= 27.337%; MAT= 51.722%; ATT= 0.000%; metri	3,000	14,46	43,38	13,861
(A) [PF.0001.0002.0044]	TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali con percorre	0,200	6,37	1,27	0,406

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	... (qt=1*0,2)di cui MDO= 31.289%; MAT= 48.436%; ATT= 0.000%; metri cubi				
	totale altre forniture e prestazioni euro			70,44	
	Sommano euro			312,97	100,000
	Spese Generali 14.00% * (312.97) euro			43,82	
	Sommano euro			356,79	
	Utili Impresa 10% * (356.79) euro			35,68	
	T O T A L E euro / a corpo			392,47	

Nr. 4 Corp.003 Prezzo a corpo per la revisione e certificazione del gruppo di pressurizzazione antincendio. Consistente nella verifica della tenuta dell'impianto, nella verifica di funzionamento ... tro onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera funzionante certificato a perfetta regola d'arte

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0002.0001.0002] Tecnico abilitato ora	16,000	62,50	1'000,00	35,829
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	6,000	31,54	189,24	6,780
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	6,000	29,30	175,80	6,299
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	3,000	26,41	79,23	2,839

totale manodopera euro 1'444,27

MATERIALI

(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	1'500,000	0,01	15,00	0,537
(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	132'280,00			
	0	0,01	1'322,80	47,394
(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	900,000	0,01	9,00	0,322

totale materiali euro 1'346,80

Sommano euro 2'791,07 100,000
Spese Generali 14.00% * (2'791.07) euro 390,75

Sommano euro 3'181,82
Utili Impresa 10% * (3'181.82) euro 318,18

T O T A L E euro / a corpo 3'500,00

Nr. 5 Corp.004 Prezzo a corpo per la pulizia la verifica e la certificazione dell'impianto elettrico. Consistente nella pulizia interna dei quadri elettrici e delle canale, la verifica dell'effic ... elli non funzionanti e la redazione del certificato di esecuzione a regola d'arte dell'impianto. Certificazione ex 46/90

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0002.0001.0002] Tecnico abilitato ora	16,000	62,50	1'000,00	31,319
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	16,000	31,54	504,64	15,805
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	8,000	29,30	234,40	7,341
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	3,000	26,41	79,23	2,481

totale manodopera euro 1'818,27

MATERIALI

(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	1'500,000	0,01	15,00	0,470
(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	8'000,000	0,01	80,00	2,505
(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	900,000	0,01	9,00	0,282

totale materiali euro 104,00

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [PF.0009.0003.0001] FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTO ...di cui MDO= 47.401%; MAT= 32.344%; ATT= 0.000%; cadauno	5,000	79,76	398,80	12,490
(A) [PF.0009.0003.0005] FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTOR ...di cui MDO= 19.060%; MAT= 59.991%; ATT=	4,000	216,75	867,00	27,153

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	0.000%; cadauno				
	(A) [SL.0005.0002.0004] MALTA PREMISCELATA A BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE (NHL U ...di cui MDO= 7.560%; MAT= 72.186%; ATT= 0.000%; tonnellate	0,020	246,52	<u>4,93</u>	0,154
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>1'270,73</u>	
	Sommano euro			3'193,00	100,000
	Spese Generali 14.00% * (3 193.00) euro			<u>447,02</u>	
	Sommano euro			3'640,02	
	Utili Impresa 10% * (3 640.02) euro			<u>364,00</u>	
	T O T A L E euro / a corpo			<u>4'004,02</u>	

Nr. 6 Corp.005 Prezzo a corpo per la messa in sicurezza dell'impianto elettrico nei laboratori al piano terra. Consistente nella fornitura e messa in opera di Scatola di derivazione elettrica ip ... re. Compreso qualunque altro onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera a perfetta regola d'arte

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2,000	31,54	63,08	18,192
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	2,000	29,30	58,60	16,900
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	3,000	26,41	<u>79,23</u>	22,850

totale manodopera euro 200,91

MATERIALI

(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	1'500,000	0,01	15,00	4,326
(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	8'000,000	0,01	80,00	23,072
(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	900,000	0,01	<u>9,00</u>	2,596

totale materiali euro 104,00

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [PF.0009.0001.0089] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina pe ...di cui MDO= 57.725%; MAT= 21.459%; ATT= 0.000%; cadauno	10,000	3,69	36,90	10,642
(A) [SL.0005.0002.0004] MALTA PREMISCELATA A BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE (NHL U ...di cui MDO= 7.560%; MAT= 72.186%; ATT= 0.000%; tonnellate	0,020	246,52	<u>4,93</u>	1,422

totale altre forniture e prestazioni euro 41,83

Sommano euro 346,74 100,000
Spese Generali 14.00% * (346.74) euro 48,54

Sommano euro 395,28
Utili Impresa 10% * (395.28) euro 39,53

T O T A L E euro / cadauno 434,81

Nr. 7 Corp.006 Prezzo a corpo per la revisione funzionale dell'ascensore. Compreso la sostituzione della componentistica non più funzionante e qualunque altro onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera a perfetta regola d'arte

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	17,000	31,54	536,18	36,774
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	12,000	29,30	351,60	24,114
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	8,000	26,41	<u>211,28</u>	14,490

totale manodopera euro 1'099,06

MATERIALI

(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	25'000,000	0,01	250,00	17,146
(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	10'000,000	0,01	100,00	6,858
(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	900,000	0,01	<u>9,00</u>	0,617

totale materiali euro 359,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	Sommano euro			1'458,06	100,000
	Spese Generali 14.00% * (1 458.06) euro			204,13	
	Sommano euro			1'662,19	
	Utili Impresa 10% * (1 662.19) euro			166,22	
	T O T A L E euro / a corpo			1'828,41	
Nr. 8 Corp.007	Fornitura e posa in opera CENTRALE EVAC PER L'ALLARME DI EVACUAZIONE SONORO compatibile con la componentistica esistente composto da CONTROLLER VOCALE (ridondate A/B). Microfono Vi ... ro onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera funzionante, certificato a perfetto regola d'arte. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	4,500	31,54	141,93	4,853
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	2,000	29,30	58,60	2,004
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,500	26,41	13,21	0,452
	totale manodopera euro			213,74	
	MATERIALI				
	(E) [A.0050.0004.2010] BOOSTER tipo o equivalente a Bosch LBB1935/20serie Plena 240 ... cad	1,000	800,00	800,00	27,353
	totale materiali euro			800,00	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [B.0051.0004.2000] CONTROLLER VOCALE tipo o equivalente a Bosch LBB1990/00 seri ... cad	1,000	1'550,00	1'550,00	52,996
	(A) [B.0051.0004.2030] BATTERIA 12V - 80Ah Fiamm Long Life per il sistema di alimen ... cad	2,000	155,00	310,00	10,599
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	100,000	0,01	1,00	0,034
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	5'000,000	0,01	50,00	1,710
	totale altre forniture e prestazioni euro			1'911,00	
	Sommano euro			2'924,74	100,000
	Spese Generali 14.00% * (2 924.74) euro			409,46	
	Sommano euro			3'334,20	
	Utili Impresa 10% * (3 334.20) euro			333,42	
	T O T A L E euro / cad			3'667,62	

Nr. 9 Corp.008	Corp.008 - Prezzo a corpo per la realizzazione della nuova linea elettrica di alimentazione di sicurezza (REI 180) al nuovo quadro servizi di sicurezza da ubicarsi al piano primo e ... e il tutto funzionante in opera a perfetta regola certificato secondo quanto previsto dalla normativa vigente in materia E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	4,000	31,54	126,16	10,076
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	4,000	29,30	117,20	9,360
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	2,000	26,41	52,82	4,218
	totale manodopera euro			296,18	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [PF.0009.0001.0116] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di imp ...di cui MDO= 68.356%; MAT= 10.548%; ATT= 0.137%; metri	10,000	5,77	57,70	4,608
	(A) [PF.0009.0001.0112] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole stagne di derivazione c ...di cui MDO= 48.649%; MAT= 30.382%; ATT= 0.000%; cadauno	8,000	8,48	67,84	5,418
	(A) [PF.0009.0027.0008.01] Fornitura e posa in opera di Passerelle portacavi costituito ...di cui MDO= 13.897%; MAT= 65.143%; ATT= 0.000%; metri	15,000	34,58	518,70	41,426
	(A) [PF.0009.0006.0022] FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV per ... (qt=3*20)di cui MDO= 38.562%; MAT= 40.523%; ATT= 0.000%; metri	60,000	2,42	145,20	11,596
	(A) [PF.0009.0014.0002.03] FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO Trasmissione Dati Cat.5E. ...di cui MDO= 71.663%; MAT= 7.392%; ATT= 0.000%; metri	30,000	3,85	115,50	9,224
	(A) [B.0006.0015.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	100,000	0,01	1,00	0,080
	(A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	5'000,000	0,01	50,00	3,993

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale altre forniture e prestazioni euro			955,94	
	Sommano euro			1'252,12	100,000
	Spese Generali 14.00% * (1 252.12) euro			175,30	
	Sommano euro			1'427,42	
	Utili Impresa 10% * (1 427.42) euro			142,74	
	T O T A L E euro / cad			1'570,16	

Nr. 10 Corp.009 Prezzo a corpo per il ricablaggio dell'impianto dati e fonia oggetto di atti vandalici. Consistente nel collegamento dei punti trasmissione dati esistenti all'interno dell'istituto ... are il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte secondo quanto previsto dalla normativa vigente in materia

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0002.0001.0001] Tecnico informatico. ora	8,000	40,00	320,00	13,235
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	40,000	31,54	1'261,60	52,178
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	8,000	26,41	211,28	8,738

totale manodopera euro 1'792,88

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	10'000,000	0,01	100,00	4,136
(E) [PR.0076.0001.0002.03] CAVO Trasmissione Dati Cat.5E. UTP: 4 coppie; Matassa di c ... metri	1'500,000	0,35	525,00	21,713

totale materiali euro 625,00

Sommano euro 2'417,88 100,000
Spese Generali 15.00% * (2 417.88) euro 362,68

Sommano euro 2'780,56
Utili Impresa 10% * (2 780.56) euro 278,06

T O T A L E euro / a corpo 3'058,62

Nr. 11 PF.0001.00 07.0002.01 RIEMPIMENTO DI CAVI IN SABBIA SPORCA E/O PIETRAME calcareo trachitico, granitico o similare, di adeguata pezzatura, compreso: la fornitura e la cernita del materiale, , lo spianame ... rfficiale con pietrisco o ghiaia; valutato per la cubatura effettiva in opera: sistemato a macchina e parzialmente a mano

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,002	29,30	0,06	0,235
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,030	26,41	0,79	3,088

totale manodopera euro 0,85

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0003.0001.0005] GHIAIA DI 2° (32-70) metri cubi	0,050	23,79	1,19	4,652
(A) [SL.0003.0001.0007] CIOTTOLAME-PIETRAME metri cubi	1,150	20,47	23,54	92,025

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.1
- Incidenza Manodopera 20.42

totale altre forniture e prestazioni euro 24,73

Sommano euro 25,58 100,000
Spese Generali 15.00% * (25.58) euro 3,84

Sommano euro 29,42
Utili Impresa 10% * (29.42) euro 2,94

T O T A L E euro / metri cubi 32,36

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
Nr. 12 PF.0001.00 07.0011.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GEOTESSILE NONTESUTO costituito esclusivamente da fibre in 100% polipropilene a filamenti continui spunbonded, stabilizzato ai raggi UV; fornito con m... erta dai teli. Compreso qualunque altro onere magistero o accessorio per dare il tutto in opera a perfetta regola d'arte ELEMENTI:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	0,88	22,449
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,060	26,41	1,58	40,306
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,010	33,08	<u>0,33</u>	8,418
	totale manodopera euro			<u>2,79</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0014.0001.0001] GEOTESSILE NONTESUTO costituito esclusivamente da fibre in ...di cui MDO= 7.752%; MAT= 72.093%; ATT= 0.000%; metri quadri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01 - Incidenza Manodopera 58.45	1,100	1,03	1,13	28,827
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>1,13</u>	
	Sommano euro			3,92	100,000
	Spese Generali 15.00% * (3.92) euro			<u>0,59</u>	
	Sommano euro			4,51	
	Utili Impresa 10% * (4.51) euro			<u>0,45</u>	
	T O T A L E euro / metri quadri			<u>4,96</u>	
Nr. 13 PF.0003.00 02.0009.01	Fornitura e posa in opera di tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 100 (sigma 80) per condotte in pressione di acque potabili interrate. Costruite secondo la norma UNI EN 1 ... antiere e sarà valutato per la lunghezza effettiva misurata in opera; inclusi i pezzi speciali.Tubo DN 90 mm, PFA 16 bar ELEMENTI:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,008	31,54	0,25	1,329
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,044	31,54	1,39	7,390
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,005	29,30	0,15	0,797
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,044	29,30	1,29	6,858
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,010	26,41	0,26	1,382
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,044	26,41	1,16	6,167
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,004	33,08	0,13	0,691
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	33,08	0,07	0,372
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,001	33,08	<u>0,03</u>	0,159
	totale manodopera euro			<u>4,73</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	16,000	0,01	0,16	0,851
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	110,000	0,01	1,10	5,848
	(E) [PR.0001.0014.0004] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	0,020	1,00	0,02	0,106
	(E) [PR.0021.0001.0011] Tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 100 (sigma 80) ... metri	1,030	7,57	<u>7,80</u>	41,467
	totale materiali euro			<u>9,08</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0013.0005] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ...di cui MDO= 29.037%; MAT= 50.710%; ATT= 0.000%; ora	0,044	98,32	4,33	23,020
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,005	62,10	0,31	1,648
	(A) [SL.0002.0016.0012] AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cister ...di cui MDO= 44.630%; MAT= 35.108%; ATT= 0.000%; ora	0,006	59,62	0,36	1,914
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04 - Incidenza Manodopera 28.07				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>5,00</u>	
	Sommano euro			18,81	100,000
	Spese Generali 15.00% * (18.81) euro			<u>2,82</u>	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
				21,63	
	Sommano euro			21,63	
	Utili Impresa 10% * (21.63) euro			2,16	
	T O T A L E euro / metri			23,79	
Nr. 14 PF.0003.00 02.0022	Fornitura e posa in opera di tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 100 (sigma 80) per condotte in pressione di acque potabili interrate. Costruite secondo la norma UNI EN 1 ... antiere e sarà valutato per la lunghezza effettiva misurata in opera; esclusi i pezzi speciali.Tubo DN 50 mm, PFA 16 bar E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,007	31,54	0,22	2,126
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,022	31,54	0,69	6,667
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,004	29,30	0,12	1,159
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,022	29,30	0,64	6,184
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,009	26,41	0,24	2,319
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,022	26,41	0,58	5,604
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	33,08	0,07	0,676
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,001	33,08	0,03	0,290
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,000	33,08	0,00	0,000
	totale manodopera euro			2,59	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	13,000	0,01	0,13	1,256
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	104,000	0,01	1,04	10,048
	(E) [PR.0001.0014.0004] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	0,020	1,00	0,02	0,193
	(E) [PR.0021.0001.0006] Tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 100 (sigma 80) ... metri	1,030	3,69	3,80	36,715
	totale materiali euro			4,99	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0013.0005] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'oro ...di cui MDO= 29.037%; MAT= 50.710%; ATT= 0.000%; ora	0,022	98,32	2,16	20,870
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,004	62,10	0,25	2,415
	(A) [SL.0002.0016.0012] AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cister ...di cui MDO= 44.630%; MAT= 35.108%; ATT= 0.000%; ora	0,006	59,62	0,36	3,478
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02 - Incidenza Manodopera 28,58				
	totale altre forniture e prestazioni euro			2,77	
	Sommano euro			10,35	100,000
	Spese Generali 15.00% * (10.35) euro			1,55	
	Sommano euro			11,90	
	Utili Impresa 10% * (11.90) euro			1,19	
	T O T A L E euro / metri			13,09	

Nr. 15
PF.0003.00
24.0010.01
Fornitura trasporto e messa in opera di IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO per liquami fognari e di drenaggio tipo o equivalente a FEKAFOS DOUBLE 550 CON GRINDER FXi, adatto ad essere interr ... onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera a perfetta regola d'arte perfettamente funzionante.

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	31,54	6,31	0,122
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,300	31,54	9,46	0,183
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,300	26,41	7,92	0,153

totale manodopera euro 23,69

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	700,000	0,01	7,00	0,135
(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	100,000	0,01	1,00	0,019

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	1'500,000	0,01	15,00	0,289
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	10'961,000	0,01	109,61	2,115
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	900,000	0,01	9,00	0,174
	totale materiali euro			141,61	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(L) Impianto di sollevamento per liquami fognari TIPO O EQUIVALENTE A FEKAFOS DOUBLE 550 CON GRINDER FX cadauno	1,000	4'200,00	4'200,00	81,028
	(A) [PF.0001.0002.0028] SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa d ... (qt=7*0,6*1,5/2)di cui MDO= 52.911%; MAT= 26.142%; ATT= 0.000%; metri cubi	3,150	13,85	43,63	0,842
	(A) [PF.0001.0002.0044] TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali con percorre ... (qt=7*0,6*1,5/2)di cui MDO= 31.289%; MAT= 48.436%; ATT= 0.000%; metri cubi	3,150	6,37	20,07	0,387
	(A) [PF.0001.0009.0013] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... (qt=3,15*1,8) tonnellate	5,670	10,00	56,70	1,094
	(A) [PF.0003.0014.0003] TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito ...di cui MDO= 51.056%; MAT= 27.979%; ATT= 0.000%; metri	3,000	30,31	90,93	1,754
	(A) [PF.0003.0015.0010] POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso SERIE ...di cui MDO= 24.632%; MAT= 53.091%; ATT= 1.330%; cadauno	1,000	361,33	361,33	6,971
	(A) [SL.0003.0001.0009] MISTO NATURALE (0/70) (qt=7*0,6*(1,5-0,3)/2) metri cubi	2,520	27,61	69,58	1,342
	(A) [SL.0003.0001.0010] SABBIA FINE (0/3) (qt=7*0,6*0,3) metri cubi	1,260	30,61	38,57	0,744
	(A) [SL.0006.0005.0009] CHIUSINO GHISA SFEROIDALE classe D400 per carreggiata strada ...di cui MDO= 2.166%; MAT= 77.580%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	137,30	137,30	2,649
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	totale altre forniture e prestazioni euro			5'018,11	
	Sommano euro			5'183,41	100,000
	Spese Generali 14.00% * (5 183.41) euro			725,68	
	Sommano euro			5'909,09	
	Utili Impresa 10% * (5 909.09) euro			590,91	
	T O T A L E euro / cadauno			6'500,00	

Nr. 16 FORNITURA E POSA IN OPERA di Quadro elettrico da parete o da incasso IP30 in
PF.0009.00 lamiera d'acciaio spessore 6/10 mm verniciato con resine epossidiche, completo di profilati
02.0018.02 DIN 35 per ... o onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera
perfettamente funzionante a perfetta regola d'arte.

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2,000	31,54	63,08	4,496
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,000	26,41	26,41	1,882

totale manodopera euro 89,49

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	175,000	0,01	1,75	0,125
--	---------	------	------	-------

totale materiali euro 1,75

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [PF.0009.0002.0020] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Quadro da parete o da incasso I ...di cui MDO= 52.018%; MAT= 27.032%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	495,17	495,17	35,293
(A) [PF.0009.0003.0001] FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTO ...di cui MDO= 47.401%; MAT= 32.344%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	79,76	79,76	5,685
(A) [PF.0009.0003.0034] FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTOR ...di cui MDO= 22.620%; MAT= 56.433%; ATT= 0.000%; cadauno	4,000	184,21	736,84	52,519

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.51

- Incidenza Manodopera 49.95

totale altre forniture e prestazioni euro 1'311,77

Sommano euro 1'403,01 100,000

Spese Generali 15.00% * (1 403.01) euro 210,45

Sommano euro 1'613,46

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	Utili Impresa 10% * (1 613.46) euro			161,35	
	T O T A L E euro / cadauno			1 774,81	

Nr. 17 FORNITURA E POSA IN OPERA di Quadro elettrico da parete o da incasso IP30 in
PF.0009.00 lamiera d'acciaio spessore 6/10 mm verniciato con resine epossidiche, completo di profilati
02.0018.03 DIN 35 per ... onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera
perfettamente funzionante a perfetta regola d'arte.

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,500	31,54	47,31	5,125
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,500	26,41	13,21	1,431

totale manodopera euro 60,52

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	175,000	0,01	1,75	0,190
---	---------	------	------	-------

totale materiali euro 1,75

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [PF.0009.0002.0018] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Quadro da parete o da incasso I ...di cui MDO= 49.953%; MAT= 29.098%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	228,42	228,42	24,745
--	-------	--------	--------	--------

(A) [PF.0009.0003.0001] FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTO ...di cui MDO= 47.401%; MAT= 32.344%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	79,76	79,76	8,641
---	-------	-------	-------	-------

(A) [PF.0009.0003.0034] FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTOR ...di cui MDO= 22.620%; MAT= 56.433%; ATT= 0.000%; cadauno	3,000	184,21	552,63	59,868
--	-------	--------	--------	--------

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.51
- Incidenza Manodopera 49.95

totale altre forniture e prestazioni euro 860,81

Sommano euro	923,08	100,000
Spese Generali 15.00% * (923.08) euro	138,46	

Sommano euro	1 061,54
Utili Impresa 10% * (1 061.54) euro	106,15

T O T A L E euro / cadauno 1 167,69

Nr. 18 ARMADIO DI PERMUTAZIONE PER CABLAGGIO STRUTTURATO dati costituito
PF.0009.00 da: - Armadio di permutazione con doppia carpenteria a 16 Unità rack, larghezza 19" per
02.0020.01 trasmissione dati, dim 6 ... rio necessario per dare il tutto in opera funzionante a perfetta
regola d'arte collaudato e certificato in categoria 6a.

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2,608	31,54	82,26	7,700
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	3,446	26,41	91,01	8,519

totale manodopera euro 173,27

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo (qt=12*375,00000) cadauno	4 500,000	0,01	45,00	4,212
---	-----------	------	-------	-------

(E) [PR.0042.0005.0019.01] Armadio di permutazione con doppia carpenteria a 16 Unità ra ... cadauno	1,000	850,00	850,00	79,568
--	-------	--------	--------	--------

totale materiali euro 895,00

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

totale altre forniture e prestazioni euro 0,00

Sommano euro	1 068,27	100,000
Spese Generali 15.00% * (1 068.27) euro	160,24	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
				Sommano euro	1'228,51
				Utili Impresa 10% * (1 228.51) euro	122,85
				T O T A L E euro / cadauno	1'351,36
Nr. 19 PF.0009.00 02.0020.02	ARMADIO DI PERMUTAZIONE PER CABLAGGIO STRUTTURATO dati costituito da: - Armadio di permutazione con doppia carpenteria a 27 Unità rack, larghezza 19" per trasmissione dati, dim 6 ... rio necessario per dare il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte collaudato e certificato in categoria 6a. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	6,608	31,54	208,42	10,339
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	4,446	26,41	117,42	5,825
	totale manodopera euro			325,84	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo (qt=24*375,00000) cadauno	9'000,000	0,01	90,00	4,465
	(E) [PR.0042.0005.0019.02] Armadio di permutazione con doppia carpenteria a 27 Unità ra ... cadauno	1,000	1'600,00	1'600,00	79,371
	totale materiali euro			1'690,00	
				Sommano euro	2'015,84
				Spese Generali 15.00% * (2 015.84) euro	302,38
				Sommano euro	2'318,22
				Utili Impresa 10% * (2 318.22) euro	231,82
				T O T A L E euro / cadauno	2'550,04
Nr. 20 PF.0009.00 04.0173.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUCE dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo ... no al quadro d'appartamento, di piano o di settore. - Punto luce interrotto (un punto di comando per più utilizzatori)				
	E L E M E N T I:				
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [PF.0009.0001.0003] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC ...di cui MDO= 71.058%; MAT= 7.991%; ATT= 0.000%; metri	10,000	3,66	36,60	29,775
	(A) [PF.0009.0001.0091] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina pe ...di cui MDO= 70.278%; MAT= 8.611%; ATT= 0.000%; cadauno	2,000	2,84	5,68	4,621
	(A) [PF.0009.0001.0116] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di imp ... (qt=2*2,50000)di cui MDO= 68.356%; MAT= 10.548%; ATT= 0.137%; metri	5,000	5,77	28,85	23,471
	(A) [PF.0009.0004.0016] FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CMANDO, SEGNALAZ ...di cui MDO= 31.632%; MAT= 47.418%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	26,79	26,79	21,795
	(A) [PF.0009.0006.0001] FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSI ...di cui MDO= 59.873%; MAT= 19.745%; ATT= 0.000%; metri	20,000	1,25	25,00	20,338
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.18				
	- Incidenza Manodopera 54.9				
	totale altre forniture e prestazioni euro			122,92	
				Sommano euro	122,92
				Spese Generali 15.00% * (122.92) euro	18,44
				Sommano euro	141,36
				Utili Impresa 10% * (141.36) euro	14,14
				T O T A L E euro / cadauno	155,50
Nr. 21 PF.0009.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO di FORZA MOTRICE IN ESECUZIONE INCASSATA E/O IN VISTA IP44 per motori, unità interne di climatizzazione, aspiratori				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	

04.0178.03 ecc. dato in opera completo ... per dare il tutto in opere certificato, funzionante a perfetta regola d'arte secondo la normativa vigente in materia.

ELEMENTI:

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [PF.0009.0001.0003] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC ...di cui MDO= 71.058%; MAT= 7.991%; ATT= 0.000%; metri	2,000	3,66	7,32	27,675
(A) [PF.0009.0001.0091] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina pe ...di cui MDO= 70.278%; MAT= 8.611%; ATT= 0.000%; cadauno	2,000	2,84	5,68	21,474
(A) [PF.0009.0001.0116] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di imp ...di cui MDO= 68.356%; MAT= 10.548%; ATT= 0.137%; metri	1,000	5,77	5,77	21,815
(A) [PF.0009.0006.0002] FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSI ...di cui MDO= 58.921%; MAT= 20.747%; ATT= 0.000%; metri	4,000	1,92	<u>7,68</u>	29,036

totale altre forniture e prestazioni euro 26,45

Sommano euro 26,45 100,000
Spese Generali 15.00% * (26.45) euro 3,97

Sommano euro 30,42
Utili Impresa 10% * (30.42) euro 3,04

T O T A L E euro / cadauno 33,46

Nr. 22 FORNITURA E POSA IN OPERA PUNTO PRESA TELEMATICO DOPPIO
PF.0009.00 FONIA-DATI IP40. PUNTO PRESA telematico DOPPIO (2 prese RJ45) da interno, per
04.0183.01 impianto fonia / dati, del tipo a cablaggio st ... d'arte secondo quanto previsto dalla
normativa vigente in materia - Punto telematico doppio 2 prese RJ 45, fonia - dati

ELEMENTI:

MATERIALI

(E) [PR.0076.0001.0002.03] CAVO Trasmissione Dati Cat.5E. UTP: 4 coppie; Matassa di c ... metri	25,000	0,35	<u>8,75</u>	8,072
---	--------	------	-------------	-------

totale materiali euro 8,75

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [PF.0009.0001.0003] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC ...di cui MDO= 71.058%; MAT= 7.991%; ATT= 0.000%; metri	2,000	3,66	7,32	6,753
(A) [PF.0009.0001.0091] FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina pe ...di cui MDO= 70.278%; MAT= 8.611%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	2,84	2,84	2,620
(A) [PF.0009.0001.0116] FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di imp ...di cui MDO= 68.356%; MAT= 10.548%; ATT= 0.137%; metri	1,000	5,77	5,77	5,323
(A) [PF.0009.0004.0034] FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CMANDO, SEGNALAZ ...di cui MDO= 26.232%; MAT= 52.823%; ATT= 0.000%; cadauno	2,000	41,86	<u>83,72</u>	77,232

totale altre forniture e prestazioni euro 99,65

Sommano euro 108,40 100,000
Spese Generali 15.00% * (108.40) euro 16,26

Sommano euro 124,66
Utili Impresa 10% * (124.66) euro 12,47

T O T A L E euro / cadauno 137,13

Nr. 23 FORNITURA E POSA IN OPERA DI PULSANTE DI SGANCIO IMPIANTO
PF.0009.00 ELETTRICO - quadro di emergenza da parete, grado di protezione IP55,
07.0030.01 colore rosso ral 3000 in material ... all'avanquadro e qualunque altro onere o
accessorio necessario per dare il tutto in opera a perfetta regola d'arte.

ELEMENTI:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2,000	31,54	63,08	34,369
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,000	26,41	<u>26,41</u>	14,389

totale manodopera euro 89,49

MATERIALI

(E) [PR.0042.0002.0002] TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per ... metri	40,000	0,74	29,60	16,127
---	--------	------	-------	--------

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	(E) [PR.0042.0015.0001] CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato ... (qt=2*40*1,02000) metri	81,600	0,30	24,48	13,338
	(E) [PR.0042.0033.0023] Bobina di apertura a lancio di corrente per interruttore mod ... cadauno	1,000	23,72	23,72	12,924
	(E) [PR.0042.0008.0001] APPARECCHI DI COMANDO da parete, tipo esterno, in resina col ... cadauno	1,000	3,15	3,15	1,716
	(E) [PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno	1,000	4,68	4,68	2,550
	(E) [PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno	1,000	1,19	1,19	0,648
	(E) [PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno	1,000	7,23	<u>7,23</u>	3,939
	totale materiali euro			<u>94,05</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09				
	- Incidenza Manodopera 32.65				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
				<u>183,54</u>	100,000
	Sommano euro			<u>27,53</u>	
	Spese Generali 15.00% * (183.54) euro				
				<u>211,07</u>	
	Sommano euro			<u>21,11</u>	
	Utili Impresa 10% * (211.07) euro				
	T O T A L E euro / cadauno			<u>232,18</u>	
Nr. 24 PF.0009.00 11.0149	SOLA INSTALLAZIONE DI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE a plafoniera per lampade tubolari fluorescenti, esclusa la fornitura a pie' d'opera dell'apparecchio illuminante e delle lampade, ... lizzarsi in ambienti del tipo civile e per altezze non superiori a m 4 dal piano di calpestio. - Per una lampada da 36 W				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,667	31,54	21,04	76,648
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,167	26,41	<u>4,41</u>	16,066
	totale manodopera euro			<u>25,45</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	200,000	0,01	<u>2,00</u>	7,286
	totale materiali euro			<u>2,00</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06				
	- Incidenza Manodopera 73.31				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
				<u>27,45</u>	100,000
	Sommano euro			<u>3,84</u>	
	Spese Generali 14.00% * (27.45) euro				
				<u>31,29</u>	
	Sommano euro			<u>3,13</u>	
	Utili Impresa 10% * (31.29) euro				
	T O T A L E euro / cadauno			<u>34,42</u>	
Nr. 25 PF.0009.00 12.0003.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA tipo o equivalente a Beghelli Granluce T5 LED, predisposto per funzionamento solo emergenza, con attacco a p ... qualunque altro onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,250	31,54	39,43	32,469
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,417	26,41	<u>11,01</u>	9,066

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	

totale manodopera euro 50,44

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	600,000	0,01	6,00	4,941
(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	600,000	0,01	6,00	4,941
(E) [PR.0049.0013.0016.01] APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA tipo o equivalent ... cadauno	1,000	59,00	<u>59,00</u>	48,584

totale materiali euro 71,00

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.28
- Incidenza Manodopera 32.04

totale altre forniture e prestazioni euro 0,00

Sommano euro 121,44 100,000
Spese Generali 15.00% * (121.44) euro 18,22

Sommano euro 139,66
Utili Impresa 10% * (139.66) euro 13,97

T O T A L E euro / cadauno 153,63

Nr. 26 FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI
PF.0009.00 EMERGENZA tipo o equivalente a Beghelli Pratica LED, predisposto per funzionamento
12.0003.02 solo emergenza, con attacco a paret ... qualunque altro onere magistero o accessorio
necessario per dare il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,250	31,54	39,43	40,466
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,417	26,41	<u>11,01</u>	11,299

totale manodopera euro 50,44

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	600,000	0,01	6,00	6,158
(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	600,000	0,01	6,00	6,158
(E) [PR.0049.0013.0016.02] APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA tipo o equivalent ... cadauno	1,000	35,00	<u>35,00</u>	35,920

totale materiali euro 47,00

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.28
- Incidenza Manodopera 32.04

totale altre forniture e prestazioni euro 0,00

Sommano euro 97,44 100,000
Spese Generali 15.00% * (97.44) euro 14,62

Sommano euro 112,06
Utili Impresa 10% * (112.06) euro 11,21

T O T A L E euro / cadauno 123,27

Nr. 27 FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI
PF.0009.00 EMERGENZA tipo o equivalente a Beghelli Pratica LED, predisposto per funzionamento
12.0003.03 solo emergenza, con attacco a paret ... qualunque altro onere magistero o accessorio
necessario per dare il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte

E L E M E N T I:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
MANODOPERA					
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,250	31,54	39,43	38,119
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,417	26,41	<u>11,01</u>	10,644
	totale manodopera euro			50,44	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	600,000	0,01	6,00	5,800
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	1 200,000	0,01	12,00	11,601
	(E) [PR.0049.0013.0016.02] APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA tipo o equivalen ... cadauno	1,000	35,00	<u>35,00</u>	33,836
	totale materiali euro			53,00	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.28					
- Incidenza Manodopera 32.04					
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			103,44	100,000
	Spese Generali 15.00% * (103.44) euro			<u>15,52</u>	
	Sommano euro			118,96	
	Utili Impresa 10% * (118.96) euro			<u>11,90</u>	
	T O T A L E euro / cadauno			<u>130,86</u>	

Nr. 28 PF.0009.00 27.0008.01 Fornitura e posa in opera di Passerelle portacavi costituito da sistema di canalizzazioni tipo FEMI-CZ 3 o similare per la distribuzione e protezione dei cavi negli impianti civili ... ro onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera collegato e certificato a perfetta regola d'arte.

E L E M E N T I:

MANODOPERA					
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,100	31,54	3,15	9,109
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,100	29,30	<u>2,93</u>	8,473
	totale manodopera euro			6,08	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0011.0008] ONERI VARI, a stima cadauno	10,000	1,00	10,00	28,918
	(E) [PR.0001.0013.0081] SOLLEVATORE TELESCOPICO FRONTALE con forche o cetello aereo, ... ora	0,100	15,02	1,50	4,338
	(E) [PR.0042.0003.0077] Passerelle portacavi costituito da sistema di canalizzazioni ... metri	1,000	17,00	<u>17,00</u>	49,161
	totale materiali euro			28,50	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05					
- Incidenza Manodopera 15.71					
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			34,58	100,000
	Spese Generali 15.00% * (34.58) euro			<u>5,19</u>	
	Sommano euro			39,77	
	Utili Impresa 10% * (39.77) euro			<u>3,98</u>	
	T O T A L E euro / metri			<u>43,75</u>	

Nr. 29 PF.0010.00 05.0062.02 PF.0010.0005.0062.02 - TUBO FLESSIBILE PER IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE Dn. 150. Fornitura e posa in opera tubo flessibile per impianti di climatizzazione costituito da tubo interno ... fori sulle murature, ripristini e qualunque altro onere e accessorio per dare il tutto finito a perfetta regola d'arte.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	

ELEMENTI:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,150	31,54	4,73	30,089
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,150	26,41	3,96	25,191
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,010	33,08	0,33	2,099

totale manodopera euro 9,02

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	15,000	0,01	0,15	0,954
---	--------	------	------	-------

totale materiali euro 0,15

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0038.0002.0008] TUBO FLESSIBILE PER IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE Dn. 150. For ...di cui MDO= 1.843%; MAT= 77.887%; ATT= 0.000%; metri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04 - Incidenza Manodopera 22.66	1,010	6,49	6,55	41,667
---	-------	------	------	--------

totale altre forniture e prestazioni euro 6,55

Sommano euro 15,72 100,000
Spese Generali 15.00% * (15.72) euro 2,36

Sommano euro 18,08
Utili Impresa 10% * (18.08) euro 1,81

T O T A L E euro / metri 19,89

Nr. 30 PF.0010.00 05.0170.01 GRIGLIA DI RIPRESA dell'aria con filtro in materassino sintetico rigenerabile montato su controtelaietto in acciaio zincato estraibile, senza vite tramite clips, serranda di taratu ... reso anche qualunque altro onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera a perfetta regola d'arte.

ELEMENTI:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,100	31,54	3,15	3,173
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,400	29,30	11,72	11,804
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,200	26,41	5,28	5,318

totale manodopera euro 20,15

MATERIALI

(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	50,000	0,01	0,50	0,504
(E) [PR.0044.0008.0002] GRIGLIA DI RIPRESA dell'aria con filtro in materassino sinte ... cadauno	1,000	78,64	78,64	79,202

totale materiali euro 79,14

Sommano euro 99,29 100,000
Spese Generali 15.00% * (99.29) euro 14,89

Sommano euro 114,18
Utili Impresa 10% * (114.18) euro 11,42

T O T A L E euro / cadauno 125,60

Nr. 31 PF.0010.00 05.3001.01 FORNITURA E POSA IN OPERA di Unità per la ventilazione primaria con recupero di calore totale (sensibile e latente) attraverso lo scambio termico fra aria in espulsione ed aria di ... o necessario per dare il tutto in opera, perfettamente funzionante certificato secondo la normativa vigente in materia.

ELEMENTI:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	4,000	31,54	126,16	9,442
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	4,000	26,41	105,64	7,906

totale manodopera euro 231,80

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	100,000	0,01	1,00	0,075
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	200,000	0,01	2,00	0,150
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	206,580	0,01	2,07	0,155
	(E) [PR.0044.0002.0008] FORNITURA E POSA IN OPERA di Unità per la ventilazione prima ... cadauno	1,000	990,00	<u>990,00</u>	74,090
	totale materiali euro			995,07	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0038.0001.0001] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC spessore mm 1 **diam.es ...di cui MDO= 1.641%; MAT= 78.118%; ATT= 0.000%; metri	15,000	7,29	109,35	8,184
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 9.91				
	- Incidenza Manodopera 10.78				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>109,35</u>	
	Sommano euro			1'336,22	100,000
	Spese Generali 15.00% * (1'336.22) euro			<u>200,43</u>	
	Sommano euro			1'536,65	
	Utili Impresa 10% * (1'536.65) euro			<u>153,67</u>	
	T O T A L E euro / cadauno			<u>1'690,32</u>	

Nr. 32 Sostituzione di Idrante antincendio a parete ad incasso DN 70, completo di: cassetta da
PF.0010.00 incasso DN 70 dimensioni cm 56x42x25 in acciaio verniciato grigio o rosso con aperture di
06.0049.01 ali ... catore, e qualunque altro onere magistero o accessorio necessario per dare il lavoro
finito a perfetta regola d'arte.

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2,000	31,54	63,08	13,952
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,000	26,41	26,41	5,841
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,150	26,41	3,96	0,876
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,060	33,08	<u>1,98</u>	0,438

totale manodopera euro 95,43

MATERIALI

(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	150,000	0,01	1,50	0,332
(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	50,000	0,01	<u>0,50</u>	0,111

totale materiali euro 2,00

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0041.0001.0002] Idrante antincendio a parete ad incasso DN 70, completo di: ...di cui MDO= 2.252%; MAT= 77.493%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	342,01	342,01	75,648
(A) [SL.0041.0004.0013] Cartello indicatore conforme D.M. 493/96, dimensioni circa m ...di cui MDO= 34.635%; MAT= 45.151%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	12,67	<u>12,67</u>	2,802

totale altre forniture e prestazioni euro 354,68

Sommano euro 452,11 100,000
Spese Generali 15.00% * (452.11) euro 67,82

Sommano euro 519,93
Utili Impresa 10% * (519.93) euro 51,99

T O T A L E euro / cadauno 571,92

Nr. 33 GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA UNI 70 completo di raccordi filettati in ottone; dato
PF.0010.00 in opera compreso l'onere dei pezzi speciali per il raccordo alla tubazione di adduzione, il
06.0059.01 montaggi ... o per dare il tutto in opera funzionante a a perfetta regola d'arte certificato
secondo la normativa vigente in materia

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
E L E M E N T I:					
MANODOPERA					
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,333	31,54	42,04	13,321
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,200	26,41	31,69	10,041
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,067	26,41	1,77	0,561
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,033	33,08	1,09	0,345
	totale manodopera euro			76,59	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	150,000	0,01	1,50	0,475
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	50,000	0,01	0,50	0,158
	totale materiali euro			2,00	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0041.0003.0003] GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA UNI 70, raccordi filettati in otton ...di cui MDO= 3.250%; MAT= 76.495%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	237,01	237,01	75,098
	totale altre forniture e prestazioni euro			237,01	
	Sommano euro			315,60	100,000
	Spese Generali 15.00% * (315.60) euro			47,34	
	Sommano euro			362,94	
	Utili Impresa 10% * (362.94) euro			36,29	
	T O T A L E euro / cadauno			399,23	

Nr. 34
PF.0010.00
06.0142 CENTRALE DIGITALE ANTINCENDIO AD 1 LOOP. La centrale può gestire 1 linea loop o 2 linee aperte, 120 punti analogici identificati, 3 uscite di allarme e 32 uscite programmabili; ogni ... razione, materiali accessori, opere murarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	8,000	31,54	252,32	21,123
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	1,667	29,30	48,84	4,089
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,083	33,08	2,75	0,230

totale manodopera euro 303,91

MATERIALI

(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	100,000	0,01	1,00	0,084
(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	500,000	0,01	5,00	0,419
(E) [PR.0045.0004.0004] CENTRALE DIGITALE ANTINCENDIO AD 1 LOOP. La centrale può gest ... cadauno	1,000	884,59	884,59	74,055

totale materiali euro 890,59

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 2.69
- Incidenza Manodopera 20.11

totale altre forniture e prestazioni euro 0,00

Sommano euro 1'194,50 100,000
Spese Generali 15.00% * (1 194.50) euro 179,18

Sommano euro 1'373,68
Utili Impresa 10% * (1 373.68) euro 137,37

T O T A L E euro / cadauno 1'511,05

Nr. 35
PF.0010.00
06.0154.01 SOSTITUZIONE DEL PULSANTE MANUALE A ROTTURA VETRO ESISTENTE per la segnalazione manuale di allarme . Caratteristiche: tensione di alimentazione: 1521Vcc; assorbimento medio: 180A; ... ntrale, materiali accessori, opere murarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
ELEMENTI:					
MANODOPERA					
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,350	31,54	11,04	15,430
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,167	29,30	4,89	6,834
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,083	33,08	<u>2,75</u>	3,843
	totale manodopera euro			<u>18,68</u>	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	150,000	0,01	1,50	2,096
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	100,000	0,01	1,00	1,398
	(E) [PR.0045.0004.0016] PULSANTE MANUALE A ROTTURA VETRO CON CICUITO DI AUTOAPPRENDI ... cadauno	1,000	50,37	<u>50,37</u>	70,398
	totale materiali euro			<u>52,87</u>	
	Sommano euro			71,55	100,000
	Spese Generali 15.00% * (71.55) euro			<u>10,73</u>	
	Sommano euro			82,28	
	Utili Impresa 10% * (82.28) euro			<u>8,23</u>	
	T O T A L E euro / cadauno			<u>90,51</u>	

Nr. 36 SOSTITUZIONE DELLA TARGA OTTICO-ACUSTICA CON UNA CON
PF.0010.00 TECNOLOGIA LED. Caratteristiche: tensione di funzionamento: 1224Vcc; assorbimento a
06.0157.01 riposo: 0mA; assorbimento in allarme: 80mA ... eso anche qualunque altro onere
magistero o accessorio necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.

ELEMENTI:

MANODOPERA					
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,333	31,54	10,50	15,078
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,167	29,30	4,89	7,022
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,083	33,08	<u>2,75</u>	3,949
	totale manodopera euro			<u>18,14</u>	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	50,000	0,01	0,50	0,718
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	100,000	0,01	1,00	1,436
	(E) [PR.0045.0004.0019.01] TARGA OTTICO-ACUSTICA MONOFACCIALE LED. Caratteristiche: ten ... cadauno	1,000	50,00	<u>50,00</u>	71,798
	totale materiali euro			<u>51,50</u>	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.17					
- Incidenza Manodopera 18.78					
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			69,64	100,000
	Spese Generali 15.00% * (69.64) euro			<u>10,45</u>	
	Sommano euro			80,09	
	Utili Impresa 10% * (80.09) euro			<u>8,01</u>	
	T O T A L E euro / cadauno			<u>88,10</u>	

Nr. 37 SOSTITUZIONE DEI FERMI ELETTROMAGNETICI CON PULSANTE DI SBLOCCO
PF.0010.00 PER PORTE DA 50 KG. Elettromagneti in acciaio nichelato, realizzati per mantenere
06.0158.01 aperte le porte tagliafuoco e rila ... istente, e qualunque altro onere magistero o accessorio
necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.

ELEMENTI:

MANODOPERA					
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,350	31,54	11,04	15,321

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,167	29,30	4,89	6,786
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,083	33,08	2,75	3,816
	totale manodopera euro			18,68	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	100,000	0,01	1,00	1,388
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	100,000	0,01	1,00	1,388
	(E) [PR.0045.0004.0020] FERMI ELETTROMAGNETICI CON PULSANTE DI SBLOCCADAUNO	1,000	51,38	51,38	71,302
	totale materiali euro			53,38	
	Sommano euro			72,06	100,000
	Spese Generali 15.00% * (72.06) euro			10,81	
	Sommano euro			82,87	
	Utili Impresa 10% * (82.87) euro			8,29	
	T O T A L E euro / cadauno			91,16	

Nr. 38 PF.0010.00 06.0161 SIRENA ANTINCENDIO AUTOALIMENTATA DA ESTERNO CON LAMPEGGIANTE. Caratteristiche: capacità di rilevare lo stato di batteria scarica per escludere il lampeggiatore; protezione contro ... entrate, materiali accessori, opere murarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,750	31,54	23,66	16,598
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,500	29,30	14,65	10,277
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,083	33,08	2,75	1,929

totale manodopera euro 41,06

MATERIALI

(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	250,000	0,01	2,50	1,754
(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	100,000	0,01	1,00	0,702
(E) [PR.0045.0004.0023] SIRENA ANTINCENDIO AUTOALIMENTATA DA ESTERNO CON LAMPEGGIANT ... cadauno	1,000	97,99	97,99	68,741

totale materiali euro 101,49

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.32
- Incidenza Manodopera 22.77

totale altre forniture e prestazioni euro 0,00

Sommano euro 142,55 100,000
Spese Generali 15.00% * (142.55) euro 21,38

Sommano euro 163,93
Utili Impresa 10% * (163.93) euro 16,39

T O T A L E euro / cadauno 180,32

Nr. 39 PF.0011.00 01.0040 SOLAIO DI CALPESTIO CON PANNELLI ALVEOLARI IN C.A.P. autoportanti, dotata di marcatura "CE" ai sensi del p. 11.1 del D.M. 14.01.2008, della larghezza si m 1,20. realizzati con calc ... aggiuntive e di ripartizione. Calcolato per un sovraccarico totale di 400 kg/mq per luci fino a 4,50 m, spessore cm 16+4

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,660	31,54	20,82	33,095
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,027	29,30	0,79	1,256
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,082	26,41	2,17	3,449
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,010	33,08	0,33	0,525

totale manodopera euro 24,11

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0002.0003.0008] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/opera ...di cui MDO= 29.066%; MAT= 30.455%; ATT= 20.226%; ora	0,021	88,95	1,87	2,973
	(A) [SL.0028.0005.0009] PANNELLO PREFABRICATO ALVEOLARE IN CEMENTO ARMATO PRECOMPRES ...di cui MDO= 2.505%; MAT= 68.020%; ATT= 9.220%; metri quadri	1,000	36,93	36,93	58,703
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.14 - Incidenza Manodopera 32.51				
	totale altre forniture e prestazioni euro			38,80	
	Sommano euro			62,91	100,000
	Spese Generali 15.00% * (62.91) euro			9,44	
	Sommano euro			72,35	
	Utili Impresa 10% * (72.35) euro			7,24	
	T O T A L E euro / metri quadri			79,59	
Nr. 40 PF.0012.00 05.0009.01	Demolizione di muratura in mattoni forati e/o calcestruzzo cellulare, anche voltata, di spessore fino a 15 cm, eseguita TOTALMENTE a mano (con la massima cautela e senza compromett ... iale di risulta ad impianto autorizzato e gli oneri relativi. Valutata per l'effettiva superficie di struttura demolita. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,250	29,30	7,33	46,014
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,250	26,41	6,60	41,431
	totale manodopera euro			13,93	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	100,000	0,01	1,00	6,277
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	100,000	0,01	1,00	6,277
	totale materiali euro			2,00	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04 - Incidenza Manodopera 69.13				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			15,93	100,000
	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. 41 PF.0012.00 08.0007.02	Rimozione del rivestimento plastico dalle murature e delle parti di intonaco ammalorate e/o incoerenti, compreso l'onere delle cautele da adottare per l' esecuzione a piccole zone ... nche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato, valutato per l'effettiva superficie di disfacimento E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,320	29,30	9,38	87,828
	totale manodopera euro			9,38	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	50,000	0,01	0,50	4,682
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	80,000	0,01	0,80	7,491
	totale materiali euro			1,30	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	- Incidenza Manodopera 66.11				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			10,68	100,000
	Spese Generali 15.00% * (10.68) euro			<u>1,60</u>	
	Sommano euro			12,28	
	Utili Impresa 10% * (12.28) euro			<u>1,23</u>	
	T O T A L E euro / metri quadri			<u>13,51</u>	

Nr. 42 Demolizione completa di soletta in c.a. altezza circa 35 cm, di qualsiasi forma e luce, comprese le opere provvisorie di protezione e di presidio, le puntellature necessarie delle
PF.0012.00 ... calo in basso dei materiali di risulta e il successivo carico su autocarro. Valutata per la
10.0008.01 superficie effettiva rimossa

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,150	29,30	4,40	11,733
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,380	26,41	10,04	26,773
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,110	33,08	<u>3,64</u>	9,707

totale manodopera euro 18,08

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	200,000	0,01	2,00	5,333
(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	150,000	0,01	<u>1,50</u>	4,000

totale materiali euro 3,50

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0014.0003] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ...di cui MDO= 65.028%; MAT= 14.712%; ATT= 0.000%; ora	0,200	79,62	15,92	42,453
---	-------	-------	-------	--------

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.15
- Incidenza Manodopera 68.87

totale altre forniture e prestazioni euro 15,92

Sommano euro 37,50 100,000
Spese Generali 15.00% * (37.50) euro 5,63

Sommano euro 43,13
Utili Impresa 10% * (43.13) euro 4,31

T O T A L E euro / metri quadri 47,44

Nr. 43 Rimozione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura
PF.0012.00 portante in legno o metallica, compresi i trasporti orizzontali, l'avvicinamento dei mat ... e
11.0002.01 di gesso. Compreso qualunque altro onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto a perfetta regola d'arte

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,139	29,30	4,07	45,022
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,139	26,41	3,67	40,597
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,031	33,08	<u>1,03</u>	11,394

totale manodopera euro 8,77

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	25,000	0,01	0,25	2,765
(E) [PR.0001.0005.0016] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate	0,001	12,00	<u>0,01</u>	0,111

totale materiali euro 0,26

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
(A) [PF.0001.0002.0044]	TRASPORTO a scarica e/o da cava dei materiali con percorre ...di cui MDO= 31.289%; MAT= 48.436%; ATT= 0.000%; metri cubi	0,001	6,37	<u>0,01</u>	0,111
totale altre forniture e prestazioni euro				<u>0,01</u>	
Sommano euro				9,04	100,000
Spese Generali 15.00% * (9.04) euro				<u>1,36</u>	
Sommano euro				10,40	
Utili Impresa 10% * (10.40) euro				<u>1,04</u>	
T O T A L E euro / metri quadri				<u>11,44</u>	

Nr. 44 Ripristino delle gronde. Consistente nell'asportazione del manto impermeabile esistente di
 PF.0012.00 qualunque tipo e natura, dei bocchettoni di scarico e di qualunque altro materiale presen ...
 12.0002.01 ste ai raggi UV. Compreso il calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito
 provvisorio nell'ambito del cantiere.

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001]	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,110	31,54	3,47	14,848
(E) [RU.0001.0001.0003]	OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,015	26,41	0,40	1,712
(E) [RU.0001.0001.0004]	CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,150	33,08	<u>4,96</u>	21,224

totale manodopera euro 8,83

MATERIALI

(E) [PR.0001.0010.0001]	MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	25,000	0,01	0,25	1,070
(E) [PR.0001.0014.0001]	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	25,000	0,01	0,25	1,070
(E) [PR.0001.0010.0001]	MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	10,000	0,01	<u>0,10</u>	0,428

totale materiali euro 0,60

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [PF.0013.0012.0017]	BOCCHETTONE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO, del tipo ad in ...di cui MDO= 53.605%; MAT= 25.442%; ATT= 0.000%; cadauno	0,200	23,24	4,65	19,897
(A) [SL.0012.0004.0002]	PASTA IMPERMEABILIZZANTE di elastomero colorato, a base di g ...di cui MDO= 4.762%; MAT= 75.000%; ATT= 0.000%; kilogrammi	1,260	7,37	<u>9,29</u>	39,752

totale altre forniture e prestazioni euro 13,94

Sommano euro 23,37 100,000
 Spese Generali 15.00% * (23.37) euro 3,51

Sommano euro 26,88
 Utili Impresa 10% * (26.88) euro 2,69

T O T A L E euro / metri quadri 29,57

Nr. 45 Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio, di qualsiasi spessore,
 PF.0012.00 compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventua ... re
 14.0010 per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per
 superficie fino a 3 m2

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001]	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,040	31,54	1,26	5,032
(E) [RU.0001.0001.0002]	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,400	29,30	11,72	46,805
(E) [RU.0001.0001.0003]	OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	26,41	<u>10,56</u>	42,173

totale manodopera euro 23,54

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0001]	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	100,000	0,01	1,00	3,994
(E) [PR.0001.0014.0003]	ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	50,000	0,01	<u>0,50</u>	1,997

totale materiali euro 1,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %	
			unitario	TOTALE		
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06						
- Incidenza Manodopera 74.31						
totale altre forniture e prestazioni euro					0,00	
Sommano euro					25,04	100,000
Spese Generali 15.00% * (25.04) euro					3,76	
Sommano euro					28,80	
Utali Impresa 10% * (28.80) euro					2,88	
T O T A L E euro / metri quadri					31,68	
Nr. 46 PF.0012.00 16.0006	Rimozione di tubazioni varie in vista (idriche per usi diversi), compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperati) ad impianto autorizzato; valutata al metro lineare per tubazioni dei seguenti diametri: oltre i 10 e fino a 25 cm					
E L E M E N T I:						
MANODOPERA						
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,200	29,30	5,86	51,449	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,200	26,41	5,28	46,356	
totale manodopera euro					11,14	
MATERIALI						
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	25,000	0,01	0,25	2,195	
totale materiali euro					0,25	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03						
- Incidenza Manodopera 77.31						
totale altre forniture e prestazioni euro					0,00	
Sommano euro					11,39	100,000
Spese Generali 15.00% * (11.39) euro					1,71	
Sommano euro					13,10	
Utali Impresa 10% * (13.10) euro					1,31	
T O T A L E euro / metri					14,41	
Nr. 47 PF.0012.00 17.0002	Rimozione di apparecchio illuminante in genere (a soffitto o a parete) con relativi accessori, comprese tutte le precauzioni per evitare danni a persone o cose ed ogni altro magist ... sito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per ogni singolo pezzo					
E L E M E N T I:						
MANODOPERA						
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,050	31,54	1,58	10,457	
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,225	29,30	6,59	43,614	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,225	26,41	5,94	39,312	
totale manodopera euro					14,11	
MATERIALI						
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	50,000	0,01	0,50	3,309	
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	50,000	0,01	0,50	3,309	
totale materiali euro					1,00	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03						
- Incidenza Manodopera 73.8						

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			15,11	100,000
	Spese Generali 15.00% * (15.11) euro			<u>2,27</u>	
	Sommano euro			17,38	
	Utali Impresa 10% * (17.38) euro			<u>1,74</u>	
	T O T A L E euro / cadauno			<u>19,12</u>	
Nr. 48 PF.0012.00 19.0005.01	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera, al quarzo o lavabile da pareti, volte e soffitti, anche a più strati comprese la rimozione di chiodi e delle parti deterior ... ti parti non interessate dall'intervento ed ogni altro onere e magistero per consegnare il lavoro finito a regola d'arte E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,200	26,41	<u>5,28</u>	77,876
	totale manodopera euro			<u>5,28</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	50,000	0,01	0,50	7,375
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	100,000	0,01	<u>1,00</u>	14,749
	totale materiali euro			<u>1,50</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	- Incidenza Manodopera 59.69				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			6,78	100,000
	Spese Generali 15.00% * (6.78) euro			<u>1,02</u>	
	Sommano euro			7,80	
	Utali Impresa 10% * (7.80) euro			<u>0,78</u>	
	T O T A L E euro / metri quadri			<u>8,58</u>	
Nr. 49 PF.0012.00 24.0003	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle armat ... le schede tecniche allegate al prodotto. Per spessori fino a a 5 cm e trattamenti isolati di superfici superiori a 3 dm2 E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,600	31,54	18,92	21,285
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	1,100	29,30	32,23	36,258
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,100	26,41	<u>29,05</u>	32,681
	totale manodopera euro			<u>80,20</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	150,000	0,01	<u>1,50</u>	1,687
	totale materiali euro			<u>1,50</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0005.0003.0004] MALTA CEMENTIZIA anticorrosiva, bicomponente, per prtezione ...di cui MDO= 3.833%; MAT= 75.874%; ATT= 0.000%; kilogrammi	0,300	7,07	2,12	2,385
	(A) [SL.0005.0006.0001] MALTA A RITIRO CONTROLLATO, a presa e indurimento rapidi, pe ...di cui MDO= 1.036%; MAT= 78.584%; ATT= 0.000%; kilogrammi	1,100	4,61	5,07	5,704
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.2				
	- Incidenza Manodopera 71.49				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>7,19</u>	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	Sommano euro			88,89	100,000
	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	
Nr. 50 PF.0012.00 24.0003.01	Consolidamento strutturale di pilastri in cemento armato, gravemente danneggiati per effetto dell'ossidazione del ferro di armatura, da eseguire, previo puntellamento del solaio ... ore onere per rendere il lavoro in opera a perfetta regola d'arte, compresa la certificazione di qualità dei prodotti.				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,300	31,54	9,46	2,453
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,800	29,30	23,44	6,077
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,000	26,41	26,41	6,847
	totale manodopera euro			59,31	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	150,000	0,01	1,50	0,389
	totale materiali euro			1,50	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [PF.0008.0001.0028] ARMATURA PROVVISORIA di sostegno per SOLAI MISTI in calcestr ...di cui MDO= 75.128%; MAT= 3.912%; ATT= 0.000%; metri quadri	3,000	18,59	55,77	14,459
	(A) [SL.0005.0003.0004] MALTA CEMENTIZIA anticorrosiva, bicomponente, per prtezione ...di cui MDO= 3.833%; MAT= 75.874%; ATT= 0.000%; kilogrammi	0,300	7,07	2,12	0,550
	(A) [SL.0005.0006.0001.01] MALTA A RITIRO CONTROLLATO, fibrorinforzata tipo o equival ...di cui MDO= 4.800%; MAT= 75.200%; ATT= 0.000%; kilogrammi	90,000	1,00	90,00	23,334
	(A) [PF.0008.0002.0002] ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barr ... (qt=4*1,208)di cui MDO= 29.851%; MAT= 49.254%; ATT= 0.000%; kilogrammi	4,832	1,59	7,68	1,991
	(A) [PF.0008.0002.0001] ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barr ... (qt=1/0,2*1,2*0,395)di cui MDO= 31.651%; MAT= 48.165%; ATT= 0.000%; kilogrammi	2,370	1,74	4,12	1,068
	(A) [PF.0008.0001.0002] CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo armat ...di cui MDO= 71.941%; MAT= 7.753%; ATT= 0.026%; metri quadri	1,000	30,24	30,24	7,840
	(A) [PF.0009.0018.0001.01] Inghisaggio di barre in acciaio sino al diametro 20 mm., su ...di cui MDO= 40.548%; MAT= 38.479%; ATT= 0.000%; cadauno	8,000	14,13	113,04	29,307
	(A) [PF.0013.0005.0029.01] VERNICIATURA PROTETTIVA ED IMPERMEABILIZANTE, MANUFATTI LAPI ...di cui MDO= 20.836%; MAT= 58.219%; ATT= 0.000%; metri quadri	1,000	21,93	21,93	5,686
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	totale altre forniture e prestazioni euro			324,90	
	Sommano euro			385,71	100,000
	Spese Generali 15.00% * (385.71) euro			57,86	
	Sommano euro			443,57	
	Utili Impresa 10% * (443.57) euro			44,36	
	T O T A L E euro / m2			487,93	

Nr. 51
PF.0012.00
25.0002.01
Ripristino e rinforzo locale di lesioni su tramezze e tamponamenti, Consistente nel:
Rimuovere dalla muratura nuda (senza intonaco) il materiale incoerente; lavare con acqua la sup ... preso anche qualunque altro onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera a perfetta regola d'arte

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) (qt=0,2*0,05) ora	0,010	29,30	0,29	1,372
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=0,5*0,05) ora	0,025	26,41	0,66	3,122

totale manodopera euro 0,95

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo (qt=0,5*45,000) cadauno	22,500	0,01	0,23	1,088
	(E) [PR.0077.0001.0026.01] Malta di rinforzo fibrata 2k a base di leganti a reattività ... (qt=0,5*1,000) m2	0,500	1,90	0,95	4,494
	(E) [PR.0077.0002.0007.01] Rete in fibra di vetro alcaliresistente rotolo ml 45,70*cm90 ... (qt=0,5*1,000) metri	0,500	33,40	16,70	78,997
	(E) [PR.0077.0001.0026.01] Malta di rinforzo fibrata 2k a base di leganti a reattività ... (qt=0,5*1,000) m2	0,500	1,90	<u>0,95</u>	4,494
	totale materiali euro			<u>18,83</u>	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0002.0021.0001] IDROPULITRICE-IDROSABBIATRICE con motore elettrico da 7.5 HP ... (qt=0,3*0,07) ora	0,021	64,84	<u>1,36</u>	6,433
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>1,36</u>	
	Sommano euro			21,14	100,000
	Spese Generali 15.00% * (21.14) euro			<u>3,17</u>	
	Sommano euro			24,31	
	Utali Impresa 10% * (24.31) euro			<u>2,43</u>	
	T O T A L E euro / m			<u>26,74</u>	

Nr. 52 Fornitura e posa in opera di sigillante epossidico bi componente fillerizzato ad elevata
PF.0012.00 tixotropia con consistenza di stucco morbido tipo o equivalente a Bi Bond della voltecco i
33.0003.01 ... sivo e per stuccature di calcestruzzo, elementi in calcestruzzo prefabbricato e lastre o tubi
in cemento fibrorinforzato

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0002.0002] OPERAIO QUALIFICATO (in sotterraneo) ora	0,700	32,78	22,95	43,123
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,700	26,41	<u>18,49</u>	34,743

totale manodopera euro 41,44

MATERIALI

(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	1,000	0,01	0,01	0,019
(E) [PR.0077.0001.0028.01] Adesivo epossidico bi componente fillerizzato ad elevata tix ... kg	0,500	22,00	11,00	20,669
(E) [PR.0077.0001.0028.02] NASTRO ELASTICO a base di polimeri elastomerici TPE e da un ... metri	1,100	0,70	<u>0,77</u>	1,447

totale materiali euro 11,78

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03
- Incidenza Manodopera 7.02

totale altre forniture e prestazioni euro 0,00

Sommano euro 53,22 100,000
Spese Generali 14.00% * (53.22) euro 7,45

Sommano euro 60,67
Utali Impresa 10% * (60.67) euro 6,07

T O T A L E euro / metri 66,74

Nr. 53 Nolo mensile (o per frazione di mese) di ponteggio metallico fisso a telai prefabbricati
PF.0013.00 realizzato in acciaio S235JR, diam. 48 mm, sp. 2,9 mm. Incluso nolo, trasporto, scarico, mo
01.0003 ... in proiezione verticale di facciata. Incluso ogni onere e magistero per dare l'opera
realizzata a perfetta regola d'arte

E L E M E N T I:

MATERIALI

(E) [PR.0036.0002.0001] PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZINCATO, incluso ma ... metri quadri	1,000	2,50	2,50	17,730
(E) [PR.0036.0002.0002] PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO	1,000	7,20	7,20	51,064

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	ZINCATO, incluso ma ... metri quadri (E) [PR.0036.0002.0003] PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZINCATO, costo tras ... metri quadri	1,000	4,40	<u>4,40</u>	31,206
	totale materiali euro			<u>14,10</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03				
	- Incidenza Manodopera 0				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			14,10	100,000
	Spese Generali 15.00% * (14.10) euro			<u>2,12</u>	
	Sommano euro			16,22	
	Utili Impresa 10% * (16.22) euro			<u>1,62</u>	
	T O T A L E euro / metri quadri			<u>17,84</u>	

Nr. 54 Pastinatura di intonaci esterni realizzata con malta premiscelata tipo o equivalente a fx60
PF.0013.00 previa mano di aggrappante a base di resine in dispersione acquosa ed inerti selezionati ...
04.0071.01 dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il tiro in alto su superfici esterne verticali od orizzontali

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,100	31,54	3,15	34,017
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,005	29,30	0,15	1,620
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,038	26,41	1,00	10,799
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) 2 ora	0,002	33,08	<u>0,07</u>	0,756
totale manodopera euro			<u>4,37</u>	

MATERIALI

(E) [PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto metri cubi	0,005	1,06	0,01	0,108
(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	5,000	0,01	0,05	0,540
(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	5,000	0,01	0,05	0,540
(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	10,000	0,01	<u>0,10</u>	1,080
totale materiali euro			<u>0,21</u>	

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,001	41,88	0,04	0,432
(A) [SL.0005.0005.0002] MALTA PREMISCELATA SECCA rasante di colore grigio, a base di ... kilogrammi	8,000	0,58	4,64	50,108
ULTERIORI INFORMAZIONI				
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03				
- Incidenza Manodopera 47.33				
totale altre forniture e prestazioni euro			<u>4,68</u>	

Sommano euro			9,26	100,000
Spese Generali 15.00% * (9.26) euro			<u>1,39</u>	
Sommano euro			10,65	
Utili Impresa 10% * (10.65) euro			<u>1,07</u>	
T O T A L E euro / metri quadri			<u>11,72</u>	

Nr. 55 TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INTERNI CON DUE MANI DI
PF.0013.00 IDROPITTURA SEMILAVABILE in tinte chiare correnti di cartella ALTAMENTE
05.0004.02 TRASPIRANTE E ANTIBATTERICA, a base di resine sin ... o in alto e qualunque altro onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera a perfetta regola d'arte.

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,060	31,54	1,89	39,706
---	-------	-------	------	--------

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,003	26,41	0,08	1,681
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,035	26,41	0,92	19,328
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,005	33,08	0,17	3,571
	totale manodopera euro			3,06	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0011.0004] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cadauno	4,000	0,01	0,04	0,840
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	10,000	0,01	0,10	2,101
	totale materiali euro			0,14	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,005	41,88	0,21	4,412
	(A) [SL.0036.0003.0001] IDROPITTURA SEMILAVABILE per soffitti e pareti interne, alta ...di cui MDO= 4.509%; MAT= 75.332%; ATT= 0.000%; litri	0,450	3,01	1,35	28,361
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	totale altre forniture e prestazioni euro			1,56	
	Sommano euro			4,76	100,000
	Spese Generali 15.00% * (4.76) euro			0,71	
	Sommano euro			5,47	
	Utili Impresa 10% * (5.47) euro			0,55	
	T O T A L E euro / metri quadri			6,02	
Nr. 56 PF.0013.00 05.0005.01	TINTEGGIATURA ESTERNA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE E RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, a base di resine sintetiche, in tinte chiare correnti d ... preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,100	31,54	3,15	36,374
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,075	26,41	1,98	22,864
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	33,08	0,07	0,808
	totale manodopera euro			5,20	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	10,000	0,01	0,10	1,155
	totale materiali euro			0,10	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0036.0003.0002] IDROPITTURA LAVABILE per soffitti e pareti interne a base di ...di cui MDO= 2.285%; MAT= 77.419%; ATT= 0.000%; litri	0,505	5,93	2,99	34,527
	(A) [SL.0036.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resin ...di cui MDO= 1.876%; MAT= 77.925%; ATT= 0.000%; litri	0,051	7,23	0,37	4,273
	totale altre forniture e prestazioni euro			3,36	
	Sommano euro			8,66	100,000
	Spese Generali 15.00% * (8.66) euro			1,30	
	Sommano euro			9,96	
	Utili Impresa 10% * (9.96) euro			1,00	
	T O T A L E euro / metri quadri			10,96	
Nr. 57 PF.0013.00 06.0008.01	SOLO MESSA IN OPERA DI PORTA A UNA O DUE DI QUALUNQUE TIPO E GENERE dim.vano muro circa 2000x2150 mm. Dato in opera compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,200	31,54	37,85	41,690

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,200	26,41	5,28	5,816
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,400	26,41	36,97	40,720
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,100	33,08	3,31	3,646
	totale manodopera euro			83,41	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	353,000	0,01	3,53	3,888
	totale materiali euro			3,53	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ...di cui MDO= 23.090%; MAT= 53.782%; ATT= 2.875%; metri cubi	0,021	183,36	3,85	4,241
	totale altre forniture e prestazioni euro			3,85	
	Sommano euro			90,79	100,000
	Spese Generali 15.00% * (90.79) euro			13,62	
	Sommano euro			104,41	
	Utili Impresa 10% * (104.41) euro			10,44	
	T O T A L E euro / cadauno			114,85	

Nr. 58 PORTA INTERNA TAMBURATA A DUE ANTE CIECHE simili a quelle esistenti, cm
PF.0013.00 90+30 x 210 avente: due ante mobili cieche con specchiatura dello spessore finito di mm
06.0237.02 36/38 circa, eseguit ... reso anche qualunque altro onere magistero o accessorio per dare il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,200	31,54	37,85	6,692
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,300	26,41	7,92	1,400
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,200	26,41	31,69	5,603
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	1,300	33,08	43,00	7,603

totale manodopera euro 120,46

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,100	41,88	4,19	0,741
(A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ...di cui MDO= 23.090%; MAT= 53.782%; ATT= 2.875%; metri cubi	0,013	183,36	2,38	0,421
(A) [SL.0047.0001.0001] PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 780x210 avente: ant ...di cui MDO= 2.474%; MAT= 77.271%; ATT= 0.000%; cadauno	1,500	292,36	438,54	77,539

totale altre forniture e prestazioni euro 445,11

Sommano euro 565,57 100,000
Spese Generali 15.00% * (565.57) euro 84,84

Sommano euro 650,41
Utili Impresa 10% * (650.41) euro 65,04

T O T A L E euro / cadauno 715,45

Nr. 59 CONTROSOFFITTO ISPEZIONABILE REALIZZATO MEDIANTE PANNELLI IN
PF.0013.00 GESSO, con struttura semi-nascosta da 24 mm, resistenza al fuoco REI 120, dimensioni
07.0031.01 600x600 mm, lisci, a quadrotti, co ... lt.38 mm. E qualunque altro onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera a perfetta regola d'arte

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,350	31,54	11,04	26,323
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,187	26,41	4,94	11,779
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,028	26,41	0,74	1,764
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,014	33,08	0,46	1,097

totale manodopera euro 17,18

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	661,000	0,01	6,61	15,761
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	3,000	0,01	<u>0,03</u>	0,072
	totale materiali euro			<u>6,64</u>	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,014	41,88	0,59	1,407
	(A) [SL.0054.0003.0055] CONTROSOFFITTO ISPEZIONABILE REALIZZATO MEDIANTE PANNELLI IN ...di cui MDO= 11.106%; MAT= 68.650%; ATT= 0.000%; metri quadri	1,030	17,02	<u>17,53</u>	41,798
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>18,12</u>	
	Sommano euro			41,94	100,000
	Spese Generali 15.00% * (41.94) euro			<u>6,29</u>	
	Sommano euro			48,23	
	Utili Impresa 10% * (48.23) euro			<u>4,82</u>	
	T O T A L E euro / metri quadri			<u>53,05</u>	

Nr. 60 PF.0013.00 07.0031.02 FINTA TRAVE ISPEZIONABILE REALIZZATO MEDIANTE PANNELLI IN GESSO ALLEGERITO, con struttura semi-nascosta da 24 mm, resistenza al fuoco REI 120, dimensioni 1200x300 mm, con diversi ... o l'ancoraggio dei pendini al soffitto, i tagli, lo sfrido e il tiro in alto struttura sostegno largh.15 mm, alt.38 mm.

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,500	31,54	15,77	32,765
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,330	26,41	8,72	18,118
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,028	26,41	0,74	1,538
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,014	33,08	<u>0,46</u>	0,956

totale manodopera euro 25,69

MATERIALI

(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	650,000	0,01	6,50	13,505
(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	3,000	0,01	<u>0,03</u>	0,062

totale materiali euro 6,53

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,014	41,88	0,59	1,226
(A) [SL.0054.0003.0055] CONTROSOFFITTO ISPEZIONABILE REALIZZATO MEDIANTE PANNELLI IN ...di cui MDO= 11.106%; MAT= 68.650%; ATT= 0.000%; metri quadri	0,900	17,02	15,32	31,830

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.1
- Incidenza Manodopera 41.46

totale altre forniture e prestazioni euro 15,91

Sommano euro 48,13 100,000
Spese Generali 15.00% * (48.13) euro 7,22

Sommano euro 55,35
Utili Impresa 10% * (55.35) euro 5,54

T O T A L E euro / m 60,89

Nr. 61 PF.0013.00 07.0033.01 Tramezzature interne realizzate con doppia lastra in cartongesso per parte, dello spessore di cm 1,2 per lato compreso la struttura portante in profilati a freddo di lamiera zincat ... l'itro onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera finito e certificato a perfetta regola d'arte.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
E L E M E N T I:					
MANODOPERA					
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,120	31,54	3,78	5,811
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) (qt=2*0,12220) ora	0,244	26,41	6,44	9,900
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,028	26,41	0,74	1,138
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) (qt=2*0,01390) ora	0,028	33,08	0,93	1,430
	totale manodopera euro			11,89	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	430,000	0,01	4,30	6,610
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	2,000	0,01	0,02	0,031
	totale materiali euro			4,32	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,014	41,88	0,59	0,907
	(A) [SL.0054.0003.0057.01] CONTROPARETE REALIZZATO MEDIANTE LASTRE IN GESSO RIVESTITO N ... (qt=2*1,03000)di cui MDO= 8.069%; MAT= 71.672%; ATT= 0.000%; metri quadri	2,060	23,42	48,25	74,174
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.12 - Incidenza Manodopera 34.29				
	totale altre forniture e prestazioni euro			48,84	
	Sommano euro			65,05	100,000
	Spese Generali 15.00% * (65.05) euro			9,76	
	Sommano euro			74,81	
	Utili Impresa 10% * (74.81) euro			7,48	
	T O T A L E euro / metri quadri			82,29	
Nr. 62 PF.0013.00 10.0028	IMPERMEABILIZZAZIONE ESEGUITA CON L'IMPIEGO DI PASTA ELASTOMERICA COLORATA SINTETICA FLUIDA, A BASE DI GOMME POLIURETANICHE MODIFICATE, BICOMPONENTE, applicata a pennello, rullo o ... opera su superfici piane, inclinate o verticali, nel quantitativo di 1.20 kg/mq, compreso gli sfridi ed il tiro in alto				
E L E M E N T I:					
MANODOPERA					
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,165	31,54	5,20	23,744
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,015	26,41	0,40	1,826
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,050	26,41	1,32	6,027
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,150	33,08	4,96	22,648
	totale manodopera euro			11,88	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	10,000	0,01	0,10	0,457
	totale materiali euro			0,10	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,015	41,88	0,63	2,877
	(A) [SL.0012.0004.0002] PASTA IMPERMEABILIZZANTE di elastomero colorato, a base di g ...di cui MDO= 4.762%; MAT= 75.000%; ATT= 0.000%; kilogrammi	1,260	7,37	9,29	42,420
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05 - Incidenza Manodopera 46.71				
	totale altre forniture e prestazioni euro			9,92	
	Sommano euro			21,90	100,000
	Spese Generali 15.00% * (21.90) euro			3,29	
	Sommano euro			25,19	
	Utili Impresa 10% * (25.19) euro			2,52	
	T O T A L E euro / metri quadri			27,71	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	

Nr. 63 Impermeabilizzazione eseguita con la fornitura e posa in opera di malta cementizia
 PF.0013.00 bicomponente elastica a rapido asciugamento, anche a basse temperature e con sottofondi
 10.0028.01 non perfe ... o in alto e qualunque altro onere magistero o accessorio necessario per dare il
 tutto in opera a perfetta regola d'arte

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,165	31,54	5,20	17,913
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,015	26,41	0,40	1,378
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,050	26,41	1,32	4,547
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,150	33,08	<u>4,96</u>	17,086

totale manodopera euro 11,88

MATERIALI

(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	10,000	0,01	0,10	0,344
(E) [PR.0077.0002.0007] Rete in fibra di vetro a.r. - Rureglass 160 o similare metri	1,000	2,14	2,14	7,372
(E) [PR.0012.0005.0002] PASTA IMPERMEABILIZZANTE di elastomero colorato, a base di g ... kilogrammi	2,100	6,80	<u>14,28</u>	49,190

totale materiali euro 16,52

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,015	41,88	0,63	2,170
---	-------	-------	------	-------

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05
 - Incidenza Manodopera 46.71

totale altre forniture e prestazioni euro 0,63

Sommano euro 29,03 100,000
 Spese Generali 15.00% * (29.03) euro 4,35

Sommano euro 33,38
 Utili Impresa 10% * (33.38) euro 3,34

T O T A L E euro / metri quadri 36,72

Nr. 64 Scossalina di protezione in lamiera di alluminio colorato, spessore 6/10, a sezione
 PF.0013.00 poligonale presso piegata con 4/5 pieghe o semicircolare dello sviluppo di circa cm 30, dato
 12.0003.01 in ... reso anche qualunque altro onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto
 in opera a perfetta regola d'arte

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,110	31,54	3,47	17,758
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,165	29,30	4,83	24,719
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,180	26,41	4,75	24,309
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,015	33,08	<u>0,50</u>	2,559

totale manodopera euro 13,55

MATERIALI

(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	52,000	0,01	0,52	2,661
(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	54,000	0,01	0,54	2,764
(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	1,000	0,01	<u>0,01</u>	0,051

totale materiali euro 1,07

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0006.0003.0003] LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo basedi cui MDO= 4.545%; MAT= 75.325%; ATT= 0.000%; kilogrammi	4,000	1,23	4,92	25,179
---	-------	------	------	--------

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06
 - Incidenza Manodopera 62.13

totale altre forniture e prestazioni euro 4,92

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	Sommano euro			19,54	100,000
	Spese Generali 15.00% * (19.54) euro			2,93	
	Sommano euro			22,47	
	Utili Impresa 10% * (22.47) euro			2,25	
	T O T A L E euro / metri			24,72	
Nr. 65 PF.0013.00 12.0005.01	DISCENDENTE PLUVIALE IN TUBO DI PVC A SEZIONE CIRCOLARE, colore rosso pesante dato in opera compresi collari fermatubo, tasselli, sigillanti, eventuali curve, sfridi, tagli etc diametro 110 mm E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,120	29,30	3,52	18,098
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,200	26,41	5,28	27,147
	totale manodopera euro			8,80	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	52,000	0,01	0,52	2,674
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	51,000	0,01	0,51	2,622
	totale materiali euro			1,03	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0044.0001.0004.01] PLUVIALE IN PVC a sezione circolare, rosso pesante, compresa ...di cui MDO= 2.198%; MAT= 77.515%; ATT= 0.000%; metri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05 - Incidenza Manodopera 42.42	1,020	9,43	9,62	49,460
	totale altre forniture e prestazioni euro			9,62	
	Sommano euro			19,45	100,000
	Spese Generali 15.00% * (19.45) euro			2,92	
	Sommano euro			22,37	
	Utili Impresa 10% * (22.37) euro			2,24	
	T O T A L E euro / metri			24,61	
Nr. 66 PF.0013.00 13.0005.01	PAVIMENTO IN BATTUTO DI CEMENTO costituito da calcestruzzo confezionamento con cemento R 32,5 avente resistenza caratteristica RCK pari a 25 N/mm ² , dello spessore di cm 12, armato ... me e sabbia ed ogni altro onere, magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,043	31,54	1,36	4,973
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,050	29,30	1,47	5,375
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,100	26,41	2,64	9,653
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,001	33,08	0,03	0,110
	totale manodopera euro			5,50	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	26,000	0,01	0,26	0,951
	(E) [PR.0005.0001.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... metri cubi	0,100	119,50	11,95	43,693
	totale materiali euro			12,21	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [PF.0008.0002.0011] RETE ELETTRICALDATA costituita da barre di acciaio B450C con ... (qt=10*0,222)di cui MDO= 14.151%; MAT= 65.094%; ATT= 0.000%; kilogrammi	2,220	1,68	3,73	13,638
	(A) [SL.0003.0001.0003] SABBIA DI CAVA NON LAVATA (0-12) metri cubi	0,001	21,05	0,02	0,073
	(A) [SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ...di cui MDO= 11.993%; MAT= 67.751%; ATT= 0.000%; tonnellate	0,002	224,21	0,45	1,645
	(A) [SL.0005.0003.0005] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ...di cui MDO= 21.873%; MAT= 55.312%; ATT= 2.560%; metri cubi	0,022	205,88	4,53	16,563
	(A) [SL.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile	0,001	307,56	0,31	1,133

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	8/16, lu ...di cui MDO= 6.199%; MAT= 73.545%; ATT= 0.000%; metri cubi (A) [SL.0012.0001.0001] BITUME OSSIDATO (40-50) per impermeabilizzazioni di cui MDO= 4.781%; MAT= 74.900%; ATT= 0.000%; kilogrammi	0,300	2,00	<u>0,60</u>	2,194
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>9,64</u>	
	Sommano euro			27,35	100,000
	Spese Generali 15.00% * (27.35) euro			<u>4,10</u>	
	Sommano euro			31,45	
	Utili Impresa 10% * (31.45) euro			<u>3,15</u>	
	T O T A L E euro / metri quadri			<u>34,60</u>	

Nr. 67 Lavorazioni non quantificabili esattamente al momento della redazione del progetto
PF.10000.1 esecutivo quali lavori di rifinitura, sistemazione di cassonetti, piccoli lavori di rifinitura,
000.10000 stuccatura di intonaci ecc...

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	34,260
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	1,000	29,30	29,30	31,827
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,000	26,41	<u>26,41</u>	28,688

totale manodopera euro 87,25

MATERIALI

(E) [PR.0001.0011.0001] ONERI VARI, a stima cadauno	318,000	0,01	3,18	3,454
(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	163,310	0,01	<u>1,63</u>	1,771

totale materiali euro 4,81

Sommano euro 92,06 100,000
Spese Generali 14.00% * (92.06) euro 12,89

Sommano euro 104,95
Utili Impresa 10% * (104.95) euro 10,50

T O T A L E euro / ora 115,45

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	

ANALISI DEI PREZZI INCLUSE

Nr. 68 MATERIALI DI CONSUMO, a stima
B.0006.001
1.0001

ELEMENTI:

MATERIALI

(E) [A.0005.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad	1,000	0,01	<u>0,01</u>	100,000
totale materiali euro			<u>0,01</u>	
Sommano euro			0,01	100,000
Spese Generali 14.00% * (0.01) euro			<u>0,00</u>	
Sommano euro			0,01	
Utili Impresa 10% * (0.01) euro			<u>0,00</u>	
T O T A L E euro / cad			<u>0,01</u>	

Nr. 69 IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo
B.0006.001
5.0001

ELEMENTI:

MATERIALI

(E) [A.0005.0016.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo CANTIERE a corpo cad	1,000	0,01	<u>0,01</u>	100,000
totale materiali euro			<u>0,01</u>	
Sommano euro			0,01	100,000
Spese Generali 14.00% * (0.01) euro			<u>0,00</u>	
Sommano euro			0,01	
Utili Impresa 10% * (0.01) euro			<u>0,00</u>	
T O T A L E euro / cad			<u>0,01</u>	

Nr. 70 CONTROLLER VOCALE tipo o equivalente a Bosch LBB1990/00 serie Plena Voice
B.0051.000 Alarm System per sistemi a 6 zone (ridondate A/B) estendibili fino a 120. Microfono Vigili
4.2000 del Fuoco incor ... ntaggio a rack e cavo USB inclusi. 3 U rack. Conforme e certificato
Secondo la norma EN 60849 ed EN 54-16. 1438/CPD/0210

ELEMENTI:

MATERIALI

(E) [A.0050.0004.2000] CONTROLLER VOCALE tipo o equivalente a Bosch LBB1990/00 seri ... cad	1,000	1'550,00	<u>1'550,00</u>	100,000
totale materiali euro			<u>1'550,00</u>	
Sommano euro			1'550,00	100,000
Spese Generali 14.00% * (1 550.00) euro			<u>217,00</u>	
Sommano euro			1'767,00	
Utili Impresa 10% * (1 767.00) euro			<u>176,70</u>	
T O T A L E euro / cad			<u>1'943,70</u>	

Nr. 71 BATTERIA 12V - 80Ah Fiamm Long Life per il sistema di alimentazione di emergenza.
B.0051.000 Fornita in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle
4.2030 previste certificazioni ed omologazioni

ELEMENTI:

MATERIALI

(E) [A.0050.0004.2030] BATTERIA 12V - 80Ah Fiamm Long Life per il sistema di alimen ... cad	1,000	155,00	<u>155,00</u>	100,000
--	-------	--------	---------------	---------

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale materiali euro			155,00	
	Sommano euro			155,00	100,000
	Spese Generali 14.00% * (155.00) euro			21,70	
	Sommano euro			176,70	
	Utili Impresa 10% * (176.70) euro			17,67	
	T O T A L E euro / cad			194,37	
Nr. 72 PF.0001.00 01.0001	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI STRADALI eseguito con sega semovente a disco, per una profondità di cm 15-20 pavimentazioni in CONGLOMERATO BITUMINOSO				
	E L E M E N T I:				
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0001.0012] SEGA A DISCO, SEMOVENTE, PER TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI IN ASF ...di cui MDO= 60.991%; MAT= 18.745%; ATT= 0.000%; ora	0,040	39,90	1,60	100,000
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0				
	- Incidenza Manodopera 60.4				
	totale altre forniture e prestazioni euro			1,60	
	Sommano euro			1,60	100,000
	Spese Generali 15.00% * (1.60) euro			0,24	
	Sommano euro			1,84	
	Utili Impresa 10% * (1.84) euro			0,18	
	T O T A L E euro / metri			2,02	
Nr. 73 PF.0001.00 01.0006.01	DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE per uno spessore fino a cm 20, compresa la formazione delle tracce perimetrali di taglio, la demolizione e asportazione ... ulta nonchè l'indennità di conferimento a discarica controllata e autorizzata. Pavimentazione in CONGLOMERATO BITUMINOSO				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,030	26,41	0,79	15,370
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	33,08	0,07	1,362
	totale manodopera euro			0,86	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [PF.0001.0001.0001] TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI STRADALI eseguito con sega semovent ...di cui MDO= 60.396%; MAT= 18.812%; ATT= 0.000%; metri	0,667	1,60	1,07	20,817
	(A) [SL.0002.0001.0010] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esiste ...di cui MDO= 29.163%; MAT= 40.309%; ATT= 10.277%; ora	0,020	94,59	1,89	36,770
	(A) [SL.0002.0013.0002] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ...di cui MDO= 37.704%; MAT= 42.043%; ATT= 0.000%; ora	0,018	73,16	1,32	25,681
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	- Incidenza Manodopera 45.85				
	totale altre forniture e prestazioni euro			4,28	
	Sommano euro			5,14	100,000
	Spese Generali 15.00% * (5.14) euro			0,77	
	Sommano euro			5,91	
	Utili Impresa 10% * (5.91) euro			0,59	
	T O T A L E euro / metri quadri			6,50	
Nr. 74 PF.0001.00 02.0008	TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, compreso lo scarico a rilevato con percorrenza all'interno del cantiere.				
	E L E M E N T I:				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0002.0013.0013] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ...di cui MDO= 38.268%; MAT= 41.476%; ATT= 0.000%; ora	0,010	72,08	0,72	29,752
	(A) [SL.0002.0016.0006] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 31.330%; MAT= 48.418%; ATT= 0.000%; ora	0,020	84,94	1,70	70,248
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	- Incidenza Manodopera 33.33				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>2,42</u>	
	Sommano euro			2,42	100,000
	Spese Generali 14.00% * (2.42) euro			<u>0,34</u>	
	Sommano euro			2,76	
	Utili Impresa 10% * (2.76) euro			<u>0,28</u>	
	T O T A L E euro / metri cubi			<u>3,04</u>	
Nr. 75 PF.0001.00 02.0028	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito con qualsiasi mezzo ... trasporto in terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,150	26,41	3,96	28,592
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,004	33,08	<u>0,13</u>	0,939
	totale manodopera euro			<u>4,09</u>	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0002.0013.0001] MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi ...di cui MDO= 42.379%; MAT= 37.368%; ATT= 0.000%; ora	0,150	65,09	9,76	70,469
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03				
	- Incidenza Manodopera 52.97				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>9,76</u>	
	Sommano euro			13,85	100,000
	Spese Generali 15.00% * (13.85) euro			<u>2,08</u>	
	Sommano euro			15,93	
	Utili Impresa 10% * (15.93) euro			<u>1,59</u>	
	T O T A L E euro / metri cubi			<u>17,52</u>	
Nr. 76 PF.0001.00 02.0041	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e di cavidotti di linee elettriche-telefoniche, eseguito con ma ... o, valutato per la sezione teorica, con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,035	26,41	<u>0,92</u>	13,529
	totale manodopera euro			<u>0,92</u>	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [PF.0001.0002.0008] TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, prove ...di cui MDO= 33.553%; MAT= 46.053%; ATT= 0.000%; metri cubi	1,100	2,42	2,66	39,118
	(A) [SL.0002.0013.0012] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ...di cui MDO= 41.720%; MAT= 38.017%; ATT= 0.000%; ora	0,040	66,11	2,64	38,824
	(A) [SL.0002.0015.0001] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'oper ...di cui MDO= 60.456%; MAT= 19.292%; ATT= 0.000%; ora	0,013	44,81	0,58	8,529
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02				
	- Incidenza Manodopera 44.9				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>5,88</u>	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	Sommano euro			6,80	100,000
	Spese Generali 15.00% * (6.80) euro			<u>1,02</u>	
	Sommano euro			7,82	
	Utili Impresa 10% * (7.82) euro			<u>0,78</u>	
	T O T A L E euro / metri cubi			<u>8,60</u>	
Nr. 77 PF.0001.00 02.0044	TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto				
	E L E M E N T I:				
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0006] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 31.330%; MAT= 48.418%; ATT= 0.000%; ora	0,075	84,94	6,37	100,000
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	- Incidenza Manodopera 31.02				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>6,37</u>	
	Sommano euro			6,37	100,000
	Spese Generali 14.00% * (6.37) euro			<u>0,89</u>	
	Sommano euro			7,26	
	Utili Impresa 10% * (7.26) euro			<u>0,73</u>	
	T O T A L E euro / metri cubi			<u>7,99</u>	
Nr. 78 PF.0001.00 09.0013	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 05 04 - Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizza ... so, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori.				
	E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0005.0013] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate	1,000	10,00	<u>10,00</u>	100,000
	totale materiali euro			<u>10,00</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02				
	- Incidenza Manodopera 0				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			10,00	100,000
	Spese Generali 15.00% * (10.00) euro			<u>1,50</u>	
	Sommano euro			11,50	
	Utili Impresa 10% * (11.50) euro			<u>1,15</u>	
	T O T A L E euro / tonnellate			<u>12,65</u>	
Nr. 79 PF.0001.00 09.0016	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 09 04a - Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03.				
	E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0005.0016] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... tonnellate	1,000	12,00	<u>12,00</u>	100,000
	totale materiali euro			<u>12,00</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03				
	- Incidenza Manodopera 0				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			12,00	100,000
	Spese Generali 15.00% * (12.00) euro			1,80	
	Sommano euro			13,80	
	Utali Impresa 10% * (13.80) euro			1,38	
	T O T A L E euro / tonnellate			15,18	

Nr. 80 PF.0003.00 02.0023 Fornitura e posa in opera di tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 100 (sigma 80) per condotte in pressione di acque potabili interrate. Costruite secondo la norma UNI EN 1 ... antiere e sarà valutato per la lunghezza effettiva misurata in opera; esclusi i pezzi speciali. Tubo DN 63 mm, PFA 16 bar

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,007	31,54	0,22	1,521
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,031	31,54	0,98	6,777
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,005	29,30	0,15	1,037
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,031	29,30	0,91	6,293
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,009	26,41	0,24	1,660
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,031	26,41	0,82	5,671
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,003	33,08	0,10	0,692
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,002	33,08	0,07	0,484
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,001	33,08	0,03	0,207

totale manodopera euro 3,52

MATERIALI

(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	14,000	0,01	0,14	0,968
(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	106,000	0,01	1,06	7,331
(E) [PR.0001.0014.0004] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	0,020	1,00	0,02	0,138
(E) [PR.0021.0001.0008] Tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 100 (sigma 80) ... metri	1,030	5,83	6,00	41,494

totale materiali euro 7,22

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0013.0005] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'oro ... di cui MDO= 29.037%; MAT= 50.710%; ATT= 0.000%; ora	0,031	98,32	3,05	21,093
(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,005	62,10	0,31	2,144
(A) [SL.0002.0016.0012] AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cister ... di cui MDO= 44.630%; MAT= 35.108%; ATT= 0.000%; ora	0,006	59,62	0,36	2,490

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03
- Incidenza Manodopera 26.93

totale altre forniture e prestazioni euro 3,72

Sommano euro 14,46 100,000
Spese Generali 15.00% * (14.46) euro 2,17

Sommano euro 16,63
Utali Impresa 10% * (16.63) euro 1,66

T O T A L E euro / metri 18,29

Nr. 81 PF.0003.00 14.0003 TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) del ... primario del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Del diametro esterno mm 160

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,002	31,54	0,06	0,198
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,177	29,30	5,19	17,123
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,041	29,30	1,20	3,959
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,354	26,41	9,35	30,848

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,041	26,41	1,08	3,563
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,022	26,41	0,58	1,914
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	26,41	0,05	0,165
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,003	33,08	0,10	0,330
	totale manodopera euro			17,61	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0001.0002] ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte metri cubi	0,003	22,16	0,07	0,231
	totale materiali euro			0,07	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,048	62,10	2,98	9,832
	(A) [SL.0018.0001.0004] TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR4 ...di cui MDO= 3.064%; MAT= 76.681%; ATT= 0.000%; metri	1,030	9,37	9,65	31,838
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07				
	- Incidenza Manodopera 51.07				
	totale altre forniture e prestazioni euro			12,63	
	Sommano euro			30,31	100,000
	Spese Generali 15.00% * (30.31) euro			4,55	
	Sommano euro			34,86	
	Utili Impresa 10% * (34.86) euro			3,49	
	T O T A L E euro / metri			38,35	

Nr. 82 POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso SERIE PESANTE, completo di piastra di base e di copertina carrabile ARMATA in c.a., ma senza sifone, dato in opera per fognatu ... 60 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 10 cm, dimensioni della copertina 80x80xHmin=10 cm

PF.0003.00
15.0010

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,850	31,54	26,81	7,420
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,850	29,30	24,91	6,894
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,850	26,41	22,45	6,213
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,085	33,08	2,81	0,778

totale manodopera euro 76,98

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0004] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	0,800	1,00	0,80	0,221
(E) [PR.0010.0002.0008] COPERTINA PREFABBRICATA ARMATA IN CLS cm. 80*80xspessore cm ... cadauno	1,000	96,00	96,00	26,569

totale materiali euro 96,80

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [PF.0004.0001.0003] CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFOND ...di cui MDO= 12.943%; MAT= 66.800%; ATT= 0.000%; metri cubi	0,100	152,98	15,30	4,234
(A) [SL.0002.0003.0005] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/opera ...di cui MDO= 33.416%; MAT= 27.355%; ATT= 18.975%; ora	0,330	77,37	25,53	7,066
(A) [SL.0010.0001.0010] POZZETTO prefabbricato SERIE PESANTE in cls.vibrato, escluso ...di cui MDO= 12.191%; MAT= 67.553%; ATT= 0.000%; cadauno	1,000	146,72	146,72	40,606

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.81

- Incidenza Manodopera 24.64

totale altre forniture e prestazioni euro 187,55

Sommano euro 361,33 100,000
Spese Generali 15.00% * (361.33) euro 54,20

Sommano euro 415,53
Utili Impresa 10% * (415.53) euro 41,55

T O T A L E euro / cadauno 457,08

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
Nr. 83 PF.0004.00 01.0003	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, c ... ure metalliche; con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 15 N/mm ² a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,250	29,30	7,33	4,791
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,600	26,41	15,85	10,361
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,050	33,08	1,65	1,079
	totale manodopera euro			24,83	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0005.0001.0003] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... metri cubi	1,100	116,50	128,15	83,769
	totale materiali euro			128,15	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.34				
	- Incidenza Manodopera 12.83				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			152,98	100,000
	Spese Generali 14.00% * (152.98) euro			21,42	
	Sommano euro			174,40	
	Utili Impresa 10% * (174.40) euro			17,44	
	T O T A L E euro / metri cubi			191,84	
Nr. 84 PF.0004.00 01.0041	CALCESTRUZZO speciale con additivi antiritiro atto a contrastare le fessurazioni da ritiro idraulico, per realizzazione di pavimenti industriali, prodotto con classe di consistenza ... forme da compensarsi a parte, compreso l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche; avente Rck 30 N/mm ² . E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,250	31,54	7,89	3,684
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,650	29,30	19,05	8,895
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,300	26,41	34,33	16,029
	totale manodopera euro			61,27	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0005.0005.0002] CALCESTRUZZO speciale con additivi antiritiro atto a contras ... metri cubi	1,100	139,00	152,90	71,392
	totale materiali euro			152,90	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.48				
	- Incidenza Manodopera 22.61				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			214,17	100,000
	Spese Generali 15.00% * (214.17) euro			32,13	
	Sommano euro			246,30	
	Utili Impresa 10% * (246.30) euro			24,63	
	T O T A L E euro / metri cubi			270,93	
Nr. 85	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo armato per AGGETTI,				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
PF.0008.00 01.0002	SOLETTE PIANE,PENSILINE, PARETI POZZETTI ETC, fino a m 4 di altezza dal sottostante piano di appoggio com ... o, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,450	31,54	14,19	46,925
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,450	26,41	11,88	39,286
	totale manodopera euro			26,07	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0006.0005.0002] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm kilogrammi	0,120	2,00	0,24	0,794
	totale materiali euro			0,24	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0001.0003] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere SEGA CIRCLARE el ... ora	0,040	3,13	0,13	0,430
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,030	41,88	1,26	4,167
	(A) [SL.0006.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure variedi cui MDO= 3.863%; MAT= 75.966%; ATT= 0.000%; kilogrammi	0,150	1,86	0,28	0,926
	(A) [SL.0007.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legnodi cui MDO= 1.071%; MAT= 78.690%; ATT= 0.000%; kilogrammi	0,050	6,70	0,34	1,124
	(A) [SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure variedi cui MDO= 8.288%; MAT= 71.456%; ATT= 0.000%; metri cubi	0,003	230,06	0,69	2,282
	(A) [SL.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ...di cui MDO= 6.199%; MAT= 73.545%; ATT= 0.000%; metri cubi	0,004	307,56	1,23	4,067
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07				
	- Incidenza Manodopera 71.77				
	totale altre forniture e prestazioni euro			3,93	
	Sommano euro			30,24	100,000
	Spese Generali 14.00% * (30.24) euro			4,23	
	Sommano euro			34,47	
	Utli Impresa 10% * (34.47) euro			3,45	
	T O T A L E euro / metri quadri			37,92	
Nr. 86 PF.0008.00 01.0028	ARMATURA PROVVISORIA di sostegno per SOLAI MISTI in calcestruzzo e pignatte, compresi i banchinaggi agli appoggi ed esclusa l'armatura di travi e cordoli, compresi puntelli, chiodi ... o del piano di appoggio dell'armatura. Misurata per la superficie netta del solaio. PER SOLAI con travetti prefabbricati E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,300	31,54	9,46	50,888
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,300	26,41	7,92	42,604
	totale manodopera euro			17,38	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0006.0005.0002] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm kilogrammi	0,050	2,00	0,10	0,538
	totale materiali euro			0,10	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0001.0003] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere SEGA CIRCLARE el ... ora	0,007	3,13	0,02	0,108
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,007	41,88	0,29	1,560
	(A) [SL.0006.0004.0001] CHIODI (punte piane), misure variedi cui MDO= 3.863%; MAT= 75.966%; ATT= 0.000%; kilogrammi	0,100	1,86	0,19	1,022
	(A) [SL.0007.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legnodi cui MDO= 1.071%; MAT= 78.690%; ATT= 0.000%; kilogrammi	0,010	6,70	0,07	0,377
	(A) [SL.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure variedi cui MDO= 8.288%; MAT= 71.456%; ATT= 0.000%; metri cubi	0,001	230,06	0,23	1,237
	(A) [SL.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ...di cui MDO= 6.199%; MAT= 73.545%; ATT= 0.000%; metri cubi	0,001	307,56	0,31	1,668
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04				
	- Incidenza Manodopera 74.98				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale altre forniture e prestazioni euro			1,11	
	Sommano euro			18,59	100,000
	Spese Generali 15.00% * (18.59) euro			2,79	
	Sommano euro			21,38	
	Utili Impresa 10% * (21.38) euro			2,14	
	T O T A L E euro / metri quadri			23,52	
Nr. 87 PF.0008.00 02.0001	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo B450A o B450C, controllato in stabilimento, tagliato a misura, sagomat ... ivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge.PER STRUTTURE SOTTILI con impiego prevalente di barre fino al FI 10 E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,006	31,54	0,19	10,920
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,006	29,30	0,18	10,345
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,011	26,41	0,29	16,667
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,001	33,08	0,03	1,724
	totale manodopera euro			0,69	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,000	41,88	0,00	0,000
	(A) [SL.0006.0001.0001] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo B450A e B450C, controlla ... kilogrammi	1,050	1,00	1,05	60,345
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 32.02				
	totale altre forniture e prestazioni euro			1,05	
	Sommano euro			1,74	100,000
	Spese Generali 14.00% * (1.74) euro			0,24	
	Sommano euro			1,98	
	Utili Impresa 10% * (1.98) euro			0,20	
	T O T A L E euro / kilogrammi			2,18	
Nr. 88 PF.0008.00 02.0002	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo B450C, controllato in stabilimento, tagliato a misura, sagomato e asse ... controlli e dalle certificazioni di legge.PER STRUTTURE CIVILI di modesta entità, con impiego di barre fino al FI 12-14 E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,005	31,54	0,16	10,063
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,005	29,30	0,15	9,434
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,010	26,41	0,26	16,352
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,001	33,08	0,03	1,887
	totale manodopera euro			0,60	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,000	41,88	0,00	0,000
	(A) [SL.0006.0001.0003] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo B450C, controllato in st ... kilogrammi	1,050	0,94	0,99	62,264
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 30.62				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,99	
	Sommano euro			1,59	100,000
	Spese Generali 15.00% * (1.59) euro			0,24	
	Sommano euro			1,83	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	Utili Impresa 10% * (1.83) euro			0,18	
	T O T A L E euro / kilogrammi			2,01	
Nr. 89 PF.0008.00 02.0011	RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM 14/09/2005 e succ. mod., ad aderenza migliorata, in maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera com ... oni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre FI 6, maglia cm 20x20 E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,004	29,30	0,12	7,143
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,004	26,41	0,11	6,548
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,000	33,08	0,00	0,000
	totale manodopera euro			0,23	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	1,000	0,01	0,01	0,595
	(E) [PR.0006.0005.0001] FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 1 mm kilogrammi	0,010	2,26	0,02	1,190
	totale materiali euro			0,03	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,000	41,88	0,00	0,000
	(A) [SL.0006.0002.0002] RETE ELETTROSALDATA B450A e B450C con filo diam. 6, in panne ...di cui MDO= 3.704%; MAT= 75.926%; ATT= 0.000%; kilogrammi	1,100	1,29	1,42	84,524
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0				
	- Incidenza Manodopera 14.81				
	totale altre forniture e prestazioni euro			1,42	
	Sommano euro			1,68	100,000
	Spese Generali 15.00% * (1.68) euro			0,25	
	Sommano euro			1,93	
	Utili Impresa 10% * (1.93) euro			0,19	
	T O T A L E euro / kilogrammi			2,12	
Nr. 90 PF.0009.00 01.0003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati, dato in opera per impianti incassati so ... o sottopavimento, compresi tagli e sfridi esclusa apertura e chiusura tracce e opere murarie in genere D esterno 25 mm. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,087	29,30	2,55	69,672
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,028	26,41	0,74	20,219
	totale manodopera euro			3,29	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0042.0001.0003] Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie c ... metri	1,020	0,36	0,37	10,109
	totale materiali euro			0,37	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	- Incidenza Manodopera 71				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			3,66	100,000
	Spese Generali 15.00% * (3.66) euro			0,55	
	Sommano euro			4,21	
	Utili Impresa 10% * (4.21) euro			0,42	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
T O T A L E euro / metri				<u>4,63</u>	
Nr. 91 PF.0009.00 01.0013	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC autoestinguente serie pesante, per impianti elettrici a vista o incassati, dato in opera per impianti a vista, compresi tagli e sfridi e collari per il fissaggio alla muratura. D esterno 20 mm. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,195	29,30	5,71	73,205
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,061	26,41	<u>1,61</u>	20,641
	totale manodopera euro			<u>7,32</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	5,000	0,01	0,05	0,641
	(E) [PR.0042.0001.0013] Tubo isolante rigido di PVC autoestinguente serie pesante, p ... metri	1,050	0,41	<u>0,43</u>	5,513
	totale materiali euro			<u>0,48</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02				
	- Incidenza Manodopera 74.14				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			7,80	100,000
	Spese Generali 15.00% * (7.80) euro			<u>1,17</u>	
	Sommano euro			8,97	
	Utili Impresa 10% * (8.97) euro			<u>0,90</u>	
	T O T A L E euro / metri			<u>9,87</u>	
Nr. 92 PF.0009.00 01.0015	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC autoestinguente serie pesante, per impianti elettrici a vista o incassati, dato in opera per impianti a vista, compresi tagli e sfridi e collari per il fissaggio alla muratura. D esterno 32 mm. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,260	29,30	7,62	69,908
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,087	26,41	<u>2,30</u>	21,101
	totale manodopera euro			<u>9,92</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	7,000	0,01	0,07	0,642
	(E) [PR.0042.0001.0015] Tubo isolante rigido di PVC autoestinguente serie pesante, p ... metri	1,050	0,87	<u>0,91</u>	8,349
	totale materiali euro			<u>0,98</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02				
	- Incidenza Manodopera 71.97				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			10,90	100,000
	Spese Generali 15.00% * (10.90) euro			<u>1,64</u>	
	Sommano euro			12,54	
	Utili Impresa 10% * (12.54) euro			<u>1,25</u>	
	T O T A L E euro / metri			<u>13,79</u>	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
Nr. 93 PF.0009.00 01.0016	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC autoestinguente serie pesante, per impianti elettrici a vista o incassati, dato in opera per impianti a vista, compresi tagli e sfridi e collari per il fissaggio alla muratura. D esterno 40 mm. ELEMENTI:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,325	29,30	9,52	69,642
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,108	26,41	2,85	20,849
	totale manodopera euro			12,37	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	9,000	0,01	0,09	0,658
	(E) [PR.0042.0001.0016] Tubo isolante rigido di PVC autoestinguente serie pesante, p ... metri	1,050	1,15	1,21	8,851
	totale materiali euro			1,30	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03				
	- Incidenza Manodopera 71.56				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			13,67	100,000
	Spese Generali 15.00% * (13.67) euro			2,05	
	Sommano euro			15,72	
	Utili Impresa 10% * (15.72) euro			1,57	
	T O T A L E euro / metri			17,29	
Nr. 94 PF.0009.00 01.0089	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile dimensioni 56x64x48 mm ad 1 posto. data in opera escluse opere murarie ELEMENTI:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,065	29,30	1,90	51,491
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,030	26,41	0,79	21,409
	totale manodopera euro			2,69	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0042.0003.0022] Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni ... cadauno	1,000	1,00	1,00	27,100
	totale materiali euro			1,00	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	- Incidenza Manodopera 57.57				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			3,69	100,000
	Spese Generali 15.00% * (3.69) euro			0,55	
	Sommano euro			4,24	
	Utili Impresa 10% * (4.24) euro			0,42	
	T O T A L E euro / cadauno			4,66	
Nr. 95 PF.0009.00 01.0091	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile dimensioni 106x71x52 mm a tre posti. data in opera escluse le opere murarie ELEMENTI:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,065	29,30	1,90	66,901
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,024	26,41	0,63	22,183

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale manodopera euro			2,53	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0042.0003.0024] Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni ... cadauno	1,000	0,31	<u>0,31</u>	10,915
	totale materiali euro			0,31	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	- Incidenza Manodopera 70.28				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			2,84	100,000
	Spese Generali 15.00% * (2.84) euro			<u>0,43</u>	
	Sommano euro			3,27	
	Utili Impresa 10% * (3.27) euro			<u>0,33</u>	
	T O T A L E euro / cadauno			<u>3,60</u>	
Nr. 96 PF.0009.00 01.0112	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole stagne di derivazione complete di coperchio in PVC isolante autoestinguente e non propagatore di fiamma, per connessioni di linee elettriche e di protezione apparecchiature dimensioni 289x154x69 mm. data in opera, escluse opere murarie. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,108	29,30	3,16	37,264
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,078	26,41	<u>2,06</u>	24,292
	totale manodopera euro			5,22	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0042.0003.0045] Scatole stagne di derivazione complete di coperchio in PVC i ... cadauno	1,000	3,26	<u>3,26</u>	38,443
	totale materiali euro			3,26	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02				
	- Incidenza Manodopera 48.7				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			8,48	100,000
	Spese Generali 15.00% * (8.48) euro			<u>1,27</u>	
	Sommano euro			9,75	
	Utili Impresa 10% * (9.75) euro			<u>0,98</u>	
	T O T A L E euro / cadauno			<u>10,73</u>	
Nr. 97 PF.0009.00 01.0116	FORMAZIONE E CHIUSURA DI TRACCE PER INCASSO CAVIDOTTO di impianto elettrico, telefonico, citofonico etc, eseguita su murature o strutture, verticali od orizzontali, di fabbricati c ... i e ripristini di intonaco, pavimenti e rivestimenti, tinteggiature etc; valutato per ml di sviluppo su laterizi forati. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,054	29,30	1,58	27,383
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,108	26,41	2,85	49,393
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,011	33,08	<u>0,36</u>	6,239
	totale manodopera euro			4,79	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	50,000	0,01	<u>0,50</u>	8,666

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale materiali euro			0,50	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 50.180%; MAT= 29.564%; ATT= 0.000%; ora	0,003	53,03	0,16	2,773
	(A) [SL.0005.0003.0003] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' ...di cui MDO= 24.622%; MAT= 51.850%; ATT= 3.273%; metri cubi	0,002	161,03	0,32	5,546
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	- Incidenza Manodopera 68.39				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,48	
	Sommano euro			5,77	100,000
	Spese Generali 15.00% * (5.77) euro			0,87	
	Sommano euro			6,64	
	Utili Impresa 10% * (6.64) euro			0,66	
	T O T A L E euro / metri			7,30	
Nr. 98 PF.0009.00 02.0018	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Quadro da parete o da incasso IP30 in lamiera d'acciaio spessore 6/10 mm verniciato con resine epossidiche, completo di profilati DIN 35 per il fissagg ... si i materiali accessori, il collegamento delle linee in entrata e in uscita, esclusi gli apparecchi e le opere murarie.				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2,838	31,54	89,51	39,187
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	2,076	26,41	54,83	24,004
	totale manodopera euro			144,34	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	175,000	0,01	1,75	0,766
	(E) [PR.0042.0005.0002] Quadro da parete o da incasso IP30 in lamiera d'acciaio spes ... cadauno	1,000	82,33	82,33	36,043
	totale materiali euro			84,08	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.51				
	- Incidenza Manodopera 49.95				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			228,42	100,000
	Spese Generali 15.00% * (228.42) euro			34,26	
	Sommano euro			262,68	
	Utili Impresa 10% * (262.68) euro			26,27	
	T O T A L E euro / cadauno			288,95	
Nr. 99 PF.0009.00 02.0020	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Quadro da parete o da incasso IP30 in lamiera d'acciaio spessore 6/10 mm verniciato con resine epossidiche, completo di profilati DIN 35 per il fissagg ... si i materiali accessori, il collegamento delle linee in entrata e in uscita, esclusi gli apparecchi e le opere murarie.				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	6,608	31,54	208,42	42,091
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	4,446	26,41	117,42	23,713
	totale manodopera euro			325,84	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	375,000	0,01	3,75	0,757
	(E) [PR.0042.0005.0004] Quadro da parete o da incasso IP30 in lamiera d'acciaio spes ...	1,000	165,58	165,58	33,439

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	cadauno				
	totale materiali euro			169,33	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.11				
	- Incidenza Manodopera 52.02				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			495,17	100,000
	Spese Generali 15.00% * (495.17) euro			74,28	
	Sommano euro			569,45	
	Utili Impresa 10% * (569.45) euro			56,95	
	T O T A L E euro / cadauno			626,40	
Nr. 100 PF.0009.00 03.0001	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 4,5 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35,curva C,bipolare2 mod. a 6 a 40 A. da fissarsi a scatto all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,975	31,54	30,75	38,553
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,631	26,41	16,66	20,888
	totale manodopera euro			47,41	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	53,000	0,01	0,53	0,664
	(E) [PR.0042.0006.0004] INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 4,5 kA (EN 60898) ... cadauno	1,000	31,82	31,82	39,895
	totale materiali euro			32,35	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.18				
	- Incidenza Manodopera 46.99				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			79,76	100,000
	Spese Generali 14.00% * (79.76) euro			11,17	
	Sommano euro			90,93	
	Utili Impresa 10% * (90.93) euro			9,09	
	T O T A L E euro / cadauno			100,02	
Nr. 101 PF.0009.00 03.0005	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 4,5 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35,tipo A, sensi ... B, 1P+N da 6 a 32A. da fissarsi a scatto all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,750	31,54	23,66	10,916
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,083	26,41	28,60	13,195
	totale manodopera euro			52,26	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	119,000	0,01	1,19	0,549
	(E) [PR.0042.0007.0002] INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 4,5 ... cadauno	1,000	163,30	163,30	75,340
	totale materiali euro			164,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %	
			unitario	TOTALE		
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.49						
- Incidenza Manodopera 19.06						
totale altre forniture e prestazioni euro					<u>0,00</u>	
Sommano euro					216,75	100,000
Spese Generali 15.00% * (216.75) euro					<u>32,51</u>	
Sommano euro					249,26	
Utili Impresa 10% * (249.26) euro					<u>24,93</u>	
T O T A L E euro / cadauno					<u>274,19</u>	
Nr. 102 PF.0009.00 03.0034	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGIO DI INTERRUOTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 4,5 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, tipo AC, sens ... curva C, 1P+N 40A. da fissarsi a scatto all'interno di centralini o quadri, compreso il cablaggio interno degli stessi.					
E L E M E N T I:						
MANODOPERA						
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,750	31,54	23,66	12,844	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,100	26,41	<u>29,05</u>	15,770	
totale manodopera euro					52,71	
MATERIALI						
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	120,000	0,01	1,20	0,651	
	(E) [PR.0042.0007.0031] INTERRUOTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 4,5 ... cadauno	1,000	130,30	<u>130,30</u>	70,734	
totale materiali euro					131,50	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.41						
- Incidenza Manodopera 22.62						
totale altre forniture e prestazioni euro					<u>0,00</u>	
Sommano euro					184,21	100,000
Spese Generali 15.00% * (184.21) euro					<u>27,63</u>	
Sommano euro					211,84	
Utili Impresa 10% * (211.84) euro					<u>21,18</u>	
T O T A L E euro / cadauno					<u>233,02</u>	
Nr. 103 PF.0009.00 04.0016	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera monta ... o alluminio anodizzato fino a tre posti, compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Interruttore unipolare 16 A					
E L E M E N T I:						
MANODOPERA						
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	31,54	6,31	23,554	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,167	26,41	<u>4,41</u>	16,461	
totale manodopera euro					10,72	
MATERIALI						
	(E) [PR.0042.0008.0016] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno	1,000	2,97	2,97	11,086	
	(E) [PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno	1,000	4,68	4,68	17,469	
	(E) [PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno	1,000	1,19	1,19	4,442	
	(E) [PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno	1,000	7,23	<u>7,23</u>	26,988	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %	
			unitario	TOTALE		
totale materiali euro					16,07	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06						
- Incidenza Manodopera 31.63						
totale altre forniture e prestazioni euro					0,00	
Sommano euro					26,79	100,000
Spese Generali 15.00% * (26.79) euro					4,02	
Sommano euro					30,81	
Utili Impresa 10% * (30.81) euro					3,08	
T O T A L E euro / cadauno					33,89	
Nr. 104 PF.0009.00 04.0034	FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI CMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatto per impianti elettrici civili, dato in opera monta ... compresi i collegamenti ed escluse le opere murarie. Connettore telefonico RJ11 o dati RJ 45 per impianti interni civili					
E L E M E N T I:						
MANODOPERA						
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,217	31,54	6,84	16,340	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,267	26,41	7,05	16,842	
totale manodopera euro					13,89	
MATERIALI						
	(E) [PR.0042.0008.0034] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno	1,000	14,87	14,87	35,523	
	(E) [PR.0042.0008.0036] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno	1,000	4,68	4,68	11,180	
	(E) [PR.0042.0008.0037] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno	1,000	1,19	1,19	2,843	
	(E) [PR.0042.0008.0038] APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZION ... cadauno	1,000	7,23	7,23	17,272	
totale materiali euro					27,97	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09						
- Incidenza Manodopera 26.23						
totale altre forniture e prestazioni euro					0,00	
Sommano euro					41,86	100,000
Spese Generali 15.00% * (41.86) euro					6,28	
Sommano euro					48,14	
Utili Impresa 10% * (48.14) euro					4,81	
T O T A L E euro / cadauno					52,95	
Nr. 105 PF.0009.00 06.0001	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x1,5 mmq					
E L E M E N T I:						
MANODOPERA						
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,025	29,30	0,73	58,400	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,008	26,41	0,21	16,800	
totale manodopera euro					0,94	
MATERIALI						
	(E) [PR.0042.0015.0001] CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato ... metri	1,020	0,30	0,31	24,800	
totale materiali euro					0,31	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %	
			unitario	TOTALE		
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0						
- Incidenza Manodopera 59.38						
totale altre forniture e prestazioni euro					<u>0,00</u>	
Sommano euro					1,25	100,000
Spese Generali 14.00% * (1.25) euro					<u>0,18</u>	
Sommano euro					1,43	
Utali Impresa 10% * (1.43) euro					<u>0,14</u>	
T O T A L E euro / metri					<u>1,57</u>	
Nr. 106 PF.0009.00 06.0002	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x2,5 mmq					
E L E M E N T I:						
MANODOPERA						
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,033	29,30	0,97	50,521	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,017	26,41	<u>0,45</u>	23,438	
totale manodopera euro					1,42	
MATERIALI						
	(E) [PR.0042.0015.0002] CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato ... metri	1,020	0,49	<u>0,50</u>	26,042	
totale materiali euro					0,50	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0						
- Incidenza Manodopera 58.44						
totale altre forniture e prestazioni euro					<u>0,00</u>	
Sommano euro					1,92	100,000
Spese Generali 14.00% * (1.92) euro					<u>0,27</u>	
Sommano euro					2,19	
Utali Impresa 10% * (2.19) euro					<u>0,22</u>	
T O T A L E euro / metri					<u>2,41</u>	
Nr. 107 PF.0009.00 06.0022	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV per energiaisolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteri ... aria libera, in tubo o canaletta o sistemi similari. Ammessa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x2,5 mmq					
E L E M E N T I:						
MANODOPERA						
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,025	29,30	0,73	30,165	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,017	26,41	<u>0,45</u>	18,595	
totale manodopera euro					1,18	
MATERIALI						
	(E) [PR.0042.0037.0002] Cavo unipolare per energia FG16R16 0,6/1kV isolato in gomma ... metri	1,020	1,22	<u>1,24</u>	51,240	
totale materiali euro					1,24	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01						
- Incidenza Manodopera 38.56						
totale altre forniture e prestazioni euro					<u>0,00</u>	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
				2,42	100,000
	Sommano euro			2,42	
	Spese Generali 15.00% * (2.42) euro			0,36	
				2,78	
	Sommano euro			2,78	
	Utili Impresa 10% * (2.78) euro			0,28	
	T O T A L E euro / metri			3,06	
Nr. 108 PF.0009.00 06.0026	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV per energiaisolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteri ... aria libera, in tubo o canaletta o sistemi similari. Ammessa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x16 mmq E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,025	29,30	0,73	18,025
	totale manodopera euro			0,73	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0042.0037.0006] Cavo unipolare per energia FG16R16 0,6/1kV isolato in gomma ... metri	1,020	3,25	3,32	81,975
	totale materiali euro			3,32	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	- Incidenza Manodopera 14.23				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
				4,05	100,000
	Sommano euro			4,05	
	Spese Generali 15.00% * (4.05) euro			0,61	
				4,66	
	Sommano euro			4,66	
	Utili Impresa 10% * (4.66) euro			0,47	
	T O T A L E euro / metri			5,13	
Nr. 109 PF.0009.00 06.0028	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV per energiaisolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteri ... aria libera, in tubo o canaletta o sistemi similari. Ammessa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x35 mmq E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,025	29,30	0,73	10,027
	totale manodopera euro			0,73	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0042.0037.0008] Cavo unipolare per energia FG16R16 0,6/1kV isolato in gomma ... metri	1,020	6,42	6,55	89,973
	totale materiali euro			6,55	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02				
	- Incidenza Manodopera 7.93				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
				7,28	100,000
	Sommano euro			7,28	
	Spese Generali 15.00% * (7.28) euro			1,09	
				8,37	
	Sommano euro			8,37	
	Utili Impresa 10% * (8.37) euro			0,84	
	T O T A L E euro / metri			9,21	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
Nr. 110 PF.0009.00 14.0002.03	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO Trasmissione Dati Cat.5E. UTP; Matassa di cavo in rame 100% con AWG 23; Cavo di tipo rigido, grigio, con guaina LSZH; Conforme CPR (UE 305/201 ... nque altro onere magistero o accessorio per neccessario per dare il tutto in opera certificato a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,067	29,30	1,96	50,909
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,058	26,41	1,53	39,740
	totale manodopera euro			3,49	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0076.0001.0002.03] CAVO Trasmissione Dati Cat.5E. UTP: 4 coppie; Matassa di c ... metri	1,020	0,35	0,36	9,351
	totale materiali euro			0,36	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	- Incidenza Manodopera 53.28				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			3,85	100,000
	Spese Generali 15.00% * (3.85) euro			0,58	
	Sommano euro			4,43	
	Utili Impresa 10% * (4.43) euro			0,44	
	T O T A L E euro / metri			4,87	
Nr. 111 PF.0009.00 18.0001.01	Inghisaggio di barre in acciaio sino al diametro 20 mm., su manufatti in calcestruzzo armato. Profondità di posa fino a 200 mm. Compreso: foratura, pulitura del foro, resina eposs ... istero o accessorio necessario per dare il tutto in opera a perfeta regola d'arte. Esclusa solo la fornitura della barra E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,100	31,54	3,15	22,293
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,140	29,30	4,10	29,016
	totale manodopera euro			7,25	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0076.0005.0001] Bussola retinata in metallo D16/1000 L cadauno	0,200	10,15	2,03	14,367
	(E) [PR.0076.0005.0003] Resina unviersale per calcestruzzi fessurati. Certificazioni ... cadauno	0,068	25,00	1,70	12,031
	(E) [PR.0076.0005.0005] Sigillante Bituminoso elastico per superfici umide Flacone 3 ... cadauno	0,016	9,30	0,15	1,062
	(E) [PR.0076.0005.0006] Raccordo Conico TPE FLAT D =15 mm D1= 30 mm D2 = 210 mm H = ... cadauno	1,000	3,00	3,00	21,231
	totale materiali euro			6,88	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03				
	- Incidenza Manodopera 40.53				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			14,13	100,000
	Spese Generali 15.00% * (14.13) euro			2,12	
	Sommano euro			16,25	
	Utili Impresa 10% * (16.25) euro			1,63	
	T O T A L E euro / cadauno			17,88	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
Nr. 112 PF.0010.00 01.0001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO TELEFONICO TR/R a filo unico in rame stagnato con isolamento in PVC a Norma CEI e tabella UNEL 36713-86, dato in opera entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x2x0,6. ELEMENTI:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,025	29,30	0,73	55,725
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,008	26,41	0,21	16,031
	totale manodopera euro			0,94	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	10,000	0,01	0,10	7,634
	(E) [PR.0043.0002.0001] CAVO TELEFONICO TR/R a filo unico in rame stagnato con islam ... metri	1,020	0,26	0,27	20,611
	totale materiali euro			0,37	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0				
	- Incidenza Manodopera 56.89				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			1,31	100,000
	Spese Generali 15.00% * (1.31) euro			0,20	
	Sommano euro			1,51	
	Utili Impresa 10% * (1.51) euro			0,15	
	T O T A L E euro / metri			1,66	
Nr. 113 PF.0010.00 05.0058	TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1 PRECOIBETATO con rivestimento in elastomero nero a celle chiuse con superficie esterna liscia e funzione di barriera al vapore, dato in ope ... tore complanare al corpo radiante, ecluse aperture e chiusure tracce e le opere murarie in genere diametro esterno mm 12 ELEMENTI:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,067	31,54	2,11	20,019
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,067	26,41	1,77	16,793
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,008	33,08	0,26	2,467
	totale manodopera euro			4,14	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	15,000	0,01	0,15	1,423
	totale materiali euro			0,15	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0038.0002.0002] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ...di cui MDO= 1.931%; MAT= 77.735%; ATT= 0.000%; metri	1,010	6,19	6,25	59,298
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02				
	- Incidenza Manodopera 32.13				
	totale altre forniture e prestazioni euro			6,25	
	Sommano euro			10,54	100,000
	Spese Generali 15.00% * (10.54) euro			1,58	
	Sommano euro			12,12	
	Utili Impresa 10% * (12.12) euro			1,21	
	T O T A L E euro / metri			13,33	
Nr. 114 PF.0010.00	TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1 PRECOIBETATO con rivestimento in elastomero nero a celle chiuse con superficie esterna liscia e funzione di barriera al vapore,				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
05.0060	dato in ope ... tore complanare al corpo radiante, escluse aperture e chiusure tracce e le opere murarie in genere diametro esterno mm 16 E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,080	31,54	2,52	18,557
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,080	26,41	2,11	15,538
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,010	33,08	0,33	2,430
	totale manodopera euro			4,96	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	15,000	0,01	0,15	1,105
	totale materiali euro			0,15	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0038.0002.0004] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ...di cui MDO= 1.426%; MAT= 78.327%; ATT= 0.000%; metri ULTERIORI INFORMAZIONI	1,010	8,39	8,47	62,371
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03				
	- Incidenza Manodopera 29.74				
	totale altre forniture e prestazioni euro			8,47	
	Sommano euro			13,58	100,000
	Spese Generali 15.00% * (13.58) euro			2,04	
	Sommano euro			15,62	
	Utili Impresa 10% * (15.62) euro			1,56	
	T O T A L E euro / metri			17,18	
Nr. 115 PF.0010.00 05.0062	TUBAZIONE IN RAME dello spessore di mm 1 PRECOIBETATO con rivestimento in elastomero nero a celle chiuse con superficie esterna liscia e funzione di barriera al vapore, dato in ope ... tore complanare al corpo radiante, escluse aperture e chiusure tracce e le opere murarie in genere diametro esterno mm 22 E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,080	31,54	2,52	14,133
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,080	26,41	2,11	11,834
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,010	33,08	0,33	1,851
	totale manodopera euro			4,96	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	15,000	0,01	0,15	0,841
	totale materiali euro			0,15	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0038.0002.0006] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ...di cui MDO= 0.950%; MAT= 78.784%; ATT= 0.000%; metri ULTERIORI INFORMAZIONI	1,010	12,59	12,72	71,340
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04				
	- Incidenza Manodopera 22.66				
	totale altre forniture e prestazioni euro			12,72	
	Sommano euro			17,83	100,000
	Spese Generali 15.00% * (17.83) euro			2,67	
	Sommano euro			20,50	
	Utili Impresa 10% * (20.50) euro			2,05	
	T O T A L E euro / metri			22,55	
Nr. 116 PF.0010.00 05.0158.02	Fornitura e messa in opera di: Unità interna ad Alta Efficienza per installazione a pavimentotipo tipo o equivqlente: AVK-07HJFCAA con le seguenti caratteristiche tecniche:				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
Strutt ... :					
	Sensore temperatura ripresa aria	THM1			
	Sensore temperatura tubo liquido	THM3			
	Sensore temperatura tubo gas	THM5			
ELEMENTI:					
MANODOPERA					
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2,000	31,54	63,08	10,264
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	2,000	26,41	<u>52,82</u>	8,594
	totale manodopera euro			115,90	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	250,000	0,01	2,50	0,407
	(E) [PR.0001.0014.0005] RACCORDI E RIDUZIONI, a corpo cadauno	100,000	0,01	<u>1,00</u>	0,163
	totale materiali euro			3,50	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0040.0004.0006.02] Unità interna ad Alta Efficienza per installazione tipo a pa ... cadauno	1,000	495,18	495,18	80,572
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.55					
- Incidenza Manodopera 13.3					
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>495,18</u>	
	Sommano euro			614,58	100,000
	Spese Generali 15.00% * (614.58) euro			<u>92,19</u>	
	Sommano euro			706,77	
	Utili Impresa 10% * (706.77) euro			<u>70,68</u>	
	T O T A L E euro / cadauno			<u>777,45</u>	

Nr. 117 Fornitura e messa in opera di: Unità interna ad Alta Efficienza per installazione a
PF.0010.00 pavimento. tipo o equivqlente: AVK-09HJFCAA con le seguenti caratteristiche tecniche:
05.0158.03 Struttura ... :

Sensore temperatura ripresa aria THM1
Sensore temperatura tubo liquido THM3
Sensore temperatura tubo gas THM5

ELEMENTI:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora 2,000 31,54 63,08 9,492
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 2,000 26,41 52,82 7,948

totale manodopera euro 115,90

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo
cadauno 250,000 0,01 2,50 0,376
(E) [PR.0001.0014.0005] RACCORDI E RIDUZIONI, a corpo cadauno 100,000 0,01 1,00 0,150

totale materiali euro 3,50

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0040.0004.0006.03] Unità interna ad Alta Efficienza per installazione tipo a pa ...
cadauno 1,000 545,18 545,18 82,034

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.55

- Incidenza Manodopera 13.3

totale altre forniture e prestazioni euro 545,18

Sommano euro 664,58 100,000
Spese Generali 15.00% * (664.58) euro 99,69

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	Sommano euro			764,27	
	Utili Impresa 10% * (764.27) euro			76,43	
	T O T A L E euro / cadauno			840,70	

Nr. 118 Fornitura e posa in opera di unità interna ad Alta Efficienza di tipo a cassetta a 4 vie per
 PF.0010.00 installazione ad incasso nel controsoffitto, tipo o equivalente a AVC-07HJFA con le se ...
 05.0158.10 ore temperatura tubo liquido THM3
 Sensore temperatura tubo gas THM5
 Sensore temperatura remoto (Opzionale) THM4

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2,000	31,54	63,08	9,017
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	2,000	26,41	52,82	7,550
totale manodopera euro			115,90	

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	250,000	0,01	2,50	0,357
(E) [PR.0001.0014.0005] RACCORDI E RIDUZIONI, a corpo cadauno	100,000	0,01	1,00	0,143
totale materiali euro			3,50	

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0040.0004.0006.10] Unità interna ad Alta Efficienza di tipo a cassetta a 4 vie ... cadauno	1,000	580,18	580,18	82,933
ULTERIORI INFORMAZIONI				
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.55				
- Incidenza Manodopera 13.3				
totale altre forniture e prestazioni euro			580,18	

Sommano euro			699,58	100,000
Spese Generali 15.00% * (699.58) euro			104,94	
Sommano euro			804,52	
Utili Impresa 10% * (804.52) euro			80,45	
T O T A L E euro / cadauno			884,97	

Nr. 119 Fornitura e posa in opera di unità interna ad Alta Efficienza di tipo a cassetta a 4 vie per
 PF.0010.00 installazione ad incasso nel controsoffitto, tipo o equivalente a AVC-09HJFA con le se ...
 05.0158.11 ore temperatura tubo liquido THM3
 Sensore temperatura tubo gas THM5
 Sensore temperatura remoto (Opzionale) THM4

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2,000	31,54	63,08	8,529
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	2,000	26,41	52,82	7,142
totale manodopera euro			115,90	

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	250,000	0,01	2,50	0,338
(E) [PR.0001.0014.0005] RACCORDI E RIDUZIONI, a corpo cadauno	100,000	0,01	1,00	0,135
totale materiali euro			3,50	

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0040.0004.0006.11] Unità interna ad Alta Efficienza di tipo a cassetta a 4 vie ... cadauno	1,000	620,18	620,18	83,856
ULTERIORI INFORMAZIONI				
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.55				
- Incidenza Manodopera 13.3				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale altre forniture e prestazioni euro			620,18	
	Sommano euro			739,58	100,000
	Spese Generali 15.00% * (739.58) euro			110,94	
	Sommano euro			850,52	
	Utili Impresa 10% * (850.52) euro			85,05	
	T O T A L E euro / cadauno			935,57	
Nr. 120 PF.0010.00 05.0158.20	COMANDO FILO per sistemi vrf con dimensione minima di 85 x 85 mm e 17 mm spessore, con una struttura totalmente piatta sia sul fronte, con tasti touch e display LCD retroillumina ... grammazione della funzione di timer GIORNALIERA Compatibile con tutte le unità interne VRF Tipo o equivalente a HYPE-VC01 E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	25,800
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,500	26,41	13,21	10,806
	totale manodopera euro			44,75	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	250,000	0,01	2,50	2,045
	(E) [PR.0044.0007.0006.20] COMANDO A FILO per sistemi vrf con dimensione minima di 85 ... cadauno	1,000	75,00	75,00	61,350
	totale materiali euro			77,50	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.55				
	- Incidenza Manodopera 13.3				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			122,25	100,000
	Spese Generali 15.00% * (122.25) euro			18,34	
	Sommano euro			140,59	
	Utili Impresa 10% * (140.59) euro			14,06	
	T O T A L E euro / cadauno			154,65	
Nr. 121 PF.0010.00 05.0158.30	Fornitura e messa in opera di Comando Centralizzatore Touch screen con display di 7" per il controllo di max. 64 Gruppi o max 160 Unità interne. È possibile installare fino ad un M ... UT Caratteristiche elettriche Porte Input Contatto pulito Caratteristiche elettriche Porte Output V DC 12V, 10mA. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	2,000	31,54	63,08	5,713
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,500	26,41	13,21	1,196
	totale manodopera euro			76,29	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	250,000	0,01	2,50	0,226
	(E) [PR.0044.0007.0006.30] Fornitura e messa in opera di Comando Centralizzatore Touch ... cadauno	1,000	950,30	950,30	86,071
	(E) [PR.0044.0007.0006.20] COMANDO A FILO per sistemi vrf con dimensione minima di 85 ... cadauno	1,000	75,00	75,00	6,793
	totale materiali euro			1'027,80	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.55				
	- Incidenza Manodopera 13.3				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			1'104,09	100,000
	Spese Generali 15.00% * (1 104.09) euro			165,61	
	Sommano euro			1'269,70	
	Utili Impresa 10% * (1 269.70) euro			126,97	
	T O T A L E euro / cadauno			1'396,67	

Nr. 122 Fornitura e messa in opera di motocondensante esterna per sistemi VRF ad alta efficienza
 PF.0010.00 46HP. Capacità in raffreddamento non inferiore a 130,0 kW; Capacità in riscaldamento non
 05.4001 in ... rio necessario per dare il tutto in opera certificato secondo la normativa vigente in
 materia a perfetta regola d'arte

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	16,000	31,54	504,64	1,535
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	8,000	29,30	234,40	0,713
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	8,000	26,41	211,28	0,643
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	16,000	26,41	422,56	1,285

totale manodopera euro 1'372,88

MATERIALI

(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	500,000	0,01	5,00	0,015
(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	250,000	0,01	2,50	0,008

totale materiali euro 7,50

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0040.0001.0015] Motocondensante esterna per sistemi VRF ad alta efficienza 4 ... cadauno	1,000	31'500,00	31'500,00	95,802
---	-------	-----------	-----------	--------

totale altre forniture e prestazioni euro 31'500,00

Sommano euro 32'880,38 100,000
 Spese Generali 15.00% * (32 880.38) euro 4'932,06

Sommano euro 37'812,44
 Utili Impresa 10% * (37 812.44) euro 3'781,24

T O T A L E euro / cadauno 41'593,68

Nr. 123 TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma 1.373,
 PF.0010.00 spessore mm 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e
 07.0023 industriali, compresi tagli, s ... ridi, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e
 chiusura tracce e assistenze murarie diametro esterno mm 10

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,080	31,54	2,52	24,046
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,080	26,41	2,11	20,134
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,010	33,08	0,33	3,149

totale manodopera euro 4,96

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	5,000	0,01	0,05	0,477
(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	7,000	0,01	0,07	0,668

totale materiali euro 0,12

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0038.0002.0001] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ...di cui MDO= 2.262%; MAT= 77.526%; ATT= 0.000%; metri ULTERIORI INFORMAZIONI	1,020	5,29	5,40	51,527
---	-------	------	------	--------

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02				
	- Incidenza Manodopera 38.54				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>5,40</u>	
	Sommano euro			10,48	100,000
	Spese Generali 15.00% * (10.48) euro			<u>1,57</u>	
	Sommano euro			12,05	
	Utili Impresa 10% * (12.05) euro			<u>1,21</u>	
	T O T A L E euro / metri			<u>13,26</u>	

Nr. 124 TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma 1.373, PF.0010.00 spessore mm 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e 07.0023.01 industriali, compresi tagli, s ... di, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie diametro esterno mm 6.35

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,080	31,54	2,52	30,252
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,080	26,41	2,11	25,330
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,010	33,08	0,33	3,962

totale manodopera euro 4,96

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	5,000	0,01	0,05	0,600
(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	7,000	0,01	<u>0,07</u>	0,840

totale materiali euro 0,12

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0038.0002.0001.01] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ... di cui MDO= 3.750%; MAT= 76.000%; ATT= 0.000%; metri ULTERIORI INFORMAZIONI	1,020	3,19	3,25	39,016
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02				
- Incidenza Manodopera 38.54				

totale altre forniture e prestazioni euro 3,25

Sommano euro 8,33 100,000
Spese Generali 15.00% * (8.33) euro 1,25

Sommano euro 9,58
Utili Impresa 10% * (9.58) euro 0,96

T O T A L E euro / metri 10,54

Nr. 125 TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma 1.373, PF.0010.00 spessore mm 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e 07.0028.01 industriali, compresi tagli, s ... ridi, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie diametro esterno mm 25

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,160	31,54	5,05	20,833
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,160	26,41	4,23	17,450
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,020	33,08	0,66	2,723

totale manodopera euro 9,94

MATERIALI

(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	5,000	0,01	0,05	0,206
(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	17,600	0,01	<u>0,18</u>	0,743

totale materiali euro 0,23

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	(A) [SL.0038.0002.0006.01] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ...di cui MDO= 0.868%; MAT= 78.890%; ATT= 0.000%; metri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05 - Incidenza Manodopera 34.66	1,020	13,79	14,07	58,045
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>14,07</u>	
	Sommano euro			24,24	100,000
	Spese Generali 15.00% * (24.24) euro			<u>3,64</u>	
	Sommano euro			27,88	
	Utili Impresa 10% * (27.88) euro			<u>2,79</u>	
	T O T A L E euro / metri			<u>30,67</u>	
Nr. 126 PF.0010.00 07.0028.02	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma 1.373, spessore mm 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, s ... ridi, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie diametro esterno mm 28 E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,160	31,54	5,05	20,495
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,160	26,41	4,23	17,167
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,020	33,08	<u>0,66</u>	2,679
	totale manodopera euro			9,94	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	5,000	0,01	0,05	0,203
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	17,600	0,01	<u>0,18</u>	0,731
	totale materiali euro			0,23	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0038.0002.0006.02] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ...di cui MDO= 0.843%; MAT= 78.876%; ATT= 0.000%; metri ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05 - Incidenza Manodopera 34.66	1,020	14,19	14,47	58,726
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>14,47</u>	
	Sommano euro			24,64	100,000
	Spese Generali 15.00% * (24.64) euro			<u>3,70</u>	
	Sommano euro			28,34	
	Utili Impresa 10% * (28.34) euro			<u>2,83</u>	
	T O T A L E euro / metri			<u>31,17</u>	
Nr. 127 PF.0010.00 07.0028.03	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma 1.373, spessore mm 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, s ... ridi, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie diametro esterno mm 32 E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,160	31,54	5,05	19,297
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,160	26,41	4,23	16,164
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,020	33,08	<u>0,66</u>	2,522
	totale manodopera euro			9,94	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	5,000	0,01	0,05	0,191
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	17,600	0,01	<u>0,18</u>	0,688

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale materiali euro			0,23	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0038.0002.0006.03] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ...di cui MDO= 0.762%; MAT= 78.963%; ATT= 0.000%; metri ULTERIORI INFORMAZIONI	1,020	15,69	16,00	61,139
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05				
	- Incidenza Manodopera 34.66				
	totale altre forniture e prestazioni euro			16,00	
	Sommano euro			26,17	100,000
	Spese Generali 15.00% * (26.17) euro			3,93	
	Sommano euro			30,10	
	Utili Impresa 10% * (30.10) euro			3,01	
	T O T A L E euro / metri			33,11	
Nr. 128 PF.0010.00 07.0028.04	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma 1.373, spessore mm 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili e industriali, compresi tagli, s ... ridi, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie diametro esterno mm 38 E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,160	31,54	5,05	17,584
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,160	26,41	4,23	14,728
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,020	33,08	0,66	2,298
	totale manodopera euro			9,94	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	5,000	0,01	0,05	0,174
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno	17,600	0,01	0,18	0,627
	totale materiali euro			0,23	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0038.0002.0006.04] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ...di cui MDO= 0.658%; MAT= 79.088%; ATT= 0.000%; metri ULTERIORI INFORMAZIONI	1,020	18,19	18,55	64,589
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05				
	- Incidenza Manodopera 34.66				
	totale altre forniture e prestazioni euro			18,55	
	Sommano euro			28,72	100,000
	Spese Generali 15.00% * (28.72) euro			4,31	
	Sommano euro			33,03	
	Utili Impresa 10% * (33.03) euro			3,30	
	T O T A L E euro / metri			36,33	
Nr. 129 PF.0013.00 05.0029.01	VERNICIATURA PROTETTIVA ED IMPERMEABILIZANTE, MANUFATTI LAPIDEI, CEMENTIZI E METALLICI, ESEGUITA CON DUE MANI DI RIVESTIMENTO EPOSSIDICO BICOMPONENTE DA MISCELARE INSIEME AL MOMENT ... mer epossidico bicomponente trasparente, dato in opera su supporto già predisposto, compreso lo sfrido e il tiro in alto E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,160	31,54	5,05	23,028
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	26,41	0,03	0,137
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,022	26,41	0,58	2,645
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,001	33,08	0,03	0,137
	totale manodopera euro			5,69	
	MATERIALI				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	25,000	0,01	0,25	1,140
	totale materiali euro			0,25	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,000	41,88	0,00	0,000
	(A) [SL.0036.0004.0007] RIVESTIMENTO EPOSSIDICO COLORATO, bicomponente, per manufatt ...di cui MDO= 0.410%; MAT= 79.334%; ATT= 0.000%; kilogrammi	0,404	33,03	13,34	60,830
	(A) [SL.0036.0006.0001] DILUENTE SPECIFICO per vernici epossilichedi cui MDO= 1.032%; MAT= 78.689%; ATT= 0.000%; kilogrammi	0,202	13,13	2,65	12,084
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05				
	- Incidenza Manodopera 20.84				
	totale altre forniture e prestazioni euro			15,99	
	Sommano euro			21,93	100,000
	Spese Generali 15.00% * (21.93) euro			3,29	
	Sommano euro			25,22	
	Utili Impresa 10% * (25.22) euro			2,52	
	T O T A L E euro / metri quadri			27,74	
Nr. 130 PF.0013.00 12.0017	BOCCHETTONE DI SCARICO IN MATERIALE PLASTICO, del tipo ad inserimento diretto verticale nel discendente, con codolo da mm 250, in opera compreso parafoglia o paraghiaia in PVC per inserimento in tubo Fi diam 80 mm E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,150	29,30	4,40	18,933
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,430	26,41	11,36	48,881
	totale manodopera euro			15,76	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	43,000	0,01	0,43	1,850
	(E) [PR.0052.0003.0001] BOCCHETTONE DI SCARICO in materiale plastico, del tipo ad in ... cadauno	1,000	5,40	5,40	23,236
	(E) [PR.0052.0004.0002] PARAFUOGLIA E/O PARAGHIAIA PER BOCCHETTONE DI SCARICO, in mat ... cadauno	1,000	1,65	1,65	7,100
	totale materiali euro			7,48	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05				
	- Incidenza Manodopera 53.61				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			23,24	100,000
	Spese Generali 15.00% * (23.24) euro			3,49	
	Sommano euro			26,73	
	Utili Impresa 10% * (26.73) euro			2,67	
	T O T A L E euro / cadauno			29,40	
Nr. 131 SL.0001.00 02.0001	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/800 Kg E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,170	1,00	0,17	3,366
	(E) [PR.0001.0013.0078] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... ora	1,000	4,88	4,88	96,634
	totale materiali euro			5,05	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %	
			unitario	TOTALE		
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01						
- Incidenza Manodopera 0						
totale altre forniture e prestazioni euro					<u>0,00</u>	
Sommano euro					5,05	100,000
Spese Generali 15.00% * (5.05) euro					<u>0,76</u>	
Sommano euro					5,81	
Utili Impresa 10% * (5.81) euro					<u>0,58</u>	
T O T A L E euro / ora					<u>6,39</u>	
Nr. 132 SL.0001.00 02.0001	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e.m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/800 Kg					
E L E M E N T I:						
MATERIALI						
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,170	1,00	0,17	3,366	
	(E) [PR.0001.0013.0078] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere ... ora	1,000	4,88	<u>4,88</u>	96,634	
totale materiali euro					5,05	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01						
- Incidenza Manodopera 0						
totale altre forniture e prestazioni euro					<u>0,00</u>	
Sommano euro					5,05	100,000
Spese Generali 15.00% * (5.05) euro					<u>0,76</u>	
Sommano euro					5,81	
Utili Impresa 10% * (5.81) euro					<u>0,58</u>	
T O T A L E euro / ora					<u>6,39</u>	
Nr. 133 SL.0002.00 01.0003	MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere SEGA CIRCLARE elettrica a banco					
E L E M E N T I:						
MATERIALI						
	(E) [PR.0001.0009.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cadauno	284,000	0,01	<u>2,84</u>	90,735	
totale materiali euro					2,84	
NOLI						
	(E) [AT.0002.0001.0002] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi ... ora	1,000	0,29	<u>0,29</u>	9,265	
totale noli euro					0,29	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01						
- Incidenza Manodopera 0						
totale altre forniture e prestazioni euro					<u>0,00</u>	
Sommano euro					3,13	100,000
Spese Generali 14.00% * (3.13) euro					<u>0,44</u>	
Sommano euro					3,57	
Utili Impresa 10% * (3.57) euro					<u>0,36</u>	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
T O T A L E euro / ora				<u>3,93</u>	
Nr. 134 SL.0002.00 01.0007	MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina operatrice, questa esclusa, ma compresi ricambi e consumi peso kg 500				
E L E M E N T I:					
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0009.0001] RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima cadauno	9,300	0,01	<u>0,09</u>	0,733
totale materiali euro				<u>0,09</u>	
NOLI					
	(E) [AT.0002.0001.0005] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatr ... ora	1,000	12,19	<u>12,19</u>	99,267
totale noli euro				<u>12,19</u>	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03					
- Incidenza Manodopera 0					
totale altre forniture e prestazioni euro				<u>0,00</u>	
			Sommano euro	12,28	100,000
			Spese Generali 14.00% * (12.28) euro	<u>1,72</u>	
			Sommano euro	14,00	
			Utili Impresa 10% * (14.00) euro	<u>1,40</u>	
T O T A L E euro / ora				<u>15,40</u>	
Nr. 135 SL.0002.00 01.0010	MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina già esistente in cantiere, questa compresa, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione peso Kg.500 montato su ESCAVATORE DA 122 HP				
E L E M E N T I:					
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0002.0001.0007] MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina operatrice ... ora	1,000	12,28	12,28	12,982
	(A) [SL.0002.0013.0003] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ...di cui MDO= 33.514%; MAT= 46.236%; ATT= 0.000%; ora	1,000	82,31	82,31	87,018
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.21					
- Incidenza Manodopera 28.91					
totale altre forniture e prestazioni euro				<u>94,59</u>	
			Sommano euro	94,59	100,000
			Spese Generali 14.00% * (94.59) euro	<u>13,24</u>	
			Sommano euro	107,83	
			Utili Impresa 10% * (107.83) euro	<u>10,78</u>	
T O T A L E euro / ora				<u>118,61</u>	
Nr. 136 SL.0002.00 01.0012	SEGA A DISCO, SEMOVENTE, PER TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI IN ASFALTO O CALCESTRUZZO, con profondità di taglio fino a 18 cm, compreso operatore, consumo dischi, carburanti e lubrificanti				
E L E M E N T I:					
MANODOPERA					
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,020	31,54	0,63	1,579
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,020	29,30	0,59	1,479
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	1,000	29,30	<u>29,30</u>	73,434
totale manodopera euro				<u>30,52</u>	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ...	1,980	1,29	2,55	6,391

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	litri				
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	0,260	1,00	0,26	0,652
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,010	1,00	0,01	0,025
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cadauno	16,000	0,01	0,16	0,401
	(E) [PR.0001.0013.0077] SEGA A DISCO, SEMOVENTE, PER TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI IN ASF ... ora	1,000	6,40	<u>6,40</u>	16,040
	totale materiali euro			<u>9,38</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09				
	- Incidenza Manodopera 60.46				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			39,90	100,000
	Spese Generali 14.00% * (39.90) euro			<u>5,59</u>	
	Sommano euro			45,49	
	Utali Impresa 10% * (45.49) euro			<u>4,55</u>	
	T O T A L E euro / ora			<u>50,04</u>	
Nr. 137 SL.0002.00 03.0001	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	75,310
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,040	31,54	1,26	3,009
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,040	29,30	<u>1,17</u>	2,794
	totale manodopera euro			<u>33,97</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento ... kWh	11,250	0,18	2,03	4,847
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	0,210	1,00	0,21	0,501
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,620	1,00	<u>0,62</u>	1,480
	totale materiali euro			<u>2,86</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0001.0002.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere ... ora	1,000	5,05	5,05	12,058
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09				
	- Incidenza Manodopera 64.12				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>5,05</u>	
	Sommano euro			41,88	100,000
	Spese Generali 14.00% * (41.88) euro			<u>5,86</u>	
	Sommano euro			47,74	
	Utali Impresa 10% * (47.74) euro			<u>4,77</u>	
	T O T A L E euro / ora			<u>52,51</u>	
Nr. 138 SL.0002.00 03.0001	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m., gli oneri di manutenzione e l'assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/ 800 Kg E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	75,310
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,040	31,54	1,26	3,009
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,040	29,30	<u>1,17</u>	2,794
	totale manodopera euro			<u>33,97</u>	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento ... kWh	11,250	0,18	2,03	4,847
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	0,210	1,00	0,21	0,501
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,620	1,00	0,62	1,480
	totale materiali euro			2,86	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0001.0002.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere ... ora	1,000	5,05	5,05	12,058
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09					
- Incidenza Manodopera 64.12					
	totale altre forniture e prestazioni euro			5,05	
	Sommano euro			41,88	100,000
	Spese Generali 14.00% * (41.88) euro			5,86	
	Sommano euro			47,74	
	Utili Impresa 10% * (47.74) euro			4,77	
	T O T A L E euro / ora			52,51	
Nr. 139 SL.0002.00 03.0005	AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t E L E M E N T I:				
MANODOPERA					
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	40,765
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	0,88	1,137
	totale manodopera euro			32,42	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in litri	17,080	1,29	22,03	28,474
	(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno	2,580	1,00	2,58	3,335
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	1,290	1,00	1,29	1,667
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,640	1,00	0,64	0,827
	totale materiali euro			26,54	
NOLI					
	(E) [AT.0002.0003.0003] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA esclusi il conducente/operat ... ora	1,000	18,41	18,41	23,795
	totale noli euro			18,41	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.17					
- Incidenza Manodopera 33.12					
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			77,37	100,000
	Spese Generali 14.00% * (77.37) euro			10,83	
	Sommano euro			88,20	
	Utili Impresa 10% * (88.20) euro			8,82	
	T O T A L E euro / ora			97,02	

Nr. 140
SL.0002.00
03.0008
AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 32 m e portata 40 t
E L E M E N T I:

MANODOPERA

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	35,458
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	0,88	0,989
	totale manodopera euro			32,42	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri	22,000	1,29	28,38	31,906
	(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno	3,200	1,00	3,20	3,598
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	1,600	1,00	1,60	1,799
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,790	1,00	0,79	0,888
	totale materiali euro			33,97	
	NOLI				
	(E) [AT.0002.0003.0004] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA esclusi il conducente/operat ... ora	1,000	22,56	22,56	25,363
	totale noli euro			22,56	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.2				
	- Incidenza Manodopera 28.81				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
				88,95	100,000
	Sommano euro			12,45	
	Spese Generali 14.00% * (88.95) euro				
				101,40	
	Sommano euro			10,14	
	Utili Impresa 10% * (101.40) euro				
	T O T A L E euro / ora			111,54	

Nr. 141
SL.0002.00
13.0001

MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 54) peso 60 q.li

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	48,456
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,050	31,54	1,58	2,427
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,050	29,30	1,47	2,258

totale manodopera euro 34,59

MATERIALI

(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri	5,940	1,29	7,66	11,768
(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	1,140	1,00	1,14	1,751
(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	1,400	1,00	1,40	2,151
(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,690	1,00	0,69	1,060
(E) [PR.0001.0013.0001] MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi ... ora	1,000	19,61	19,61	30,128

totale materiali euro 30,50

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.15

- Incidenza Manodopera 42.01

totale altre forniture e prestazioni euro 0,00

Sommano euro 65,09 100,000
Spese Generali 14.00% * (65.09) euro 9,11

Sommano euro 74,20
Utili Impresa 10% * (74.20) euro 7,42

T O T A L E euro / ora 81,62

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
Nr. 142 SL.0002.00 13.0002	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 84) peso 125 q.li E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	43,111
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,050	31,54	1,58	2,160
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,050	29,30	1,47	2,009
	totale manodopera euro			34,59	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri	9,240	1,29	11,92	16,293
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	1,550	1,00	1,55	2,119
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	1,810	1,00	1,81	2,474
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,790	1,00	0,79	1,080
	(E) [PR.0001.0013.0002] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' o ... ora	1,000	22,50	22,50	30,755
	totale materiali euro			38,57	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.16				
	- Incidenza Manodopera 37.38				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			73,16	100,000
	Spese Generali 14.00% * (73.16) euro			10,24	
	Sommano euro			83,40	
	Utili Impresa 10% * (83.40) euro			8,34	
	T O T A L E euro / ora			91,74	
Nr. 143 SL.0002.00 13.0003	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 122) peso 150 q.li E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	38,319
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,050	31,54	1,58	1,920
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,050	29,30	1,47	1,786
	totale manodopera euro			34,59	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri	13,420	1,29	17,31	21,030
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	2,580	1,00	2,58	3,134
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	2,070	1,00	2,07	2,515
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,870	1,00	0,87	1,057
	(E) [PR.0001.0013.0003] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' o ... ora	1,000	24,89	24,89	30,239
	totale materiali euro			47,72	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.19				
	- Incidenza Manodopera 33.22				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			82,31	100,000
	Spese Generali 14.00% * (82.31) euro			11,52	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	Sommano euro			93,83	
	Utili Impresa 10% * (93.83) euro			<u>9,38</u>	
	T O T A L E euro / ora			<u>103,21</u>	

Nr. 144 ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di
SL.0002.00 carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 180) peso
13.0005 220 q.li

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	32,079
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,070	31,54	2,21	2,248
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,070	29,30	<u>2,05</u>	2,085

totale manodopera euro 35,80

MATERIALI

(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri	19,800	1,29	25,54	25,976
(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	3,870	1,00	3,87	3,936
(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	2,580	1,00	2,58	2,624
(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	1,030	1,00	1,03	1,048
(E) [PR.0001.0013.0005] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' o ... ora	1,000	29,50	<u>29,50</u>	30,004

totale materiali euro 62,52

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.22
- Incidenza Manodopera 28.78

totale altre forniture e prestazioni euro 0,00

Sommano euro 98,32 100,000
Spese Generali 14.00% * (98.32) euro 13,76

Sommano euro 112,08
Utili Impresa 10% * (112.08) euro 11,21

T O T A L E euro / ora 123,29

Nr. 145 PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i
SL.0002.00 consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione (potenza HP 72)
13.0012 peso 55 q.li benna da 1.00 mc

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,050	31,54	1,58	2,390
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	47,708
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,050	29,30	<u>1,47</u>	2,224

totale manodopera euro 34,59

MATERIALI

(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri	7,920	1,29	10,22	15,459
(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	2,380	1,00	2,38	3,600
(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,520	1,00	0,52	0,787
(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,610	1,00	0,61	0,923
(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,380	1,00	0,38	0,575
(E) [PR.0001.0013.0011] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclusi ... ora	1,000	17,41	<u>17,41</u>	26,335

totale materiali euro 31,52

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.15

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	- Incidenza Manodopera 41.36				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			66,11	100,000
	Spese Generali 14.00% * (66.11) euro			9,26	
	Sommano euro			75,37	
	Utili Impresa 10% * (75.37) euro			7,54	
	T O T A L E euro / ora			82,91	

Nr. 146 PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i
SL.0002.00 consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione (potenza HP
13.0013 101) peso 95 q.li benna da 1.50 mc

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	43,757
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,050	31,54	1,58	2,192
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,050	29,30	1,47	2,039

totale manodopera euro

34,59

MATERIALI

(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri	11,110	1,29	14,33	19,881
(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	3,100	1,00	3,10	4,301
(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,720	1,00	0,72	0,999
(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,650	1,00	0,65	0,902
(E) [PR.0001.0013.0012] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclusi ... ora	1,000	18,69	18,69	25,930

totale materiali euro

37,49

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.16
- Incidenza Manodopera 37.94

totale altre forniture e prestazioni euro

0,00

Sommano euro

72,08

Spese Generali 14.00% * (72.08) euro

10,09

Sommano euro

82,17

Utili Impresa 10% * (82.17) euro

8,22

T O T A L E euro / ora

90,39

Nr. 147 MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/min, già esistente in
SL.0002.00 cantiere, compreso l'intervento saltuario del motorista, i consumi di carburante, lubrificanti,
14.0003 ricambi, manutenzione MACCHINA IN MARCIA CON DUE MARTELLI demolitori o
perforatori e con DUE OPERAI ADDETTI a questi ultimi

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,104	31,54	3,28	4,120
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,050	31,54	1,58	1,984
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,050	29,30	1,47	1,846
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	2,000	29,30	58,60	73,600

totale manodopera euro

64,93

MATERIALI

(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri	2,000	1,29	2,58	3,240
(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	0,450	1,00	0,45	0,565
(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,220	1,00	0,22	0,276
(E) [PR.0001.0013.0048] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... ora	1,000	8,94	8,94	11,228
(E) [PR.0001.0013.0050] MARTELLO DEMOLITORE MANUALE del peso di circa	1,000	2,50	2,50	3,140

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	15-20 kg da ab ... ora				
	totale materiali euro			14,69	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.18				
	- Incidenza Manodopera 64.47				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			79,62	100,000
	Spese Generali 14.00% * (79.62) euro			11,15	
	Sommano euro			90,77	
	Utili Impresa 10% * (90.77) euro			9,08	
	T O T A L E euro / ora			99,85	
Nr. 148 SL.0002.00 15.0001	RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione tipo TANDEM STATICO A DOPPIA TRAZIONE HP 9, peso Kg.500 E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	70,386
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,040	31,54	1,26	2,812
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,040	29,30	1,17	2,611
	totale manodopera euro			33,97	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0002.0001] GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in pa ... litri	0,700	1,29	0,90	2,008
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	0,130	1,00	0,13	0,290
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,100	1,00	0,10	0,223
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,330	1,00	0,33	0,736
	(E) [PR.0001.0013.0052] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, esclusi l'opera ... ora	1,000	9,38	9,38	20,933
	totale materiali euro			10,84	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.1				
	- Incidenza Manodopera 59.93				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			44,81	100,000
	Spese Generali 14.00% * (44.81) euro			6,27	
	Sommano euro			51,08	
	Utili Impresa 10% * (51.08) euro			5,11	
	T O T A L E euro / ora			56,19	
Nr. 149 SL.0002.00 16.0002	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	67,451
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,030	31,54	0,95	2,032
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	0,88	1,882
	totale manodopera euro			33,37	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri	6,020	1,29	7,77	16,617
	(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno	1,290	1,00	1,29	2,759

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,520	1,00	0,52	1,112
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,130	1,00	0,13	0,278
	(E) [PR.0001.0013.0018] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... ora	1,000	3,68	<u>3,68</u>	7,870
	totale materiali euro			<u>13,39</u>	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11					
- Incidenza Manodopera 56.42					
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			46,76	100,000
	Spese Generali 14.00% * (46.76) euro			<u>6,55</u>	
	Sommano euro			53,31	
	Utili Impresa 10% * (53.31) euro			<u>5,33</u>	
	T O T A L E euro / ora			<u><u>58,64</u></u>	

Nr. 150 AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione,
SL.0002.00 assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 3,0 t
16.0003

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	59,476
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,030	31,54	0,95	1,791
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	<u>0,88</u>	1,659

totale manodopera euro 33,37

MATERIALI

(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri	7,630	1,29	9,84	18,556
(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno	1,550	1,00	1,55	2,923
(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,620	1,00	0,62	1,169
(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,260	1,00	0,26	0,490
(E) [PR.0001.0013.0019] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... ora	1,000	7,39	<u>7,39</u>	13,936

totale materiali euro 19,66

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.12

- Incidenza Manodopera 49.75

totale altre forniture e prestazioni euro 0,00

Sommano euro 53,03 100,000
Spese Generali 14.00% * (53.03) euro 7,42

Sommano euro 60,45
Utili Impresa 10% * (60.45) euro 6,05

T O T A L E euro / ora 66,50

Nr. 151 AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione,
SL.0002.00 assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t
16.0004

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	54,361
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,030	31,54	0,95	1,637
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	<u>0,88</u>	1,517

totale manodopera euro 33,37

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri	10,920	1,29	14,09	24,285
	(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno	1,810	1,00	1,81	3,120
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,930	1,00	0,93	1,603
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,260	1,00	0,26	0,448
	(E) [PR.0001.0013.0020] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... ora	1,000	7,56	<u>7,56</u>	13,030
	totale materiali euro			<u>24,65</u>	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.13					
- Incidenza Manodopera 45.47					
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			58,02	100,000
	Spese Generali 14.00% * (58.02) euro			<u>8,12</u>	
	Sommano euro			66,14	
	Utali Impresa 10% * (66.14) euro			<u>6,61</u>	
	T O T A L E euro / ora			<u>72,75</u>	

Nr. 152 AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione,
SL.0002.00 assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t
16.0004

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	54,361
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,030	31,54	0,95	1,637
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	<u>0,88</u>	1,517

totale manodopera euro 33,37

MATERIALI

(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri	10,920	1,29	14,09	24,285
(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno	1,810	1,00	1,81	3,120
(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,930	1,00	0,93	1,603
(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,260	1,00	0,26	0,448
(E) [PR.0001.0013.0020] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... ora	1,000	7,56	<u>7,56</u>	13,030

totale materiali euro 24,65

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.13

- Incidenza Manodopera 45.47

totale altre forniture e prestazioni euro 0,00

Sommano euro 58,02 100,000
Spese Generali 14.00% * (58.02) euro 8,12

Sommano euro 66,14
Utali Impresa 10% * (66.14) euro 6,61

T O T A L E euro / ora 72,75

Nr. 153 AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione,
SL.0002.00 assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 30,0 t
16.0006

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	37,132
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,030	31,54	0,95	1,118
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	<u>0,88</u>	1,036

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale manodopera euro				33,37
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri	21,700	1,29	27,99	32,953
	(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno	3,100	1,00	3,10	3,650
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	1,550	1,00	1,55	1,825
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,640	1,00	0,64	0,753
	(E) [PR.0001.0013.0022] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consu ... ora	1,000	18,29	<u>18,29</u>	21,533
	totale materiali euro				51,57
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.19				
	- Incidenza Manodopera 31.06				
	totale altre forniture e prestazioni euro				0,00
	Sommano euro			84,94	100,000
	Spese Generali 14.00% * (84.94) euro			<u>11,89</u>	
	Sommano euro			96,83	
	Utili Impresa 10% * (96.83) euro			<u>9,68</u>	
	T O T A L E euro / ora			<u>106,51</u>	

Nr. 154 AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru nelle
SL.0002.00 operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi,
16.0007 manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t

E L E M E N T I:

MANODOPERA					
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	65,531	
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,030	31,54	0,95	1,974	
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	<u>0,88</u>	1,828	

totale manodopera euro 33,37

MATERIALI					
(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri	6,020	1,29	7,77	16,144	
(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno	1,290	1,00	1,29	2,680	
(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,520	1,00	0,52	1,080	
(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,180	1,00	0,18	0,374	
(E) [PR.0001.0013.0023] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	1,000	5,00	<u>5,00</u>	10,389	

totale materiali euro 14,76

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11

- Incidenza Manodopera 54.8

totale altre forniture e prestazioni euro 0,00

Sommano euro 48,13 100,000
Spese Generali 14.00% * (48.13) euro 6,74

Sommano euro 54,87
Utili Impresa 10% * (54.87) euro 5,49

T O T A L E euro / ora 60,36

Nr. 155 AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru nelle
SL.0002.00 operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi,
16.0008 manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 3,0 t

E L E M E N T I:

MANODOPERA

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	55,972
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,030	31,54	0,95	1,686
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	0,88	1,562
	totale manodopera euro			33,37	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri	7,630	1,29	9,84	17,462
	(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno	1,550	1,00	1,55	2,751
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,620	1,00	0,62	1,100
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,370	1,00	0,37	0,657
	(E) [PR.0001.0013.0024] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	1,000	10,60	10,60	18,811
	totale materiali euro			22,98	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.13				
	- Incidenza Manodopera 46.82				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,00	
	Sommano euro			56,35	100,000
	Spese Generali 14.00% * (56.35) euro			7,89	
	Sommano euro			64,24	
	Utali Impresa 10% * (64.24) euro			6,42	
	T O T A L E euro / ora			70,66	

Nr. 156 AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della grù nelle
SL.0002.00 operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/ manovratore, consumi,
16.0009 manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	1,000	31,54	31,54	50,789
(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,030	31,54	0,95	1,530
(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,030	29,30	0,88	1,417

totale manodopera euro 33,37

MATERIALI

(E) [PR.0001.0002.0002] GASOLIO per autotrazione, alla pompa litri	10,920	1,29	14,09	22,689
(E) [PR.0001.0008.0002] LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima cadauno	1,810	1,00	1,81	2,915
(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,930	1,00	0,93	1,498
(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	0,400	1,00	0,40	0,644
(E) [PR.0001.0013.0025] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ... ora	1,000	11,50	11,50	18,519

totale materiali euro 28,73

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.14
- Incidenza Manodopera 42.48

totale altre forniture e prestazioni euro 0,00

Sommano euro 62,10 100,000
Spese Generali 14.00% * (62.10) euro 8,69

Sommano euro 70,79
Utali Impresa 10% * (70.79) euro 7,08

T O T A L E euro / ora 77,87

Nr. 157 AUTOBOTTE SU AUTOCARRO della portata utile di 8 t con cisterna da litri 6000,
SL.0002.00 compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
16.0012	ELEMENTI:				
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0007.0001] CISTERNA ACCIAIO DA LITRI 6000 da posizionare su cassone aut ... ora	1,000	1,60	<u>1,60</u>	2,684
	totale materiali euro			<u>1,60</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 45.869%; MAT= 33.883%; ATT= 0.000%; ora	1,000	58,02	58,02	97,316
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.13				
	- Incidenza Manodopera 44.25				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>58,02</u>	
	Sommano euro			59,62	100,000
	Spese Generali 14.00% * (59.62) euro			<u>8,35</u>	
	Sommano euro			67,97	
	Utili Impresa 10% * (67.97) euro			<u>6,80</u>	
	T O T A L E euro / ora			<u>74,77</u>	
Nr. 158 SL.0002.00 19.0001	MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, già funzionante in cantiere, compresi i consumi e gli oneri di manutenzione ma escluso l'operatore vasca da 1.500 peso macine Kg.250 Kw 4				
	ELEMENTI:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,040	31,54	1,26	3,691
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,040	29,30	<u>1,17</u>	3,427
	totale manodopera euro			<u>2,43</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0003.0001] ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento ... kWh	4,000	0,18	0,72	2,109
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	0,030	1,00	0,03	0,088
	(E) [PR.0001.0009.0002] RICAMBI, a stima cadauno	0,040	1,00	0,04	0,117
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	1,050	1,00	1,05	3,076
	(E) [PR.0001.0013.0072] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, ... ora	1,000	29,87	<u>29,87</u>	87,493
	totale materiali euro			<u>31,71</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.08				
	- Incidenza Manodopera 5.63				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			34,14	100,000
	Spese Generali 15.00% * (34.14) euro			<u>5,12</u>	
	Sommano euro			39,26	
	Utili Impresa 10% * (39.26) euro			<u>3,93</u>	
	T O T A L E euro / ora			<u>43,19</u>	
Nr. 159 SL.0002.00 21.0001	IDROPULTRICE-IDROSABBIATRICE con motore elettrico da 7.5 HP, funzionante a freddo a 200 BAR, compresi consumi, dotazioni e ricambi ed escluso l'operatore				
	ELEMENTI:				
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0008.0001] LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima cadauno	2,980	1,00	2,98	4,596
	(E) [PR.0001.0009.0003] Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, rel ... percentuale per ora	2,090	1,00	2,09	3,223
	(E) [PR.0001.0013.0074] IDROPULTRICE-IDROSABBIATRICE, esclusi consumi,	1,000	59,77	<u>59,77</u>	92,181

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	dotazioni ed ... ora				
	totale materiali euro			<u>64,84</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.15				
	- Incidenza Manodopera 0				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			64,84	100,000
	Spese Generali 14.00% * (64.84) euro			<u>9,08</u>	
	Sommano euro			73,92	
	Utili Impresa 10% * (73.92) euro			<u>7,39</u>	
	T O T A L E euro / ora			<u>81,31</u>	
Nr. 160 SL.0003.00 01.0001	SABBIA FINE LAVATA (0-3)				
	E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [PR.0002.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) CE UNI EN 13043 metri cubi	1,000	26,14	<u>26,14</u>	79,817
	totale materiali euro			<u>26,14</u>	
	NOLI				
	(E) [AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... viaggi	0,050	132,11	<u>6,61</u>	20,183
	totale noli euro			<u>6,61</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07				
	- Incidenza Manodopera 0				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			32,75	100,000
	Spese Generali 14.00% * (32.75) euro			<u>4,59</u>	
	Sommano euro			37,34	
	Utili Impresa 10% * (37.34) euro			<u>3,73</u>	
	T O T A L E euro / metri cubi			<u>41,07</u>	
Nr. 161 SL.0003.00 01.0003	SABBIA DI CAVA NON LAVATA (0-12)				
	E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [PR.0002.0001.0003] SABBIA DI CAVA NON LAVATA (0-12) metri cubi	1,000	14,44	<u>14,44</u>	68,599
	totale materiali euro			<u>14,44</u>	
	NOLI				
	(E) [AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... viaggi	0,050	132,11	<u>6,61</u>	31,401
	totale noli euro			<u>6,61</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05				
	- Incidenza Manodopera 0				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	Sommano euro			21,05	100,000
	Spese Generali 14.00% * (21.05) euro			<u>2,95</u>	
	Sommano euro			24,00	
	Utili Impresa 10% * (24.00) euro			<u>2,40</u>	
	T O T A L E euro / metri cubi			<u>26,40</u>	
Nr. 162 SL.0003.00 01.0005	GHIAIA DI 2° (32-70)				
	E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [PR.0002.0002.0003] GHIAIA DI 2° (32-70) metri cubi	1,000	17,18	<u>17,18</u>	72,215
	totale materiali euro			<u>17,18</u>	
	NOLI				
	(E) [AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... viaggi	0,050	132,11	<u>6,61</u>	27,785
	totale noli euro			<u>6,61</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05				
	- Incidenza Manodopera 0				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			23,79	100,000
	Spese Generali 14.00% * (23.79) euro			<u>3,33</u>	
	Sommano euro			27,12	
	Utili Impresa 10% * (27.12) euro			<u>2,71</u>	
	T O T A L E euro / metri cubi			<u>29,83</u>	
Nr. 163 SL.0003.00 01.0007	CIOTTOLAME-PIETRAME				
	E L E M E N T I:				
	MATERIALI				
	(E) [PR.0002.0006.0001] CIOTTOLAME-PIETRAME metri cubi	1,000	13,86	<u>13,86</u>	67,709
	totale materiali euro			<u>13,86</u>	
	NOLI				
	(E) [AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... viaggi	0,050	132,11	<u>6,61</u>	32,291
	totale noli euro			<u>6,61</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05				
	- Incidenza Manodopera 0				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			20,47	100,000
	Spese Generali 14.00% * (20.47) euro			<u>2,87</u>	
	Sommano euro			23,34	
	Utili Impresa 10% * (23.34) euro			<u>2,33</u>	
	T O T A L E euro / metri cubi			<u>25,67</u>	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
Nr. 164 SL.0003.00 01.0009	MISTO NATURALE (0/70)				
	ELEMENTI:				
	MATERIALI				
	(E) [PR.0002.0002.0005] TOUT VENANT 0/70 MARCATURA CE EN 13242 metri cubi	1,000	21,00	<u>21,00</u>	76,059
	totale materiali euro			<u>21,00</u>	
	NOLI				
	(E) [AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... viaggi	0,050	132,11	<u>6,61</u>	23,941
	totale noli euro			<u>6,61</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04				
	- Incidenza Manodopera 0				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			27,61	100,000
	Spese Generali 14.00% * (27.61) euro			<u>3,87</u>	
	Sommano euro			31,48	
	Utili Impresa 10% * (31.48) euro			<u>3,15</u>	
	T O T A L E euro / metri cubi			<u>34,63</u>	
Nr. 165 SL.0003.00 01.0010	SABBIA FINE (0/3)				
	ELEMENTI:				
	MATERIALI				
	(E) [PR.0002.0001.0007] SABBIA FINE (0/3) metri cubi	1,000	24,00	<u>24,00</u>	78,406
	totale materiali euro			<u>24,00</u>	
	NOLI				
	(E) [AT.0001.0001.0005] TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggi ... viaggi	0,050	132,11	<u>6,61</u>	21,594
	totale noli euro			<u>6,61</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05				
	- Incidenza Manodopera 0				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			30,61	100,000
	Spese Generali 14.00% * (30.61) euro			<u>4,29</u>	
	Sommano euro			34,90	
	Utili Impresa 10% * (34.90) euro			<u>3,49</u>	
	T O T A L E euro / metri cubi			<u>38,39</u>	
Nr. 166 SL.0004.00 01.0001	CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, trasportato con autocarro da 8 t con gruetta				
	ELEMENTI:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,250	26,41	<u>6,60</u>	2,944
	totale manodopera euro			<u>6,60</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0003.0001.0001] CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets tonnellate	1,000	167,13	<u>167,13</u>	74,542

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale materiali euro			167,13	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,688	62,10	42,72	19,054
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,125	62,10	7,76	3,461
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.5				
	- Incidenza Manodopera 11.89				
	totale altre forniture e prestazioni euro			50,48	
	Sommano euro			224,21	100,000
	Spese Generali 14.00% * (224.21) euro			31,39	
	Sommano euro			255,60	
	Utili Impresa 10% * (255.60) euro			25,56	
	T O T A L E euro / tonnellate			281,16	

Nr. 167 MALTA PREMISCELATA A BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE (NHL UNI
SL.0005.00 EN 459-1) SPECIFICA PER IL RINZAFFO: malta premiscelata, in polvere, esente da
02.0004 cemento e con un bassissimo tenore di ... marne, ecc.), e mattoni ad applicazione
manuale. Malta classificata per intonaci e risanamento secondo la UNI EN 998-1.

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,250 26,41 6,60 2,677

totale manodopera euro 6,60

MATERIALI

(E) [PR.0001.0006.0002] PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi cadauno 0,625 2,88 1,80 0,730

(E) [PR.0004.0002.0003] MALTA PREMISCELATA A BASE DI CALCE IDRAULICA
NATURALE (NHL U ... tonnellate 1,000 211,12 211,12 85,640

totale materiali euro 212,92

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can
...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora 0,125 41,88 5,24 2,126

(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente,
cons ...di cui MDO= 45.869%; MAT= 33.883%; ATT= 0.000%; ora 0,250 58,02 14,51 5,886

(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente,
cons ...di cui MDO= 45.869%; MAT= 33.883%; ATT= 0.000%; ora 0,125 58,02 7,25 2,941

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.55

- Incidenza Manodopera 7.49

totale altre forniture e prestazioni euro 27,00

Sommano euro 246,52 100,000

Spese Generali 14.00% * (246.52) euro 34,51

Sommano euro 281,03

Utili Impresa 10% * (281.03) euro 28,10

T O T A L E euro / tonnellate 309,13

Nr. 168 MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' d'opera dosata a kg
SL.0005.00 400 di cemento R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia
03.0001

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora 0,667 29,30 19,54 10,657

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,667 26,41 17,62 9,610

(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora 0,025 33,08 0,83 0,453

totale manodopera euro 37,99

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto metri cubi	0,150	1,06	0,16	0,087
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	1,000	0,01	0,01	0,005
	totale materiali euro			0,17	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0002.0019.0001] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, ...di cui MDO= 5.626%; MAT= 73.420%; ATT= 0.000%; ora	0,667	34,14	22,77	12,418
	(A) [SL.0003.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) metri cubi	1,000	32,75	32,75	17,861
	(A) [SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ...di cui MDO= 11.993%; MAT= 67.751%; ATT= 0.000%; tonnellate	0,400	224,21	89,68	48,909
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.41				
	- Incidenza Manodopera 22.88				
	totale altre forniture e prestazioni euro			145,20	
				183,36	100,000
	Sommano euro			25,67	
	Spese Generali 14.00% * (183.36) euro				
				209,03	
	Sommano euro			20,90	
	Utili Impresa 10% * (209.03) euro				
	T O T A L E euro / metri cubi			229,93	

Nr. 169 MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' d'opera dosata a kg
SL.0005.00 300 di cemento R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia
03.0003

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,667	29,30	19,54	12,134
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,667	26,41	17,62	10,942
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,025	33,08	0,83	0,515

totale manodopera euro 37,99

MATERIALI

(E) [PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto metri cubi	0,150	1,06	0,16	0,099
(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	10,000	0,01	0,10	0,062

totale materiali euro 0,26

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0019.0001] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, ...di cui MDO= 5.626%; MAT= 73.420%; ATT= 0.000%; ora	0,667	34,14	22,77	14,140
(A) [SL.0003.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) metri cubi	1,000	32,75	32,75	20,338
(A) [SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ...di cui MDO= 11.993%; MAT= 67.751%; ATT= 0.000%; tonnellate	0,300	224,21	67,26	41,769

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.36

- Incidenza Manodopera 24.4

totale altre forniture e prestazioni euro 122,78

Sommano euro 161,03 100,000
Spese Generali 14.00% * (161.03) euro 22,54

Sommano euro 183,57
Utili Impresa 10% * (183.57) euro 18,36

T O T A L E euro / metri cubi 201,93

Nr. 170 MALTA CEMENTIZIA anticorrosiva, bicomponente, per prtezione ferri d'armatura per
SL.0005.00 risanamento calcestruzzi
03.0004

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	26,41	0,05	0,707
--	-------	-------	------	-------

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale manodopera euro			0,05	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cadauno	0,004	14,41	0,06	0,849
	(E) [PR.0004.0004.0001] MALTA CEMENTIZIA anticorrosiva, bicomponente, per protezione ... kilogrammi	1,000	6,55	<u>6,55</u>	92,645
	totale materiali euro			6,61	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,001	41,88	0,04	0,566
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,008	46,76	0,37	5,233
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02				
	- Incidenza Manodopera 3.81				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,41	
	Sommano euro			7,07	100,000
	Spese Generali 14.00% * (7.07) euro			<u>0,99</u>	
	Sommano euro			8,06	
	Utili Impresa 10% * (8.06) euro			<u>0,81</u>	
	T O T A L E euro / kilogrammi			<u>8,87</u>	

Nr. 171 MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a pie' d'opera dosata a kg
SL.0005.00 500 di cemento R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia
03.0005

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,667	29,30	19,54	9,491
(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,667	26,41	17,62	8,558
(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,025	33,08	<u>0,83</u>	0,403

totale manodopera euro 37,99

MATERIALI

(E) [PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto metri cubi	0,150	1,06	0,16	0,078
(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cadauno	10,000	0,01	<u>0,10</u>	0,049

totale materiali euro 0,26

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0019.0001] MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, ...di cui MDO= 5.626%; MAT= 73.420%; ATT= 0.000%; ora	0,667	34,14	22,77	11,060
(A) [SL.0003.0001.0001] SABBIA FINE LAVATA (0-3) metri cubi	1,000	32,75	32,75	15,907
(A) [SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ...di cui MDO= 11.993%; MAT= 67.751%; ATT= 0.000%; tonnellate	0,500	224,21	112,11	54,454

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.46

- Incidenza Manodopera 21.68

totale altre forniture e prestazioni euro 167,63

Sommano euro 205,88 100,000
Spese Generali 14.00% * (205.88) euro 28,82

Sommano euro 234,70
Utili Impresa 10% * (234.70) euro 23,47

T O T A L E euro / metri cubi 258,17

Nr. 172 MALTA PREMISCELATA SECCA rasante di colore grigio, a base di cemento, calce,
SL.0005.00 inerti selezionati e additivi specifici, per la finitura a civile fine in esterni ed interni di
05.0002 superfi ... e irregolarità da 2 a 10 mm su pareti e soffitti con supporto in calcestruzzo, da applicare a mano con spatola metallica

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
ELEMENTI:					
MANODOPERA					
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,000	26,41	<u>0,00</u>	0,000
totale manodopera euro				<u>0,00</u>	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cadauno	0,001	14,41	0,01	1,724
	(E) [PR.0004.0003.0002] MALTA PREMISCELATA SECCA rasante di colore grigio, a base di ... kilogrammi	1,000	0,57	<u>0,57</u>	98,276
totale materiali euro				<u>0,58</u>	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,000	41,88	0,00	0,000
	(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 45.869%; MAT= 33.883%; ATT= 0.000%; ora	0,000	58,02	0,00	0,000
	(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 45.869%; MAT= 33.883%; ATT= 0.000%; ora	0,000	58,02	0,00	0,000
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0					
- Incidenza Manodopera 3.8					
totale altre forniture e prestazioni euro				<u>0,00</u>	
Sommano euro				0,58	100,000
Spese Generali 14.00% * (0.58) euro				<u>0,08</u>	
Sommano euro				0,66	
Utili Impresa 10% * (0.66) euro				<u>0,07</u>	
T O T A L E euro / kilogrammi				<u>0,73</u>	

Nr. 173 MALTA A RITIRO CONTROLLATO, a presa e indurimento rapidi, per il risanamento del
SL.0005.00 calcestruzzo
06.0001

ELEMENTI:

MANODOPERA					
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,000	26,41	<u>0,00</u>	0,000
totale manodopera euro				<u>0,00</u>	
MATERIALI					
	(E) [PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cadauno	0,001	14,41	0,01	0,217
	(E) [PR.0004.0004.0002] MALTA A RITIRO CONTROLLATO, a presa e indurimento rapidi, pe ... kilogrammi	1,000	4,51	<u>4,51</u>	97,831
totale materiali euro				<u>4,52</u>	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,000	41,88	0,00	0,000
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,002	46,76	0,09	1,952
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01					
- Incidenza Manodopera 1.2					
totale altre forniture e prestazioni euro				<u>0,09</u>	
Sommano euro				4,61	100,000
Spese Generali 14.00% * (4.61) euro				<u>0,65</u>	
Sommano euro				5,26	
Utili Impresa 10% * (5.26) euro				<u>0,53</u>	
T O T A L E euro / kilogrammi				<u>5,79</u>	

Nr. 174 MALTA A RITIRO CONTROLLATO, fibrorinforzata tipo o equivalente a "Mapegrout
SL.0005.00 colabile"

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
06.0001.01	ELEMENTI:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,000	26,41	<u>0,00</u>	0,000
	totale manodopera euro			<u>0,00</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cadauno	0,001	14,41	0,01	1,000
	(E) [PR.0004.0004.0002.01] MALTA A RITIRO CONTROLLATO, malta a ritiro controllato ... kilogrammi	1,000	0,90	<u>0,90</u>	90,000
	totale materiali euro			<u>0,91</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,000	41,88	0,00	0,000
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,002	46,76	<u>0,09</u>	9,000
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,09</u>	
	Sommano euro			1,00	100,000
	Spese Generali 14.00% * (1.00) euro			<u>0,14</u>	
	Sommano euro			1,14	
	Utili Impresa 10% * (1.14) euro			<u>0,11</u>	
	T O T A L E euro / kilogrammi			<u>1,25</u>	
Nr. 175 SL.0006.00 01.0001	FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo B450A e B450C, controllato in stabilimento diam. 10				
	ELEMENTI:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,000	26,41	<u>0,00</u>	0,000
	totale manodopera euro			<u>0,00</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0006.0001.0002] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo B450A e B450C, controlla ... kilogrammi	1,000	1,00	<u>1,00</u>	100,000
	totale materiali euro			<u>1,00</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,000	62,10	0,00	0,000
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,000	62,10	0,00	0,000
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0				
	- Incidenza Manodopera 1.52				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			1,00	100,000
	Spese Generali 14.00% * (1.00) euro			<u>0,14</u>	
	Sommano euro			1,14	
	Utili Impresa 10% * (1.14) euro			<u>0,11</u>	
	T O T A L E euro / kilogrammi			<u>1,25</u>	
Nr. 176 SL.0006.00 01.0003	FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo B450C, controllato in stabilimento diam. 14				
	ELEMENTI:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,000	26,41	<u>0,00</u>	0,000

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale manodopera euro			0,00	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0006.0001.0004] FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo B450C, controllato in st ... kilogrammi	1,000	0,94	<u>0,94</u>	100,000
	totale materiali euro			0,94	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,000	62,10	0,00	0,000
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,000	62,10	0,00	0,000
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 1.61				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			0,94	100,000
	Spese Generali 14.00% * (0.94) euro			<u>0,13</u>	
	Sommano euro			1,07	
	Utili Impresa 10% * (1.07) euro			<u>0,11</u>	
	T O T A L E euro / kilogrammi			<u>1,18</u>	
Nr. 177 SL.0006.00 02.0002	RETE ELETTRICALDATA B450A e B450C con filo diam. 6, in pannelli standard 400x225, maglia 10x10 o 15x15 o 20x20				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	26,41	<u>0,03</u>	2,326
	totale manodopera euro			0,03	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0006.0002.0002] RETE ELETTRICALDATA B450A o B450C con filo diam. 6, in panne ... kilogrammi	1,000	1,20	<u>1,20</u>	93,023
	totale materiali euro			1,20	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,000	62,10	0,00	0,000
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,001	62,10	0,06	4,651
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 3.68				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,06</u>	
	Sommano euro			1,29	100,000
	Spese Generali 14.00% * (1.29) euro			<u>0,18</u>	
	Sommano euro			1,47	
	Utili Impresa 10% * (1.47) euro			<u>0,15</u>	
	T O T A L E euro / kilogrammi			<u>1,62</u>	
Nr. 178 SL.0006.00 03.0003	LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	26,41	<u>0,03</u>	2,439
	totale manodopera euro			0,03	
	MATERIALI				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	(E) [PR.0006.0003.0004] LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base kilogrammi	1,000	1,14	<u>1,14</u>	92,683
	totale materiali euro			<u>1,14</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 47.226%; MAT= 32.522%; ATT= 0.000%; ora	0,001	56,35	0,06	4,878
	(A) [SL.0002.0016.0008] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 47.226%; MAT= 32.522%; ATT= 0.000%; ora	0,000	56,35	0,00	0,000
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 3.87				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,06</u>	
	Sommano euro Spese Generali 14.00% * (1.23) euro			<u>1,23</u> <u>0,17</u>	100,000
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (1.40) euro			<u>1,40</u> <u>0,14</u>	
	T O T A L E euro / kilogrammi			<u>1,54</u>	

Nr. 179 CHIODI (punte piane), misure varie
SL.0006.00
04.0001

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	26,41	<u>0,03</u>	1,613
totale manodopera euro			<u>0,03</u>	

MATERIALI

(E) [PR.0006.0005.0004] CHIODI (punte piane), misure varie kilogrammi	1,000	1,74	<u>1,74</u>	93,548
totale materiali euro			<u>1,74</u>	

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,002	46,76	0,09	4,839
(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,000	46,76	0,00	0,000
ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 4.26				

totale altre forniture e prestazioni euro

Sommano euro Spese Generali 14.00% * (1.86) euro			<u>1,86</u> <u>0,26</u>	100,000
Sommano euro Utili Impresa 10% * (2.12) euro			<u>2,12</u> <u>0,21</u>	
T O T A L E euro / kilogrammi			<u>2,33</u>	

Nr. 180 CHIUSINO GHISA SFEROIDALE classe D400 per carreggiata stradale, a norma UNI EN
SL.0006.00
05.0009 124 con telaio quadrato 700*700 e botola quadrata 600*600

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,040	26,41	<u>1,06</u>	0,772
totale manodopera euro			<u>1,06</u>	

MATERIALI

(E) [PR.0006.0007.0009] CHIUSINO GHISA SFEROIDALE classe D400 per carreggiata strada ... cadauno	1,000	132,00	<u>132,00</u>	96,140
totale materiali euro			<u>132,00</u>	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0002.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 50.180%; MAT= 29.564%; ATT= 0.000%; ora	0,060	53,03	3,18	2,316
	(A) [SL.0002.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 50.180%; MAT= 29.564%; ATT= 0.000%; ora	0,020	53,03	1,06	0,772
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.31				
	- Incidenza Manodopera 2.15				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>4,24</u>	
	Sommano euro			137,30	100,000
	Spese Generali 14.00% * (137.30) euro			<u>19,22</u>	
	Sommano euro			156,52	
	Utili Impresa 10% * (156.52) euro			<u>15,65</u>	
	T O T A L E euro / cadauno			<u>172,17</u>	
Nr. 181 SL.0007.00 01.0001	DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	26,41	<u>0,03</u>	0,448
	totale manodopera euro			<u>0,03</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cadauno	0,002	14,41	0,03	0,448
	(E) [PR.0007.0001.0001] DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno kilogrammi	1,000	6,55	<u>6,55</u>	97,761
	totale materiali euro			<u>6,58</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,000	41,88	0,00	0,000
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,002	46,76	0,09	1,343
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02				
	- Incidenza Manodopera 1.07				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,09</u>	
	Sommano euro			6,70	100,000
	Spese Generali 14.00% * (6.70) euro			<u>0,94</u>	
	Sommano euro			7,64	
	Utili Impresa 10% * (7.64) euro			<u>0,76</u>	
	T O T A L E euro / kilogrammi			<u>8,40</u>	
Nr. 182 SL.0008.00 01.0001	TRAVI ABETE U.T. misure varie				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	26,41	<u>10,56</u>	4,590
	totale manodopera euro			<u>10,56</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0008.0001.0001] TRAVI ABETE U.T. misure varie metri cubi	1,000	194,66	<u>194,66</u>	84,613
	totale materiali euro			<u>194,66</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,300	62,10	18,63	8,098

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.52 - Incidenza Manodopera 8.22	0,100	62,10	6,21	2,699
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>24,84</u>	
	Sommano euro			230,06	100,000
	Spese Generali 14.00% * (230.06) euro			<u>32,21</u>	
	Sommano euro			262,27	
	Utili Impresa 10% * (262.27) euro			<u>26,23</u>	
	T O T A L E euro / metri cubi			<u>288,50</u>	
Nr. 183 SL.0008.00 01.0002	TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,400	26,41	<u>10,56</u>	3,433
	totale manodopera euro			<u>10,56</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... metri cubi	1,000	272,16	<u>272,16</u>	88,490
	totale materiali euro			<u>272,16</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,300	62,10	18,63	6,057
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.69 - Incidenza Manodopera 6.15	0,100	62,10	6,21	2,019
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>24,84</u>	
	Sommano euro			307,56	100,000
	Spese Generali 14.00% * (307.56) euro			<u>43,06</u>	
	Sommano euro			350,62	
	Utili Impresa 10% * (350.62) euro			<u>35,06</u>	
	T O T A L E euro / metri cubi			<u>385,68</u>	
Nr. 184 SL.0010.00 01.0010	POZZETTO prefabbricato SERIE PESANTE in cls.vibrato, escluso sifone a ghiottina e copertina in c.a., dim.interne 60*60*60 E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,133	26,41	<u>3,51</u>	2,392
	totale manodopera euro			<u>3,51</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0010.0001.0010] POZZETTO prefabbricato in cls.vibrato, SERIE PESANTE escluso ... cadauno	1,000	108,00	<u>108,00</u>	73,610
	totale materiali euro			<u>108,00</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora	0,500	62,10	31,05	21,163
	(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI	0,067	62,10	4,16	2,835

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.33				
	- Incidenza Manodopera 12.09				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>35,21</u>	
	Sommano euro			146,72	100,000
	Spese Generali 14.00% * (146.72) euro			<u>20,54</u>	
	Sommano euro			167,26	
	Utili Impresa 10% * (167.26) euro			<u>16,73</u>	
	T O T A L E euro / cadauno			<u>183,99</u>	

Nr. 185 BITUME OSSIDATO (40-50) per impermeabilizzazioni
SL.0012.00
01.0001

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,001 26,41 0,03 1,500

totale manodopera euro 0,03

MATERIALI

(E) [PR.0012.0001.0001] BITUME OSSIDATO (40-50) per impermeabilizzazioni, in sacchi ... kilogrammi 1,000 1,79 1,79 89,500

totale materiali euro 1,79

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora 0,002 62,10 0,12 6,000

(A) [SL.0002.0016.0009] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 42.853%; MAT= 36.895%; ATT= 0.000%; ora 0,001 62,10 0,06 3,000

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0

- Incidenza Manodopera 4.08

totale altre forniture e prestazioni euro 0,18

Sommano euro 2,00 100,000
Spese Generali 14.00% * (2.00) euro 0,28

Sommano euro 2,28
Utili Impresa 10% * (2.28) euro 0,23

T O T A L E euro / kilogrammi 2,51

Nr. 186 PASTA IMPERMEABILIZZANTE di elastomero colorato, a base di gomme
SL.0012.00 poliuretaniche modificate, bicomponente
04.0002

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,005 26,41 0,13 1,764

totale manodopera euro 0,13

MATERIALI

(E) [PR.0012.0005.0002] PASTA IMPERMEABILIZZANTE di elastomero colorato, a base di g ... kilogrammi 1,000 6,80 6,80 92,266

totale materiali euro 6,80

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora 0,007 48,13 0,34 4,613

(A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora 0,002 48,13 0,10 1,357

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02

- Incidenza Manodopera 4.62

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,44	
	Sommano euro			7,37	100,000
	Spese Generali 14.00% * (7.37) euro			1,03	
	Sommano euro			8,40	
	Utili Impresa 10% * (8.40) euro			0,84	
	T O T A L E euro / kilogrammi			9,24	
Nr. 187 SL.0014.00 01.0001	GEOTESSILE NONTESSUTO costituito esclusivamente da fibre in 100% polipropilene a filamenti continui spunbonded, stabilizzato ai raggi UV; fornito con marcatura dei rotoli secondo l'azione trasversale in kN per una striscia di cm 10 di larghezza: gr/mq 180 secondo EN 965; kN/m 13,5 secondo EN ISO 10319 E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	26,41	0,03	2,913
	totale manodopera euro			0,03	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0014.0001.0001] GEOTESSILE NONTESSUTO costituito esclusivamente da fibre in ... metri quadri	1,000	0,90	0,90	87,379
	totale materiali euro			0,90	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora	0,002	48,13	0,10	9,709
	(A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora	0,000	48,13	0,00	0,000
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0				
	- Incidenza Manodopera 5.6				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,10	
	Sommano euro			1,03	100,000
	Spese Generali 14.00% * (1.03) euro			0,14	
	Sommano euro			1,17	
	Utili Impresa 10% * (1.17) euro			0,12	
	T O T A L E euro / metri quadri			1,29	
Nr. 188 SL.0018.00 01.0004	TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnat ... del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 160 mm.,SPESSORE 4,0 mm, in barre da 6 ml. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,005	26,41	0,13	1,387
	totale manodopera euro			0,13	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0012.0001] IMBALLAGGI VARI, a stima cadauno	0,030	1,00	0,03	0,320
	(E) [PR.0019.0001.0004] TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR4 ... metri	1,000	8,81	8,81	94,023
	totale materiali euro			8,84	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 45.869%; MAT= 33.883%; ATT= 0.000%; ora	0,004	58,02	0,23	2,455
	(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 45.869%; MAT= 33.883%; ATT= 0.000%; ora	0,003	58,02	0,17	1,814
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02				
	- Incidenza Manodopera 2.88				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,40	
	Sommano euro			9,37	100,000
	Spese Generali 14.00% * (9.37) euro			1,31	
	Sommano euro			10,68	
	Utili Impresa 10% * (10.68) euro			1,07	
	T O T A L E euro / metri			11,75	
Nr. 189 SL.0028.00 05.0009	PANNELLO PREFABRICATO ALVEOLARE IN CEMENTO ARMATO PRECOMPRESSO autoportante, dotato di "Marcatura CE" ai sensi del p. 11.1 del D.M. 14.01.2008, per solaio di calpestio, calcolato p ... escluso le opere provvisorie, i ponteggi, la sigillatura e i materiali di consumo *altezza 12 cm, lunghezza <= 4,20 m E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,034	26,41	0,90	2,437
	totale manodopera euro			0,90	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0031.0005.0011] PANNELLO PREFABRICATO ALVEOLARE IN CEMENTO ARMATO PRECOMPRES ... metri quadri	1,000	31,23	31,23	84,565
	totale materiali euro			31,23	
	NOLI				
	(E) [AT.0001.0001.0007] TRASPORTO CON AUTOARTICOLATO 28-30 t, in ambito regionale, c ... viaggi	0,008	511,16	4,09	11,075
	totale noli euro			4,09	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0003.0008] AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA compresi il conducente/opera ...di cui MDO= 29.066%; MAT= 30.455%; ATT= 20.226%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.08 - Incidenza Manodopera 2.47	0,008	88,95	0,71	1,923
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,71	
	Sommano euro			36,93	100,000
	Spese Generali 14.00% * (36.93) euro			5,17	
	Sommano euro			42,10	
	Utili Impresa 10% * (42.10) euro			4,21	
	T O T A L E euro / metri quadri			46,31	
Nr. 190 SL.0036.00 03.0001	IDROPITTURA SEMILAVABILE per soffitti e pareti interne, altamente traspirante e antibatterica, a base di resine sintetiche E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,001	26,41	0,03	0,997
	totale manodopera euro			0,03	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cadauno	0,001	14,41	0,01	0,332
	(E) [PR.0048.0003.0001] IDROPITTURA SEMILAVABILE per soffitti e pareti interne, alta ... litri	1,000	2,78	2,78	92,359
	totale materiali euro			2,79	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora	0,003	48,13	0,14	4,651
	(A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora ULTERIORI INFORMAZIONI	0,001	48,13	0,05	1,661

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	- Incidenza Manodopera 3.7				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,19</u>	
	Sommano euro			3,01	100,000
	Spese Generali 14.00% * (3.01) euro			<u>0,42</u>	
	Sommano euro			3,43	
	Utili Impresa 10% * (3.43) euro			<u>0,34</u>	
	T O T A L E euro / litri			<u>3,77</u>	

Nr. 191 IDROPITTURA LAVABILE per soffitti e pareti interne a base di resine sintetiche
SL.0036.00
03.0002

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,001 26,41 0,03 0,506

totale manodopera euro 0,03

MATERIALI

(E) [PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cadauno 0,001 14,41 0,01 0,169

(E) [PR.0048.0003.0002] IDROPITTURA LAVABILE per soffitti e pareti interne a base di ... litri 1,000 5,70 5,70 96,121

totale materiali euro 5,71

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora 0,003 48,13 0,14 2,361

(A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora 0,001 48,13 0,05 0,843

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01

- Incidenza Manodopera 1.87

totale altre forniture e prestazioni euro 0,19

Sommano euro 5,93 100,000
Spese Generali 14.00% * (5.93) euro 0,83

Sommano euro 6,76
Utili Impresa 10% * (6.76) euro 0,68

T O T A L E euro / litri 7,44

Nr. 192 RIVESTIMENTO EPOSSIDICO COLORATO, bicomponente, per manufatti cementizi e
SL.0036.00 metallici, per vasche per acqua non potabile
04.0007

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,001 26,41 0,03 0,091

totale manodopera euro 0,03

MATERIALI

(E) [PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cadauno 0,001 14,41 0,01 0,030

(E) [PR.0048.0004.0007] RIVESTIMENTO EPOSSIDICO COLORATO, bicomponente, per manufatt ... kilogrammi 1,000 32,80 32,80 99,304

totale materiali euro 32,81

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora 0,003 48,13 0,14 0,424

(A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della g ...di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora 0,001 48,13 0,05 0,151

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	- Incidenza Manodopera 0.34				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,19</u>	
	Sommano euro			33,03	100,000
	Spese Generali 14.00% * (33.03) euro			<u>4,62</u>	
	Sommano euro			37,65	
	Utili Impresa 10% * (37.65) euro			<u>3,77</u>	
	T O T A L E euro / kilogrammi			<u>41,42</u>	

Nr. 193 FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resine viniliche, ad effetto
SL.0036.00 ancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni
05.0001

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,001 26,41 0,03 0,415

totale manodopera euro 0,03

MATERIALI

(E) [PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cadauno 0,001 14,41 0,01 0,138

(E) [PR.0048.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resin ...
litri 1,000 7,00 7,00 96,819

totale materiali euro 7,01

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso
l'impiego della g ...di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora 0,003 48,13 0,14 1,936

(A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso
l'impiego della g ...di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora 0,001 48,13 0,05 0,692

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02

- Incidenza Manodopera 1.54

totale altre forniture e prestazioni euro 0,19

Sommano euro 7,23 100,000
Spese Generali 14.00% * (7.23) euro 1,01

Sommano euro 8,24
Utili Impresa 10% * (8.24) euro 0,82

T O T A L E euro / litri 9,06

Nr. 194 DILUENTE SPECIFICO per vernici epossiliche
SL.0036.00
06.0001

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,001 26,41 0,03 0,228

totale manodopera euro 0,03

MATERIALI

(E) [PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cadauno 0,001 14,41 0,01 0,076

(E) [PR.0048.0008.0001] DILUENTE SPECIFICO per vernici epossidiche litri 1,000 12,90 12,90 98,248

totale materiali euro 12,91

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso
l'impiego della g ...di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora 0,003 48,13 0,14 1,066

(A) [SL.0002.0016.0007] AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso
l'impiego della g ...di cui MDO= 55.285%; MAT= 24.453%; ATT= 0.000%; ora 0,001 48,13 0,05 0,381

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03

- Incidenza Manodopera 0.84

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,19	
	Sommano euro			13,13	100,000
	Spese Generali 14.00% * (13.13) euro			1,84	
	Sommano euro			14,97	
	Utili Impresa 10% * (14.97) euro			1,50	
	T O T A L E euro / kilogrammi			16,47	

Nr. 195 TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC spessore mm 1 **diam.esterno mm 14
SL.0038.00
01.0001

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,002 26,41 0,05 0,686

totale manodopera euro 0,05

MATERIALI

(E) [PR.0041.0001.0001] TUBO IN RAME per impiantistica Lega Cu-DHP UNI EN 1412 con r ... metri 1,000 7,10 7,10 97,394

totale materiali euro 7,10

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora 0,002 46,76 0,09 1,235

(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora 0,001 46,76 0,05 0,686

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02

- Incidenza Manodopera 1.63

totale altre forniture e prestazioni euro 0,14

Sommano euro 7,29 100,000

Spese Generali 14.00% * (7.29) euro 1,02

Sommano euro 8,31

Utili Impresa 10% * (8.31) euro 0,83

T O T A L E euro / metri 9,14

Nr. 196 TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 -
SL.0038.00 spessore mm 1 ** diam.esterno mm 10
02.0001

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,002 26,41 0,05 0,945

totale manodopera euro 0,05

MATERIALI

(E) [PR.0041.0002.0001] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ... metri 1,000 5,10 5,10 96,408

totale materiali euro 5,10

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora 0,002 46,76 0,09 1,701

(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora 0,001 46,76 0,05 0,945

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01

- Incidenza Manodopera 2.24

totale altre forniture e prestazioni euro 0,14

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	Sommano euro			5,29	100,000
	Spese Generali 14.00% * (5.29) euro			0,74	
	Sommano euro			6,03	
	Utili Impresa 10% * (6.03) euro			0,60	
	T O T A L E euro / metri			6,63	
Nr. 197 SL.0038.00 02.0001.01	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 - spessore mm 1 ** diam.esterno mm 6.35				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	26,41	0,05	1,567
	totale manodopera euro			0,05	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0041.0002.0001.01] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ... metri	1,000	3,00	3,00	94,044
	totale materiali euro			3,00	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,002	46,76	0,09	2,821
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,001	46,76	0,05	1,567
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	- Incidenza Manodopera 2.24				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,14	
	Sommano euro			3,19	100,000
	Spese Generali 14.00% * (3.19) euro			0,45	
	Sommano euro			3,64	
	Utili Impresa 10% * (3.64) euro			0,36	
	T O T A L E euro / metri			4,00	
Nr. 198 SL.0038.00 02.0002	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 - spessore mm 1 ** diam.esterno mm 12				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	26,41	0,05	0,808
	totale manodopera euro			0,05	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0041.0002.0002] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ... metri	1,000	6,00	6,00	96,931
	totale materiali euro			6,00	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,002	46,76	0,09	1,454
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,001	46,76	0,05	0,808
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01				
	- Incidenza Manodopera 1.92				
	totale altre forniture e prestazioni euro			0,14	
	Sommano euro			6,19	100,000
	Spese Generali 14.00% * (6.19) euro			0,87	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	Sommano euro			7,06	
	Utili Impresa 10% * (7.06) euro			0,71	
	T O T A L E euro / metri			7,77	

Nr. 199 TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 -
SL.0038.00 spessore mm 1 ** diam.esterno mm 16
02.0004

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,002 26,41 0,05 0,596

totale manodopera euro

0,05

MATERIALI

(E) [PR.0041.0002.0004] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ... metri 1,000 8,20 8,20 97,735

totale materiali euro

8,20

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora 0,002 46,76 0,09 1,073

(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora 0,001 46,76 0,05 0,596

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02

- Incidenza Manodopera 1.41

totale altre forniture e prestazioni euro

0,14

Sommano euro

8,39

100,000

Spese Generali 14.00% * (8.39) euro

1,17

Sommano euro

9,56

Utili Impresa 10% * (9.56) euro

0,96

T O T A L E euro / metri

10,52

Nr. 200 TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 -
SL.0038.00 spessore mm 1 diam.esterno mm 22
02.0006

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,002 26,41 0,05 0,397

totale manodopera euro

0,05

MATERIALI

(E) [PR.0041.0002.0006] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ... metri 1,000 12,40 12,40 98,491

totale materiali euro

12,40

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora 0,002 46,76 0,09 0,715

(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora 0,001 46,76 0,05 0,397

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03

- Incidenza Manodopera 0.94

totale altre forniture e prestazioni euro

0,14

Sommano euro

12,59

100,000

Spese Generali 14.00% * (12.59) euro

1,76

Sommano euro

14,35

Utili Impresa 10% * (14.35) euro

1,44

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
T O T A L E euro / metri				<u>15,79</u>	
Nr. 201 SL.0038.00 02.0006.01	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 - spessore mm 1 diam.esterno mm 25				
E L E M E N T I:					
MANODOPERA					
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	26,41	<u>0,05</u>	0,363
totale manodopera euro				<u>0,05</u>	
MATERIALI					
	(E) [PR.0041.0002.0006.01] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ... metri	1,000	13,60	<u>13,60</u>	98,622
totale materiali euro				<u>13,60</u>	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,002	46,76	0,09	0,653
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,001	46,76	0,05	0,363
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03					
- Incidenza Manodopera 0.94					
totale altre forniture e prestazioni euro				<u>0,14</u>	
Sommano euro				13,79	100,000
Spese Generali 14.00% * (13.79) euro				<u>1,93</u>	
Sommano euro				15,72	
Utali Impresa 10% * (15.72) euro				<u>1,57</u>	
T O T A L E euro / metri				<u>17,29</u>	
Nr. 202 SL.0038.00 02.0006.02	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 - spessore mm 1 diam.esterno mm 28				
E L E M E N T I:					
MANODOPERA					
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	26,41	<u>0,05</u>	0,352
totale manodopera euro				<u>0,05</u>	
MATERIALI					
	(E) [PR.0041.0002.0006.02] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ... metri	1,000	14,00	<u>14,00</u>	98,661
totale materiali euro				<u>14,00</u>	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI					
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,002	46,76	0,09	0,634
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,001	46,76	0,05	0,352
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03					
- Incidenza Manodopera 0.94					
totale altre forniture e prestazioni euro				<u>0,14</u>	
Sommano euro				14,19	100,000
Spese Generali 14.00% * (14.19) euro				<u>1,99</u>	
Sommano euro				16,18	
Utali Impresa 10% * (16.18) euro				<u>1,62</u>	
T O T A L E euro / metri				<u>17,80</u>	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
Nr. 203 SL.0038.00 02.0006.03	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 - spessore mm 1 diam.esterno mm 32				
	ELEMENTI:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	26,41	<u>0,05</u>	0,319
	totale manodopera euro			<u>0,05</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0041.0002.0006.03] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ... metri	1,000	15,50	<u>15,50</u>	98,789
	totale materiali euro			<u>15,50</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,002	46,76	0,09	0,574
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,001	46,76	0,05	0,319
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03				
	- Incidenza Manodopera 0.94				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,14</u>	
	Sommano euro			15,69	100,000
	Spese Generali 14.00% * (15.69) euro			<u>2,20</u>	
	Sommano euro			17,89	
	Utili Impresa 10% * (17.89) euro			<u>1,79</u>	
	T O T A L E euro / metri			<u>19,68</u>	
Nr. 204 SL.0038.00 02.0006.04	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 - spessore mm 1 diam.esterno mm 38				
	ELEMENTI:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	26,41	<u>0,05</u>	0,275
	totale manodopera euro			<u>0,05</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0041.0002.0006.04] TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L ... metri	1,000	18,00	<u>18,00</u>	98,955
	totale materiali euro			<u>18,00</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,002	46,76	0,09	0,495
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,001	46,76	0,05	0,275
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03				
	- Incidenza Manodopera 0.94				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,14</u>	
	Sommano euro			18,19	100,000
	Spese Generali 14.00% * (18.19) euro			<u>2,55</u>	
	Sommano euro			20,74	
	Utili Impresa 10% * (20.74) euro			<u>2,07</u>	
	T O T A L E euro / metri			<u>22,81</u>	
Nr. 205 SL.0038.00	TUBO FLESSIBILE PER IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE Dn. 150. Fornitura e posa in opera tubo flessibile per impianti di climatizzazione costituito da tubo interno in laminato				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
02.0008	di allumin ... di alluminio rinforzato, con microforatura interna per una maggiore attenuazione accustica; non infiammabile CLASSE 1. ELEMENTI:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,002	26,41	<u>0,05</u>	0,770
	totale manodopera euro			<u>0,05</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0041.0002.0008] TUBO FLESSIBILE PER IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE Dn. 150. Cos ... metri	1,000	6,30	<u>6,30</u>	97,072
	totale materiali euro			<u>6,30</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,002	46,76	0,09	1,387
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,001	46,76	0,05	0,770
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03				
	- Incidenza Manodopera 0.94				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,14</u>	
	Sommano euro			6,49	100,000
	Spese Generali 14.00% * (6.49) euro			<u>0,91</u>	
	Sommano euro			7,40	
	Utili Impresa 10% * (7.40) euro			<u>0,74</u>	
	T O T A L E euro / metri			<u>8,14</u>	
Nr. 206 SL.0040.00 01.0015	Motocondensante esterna per sistemi VRF ad alta efficienza 48HP. Capacità nominale in raffreddamento (W 135000) Capacità nominale in riscaldamento (W150000); Potenza assorbita nom ... A- S SERIES (HEAT RECOVERY) (HIGH EFFICIENCY PRODOTTA DALLA HISENSE COSTITUITA DA 3 MODULI DEL TIPO AVWT-154FKFSHA;AVWT				
	ELEMENTI:				
	MATERIALI				
	(E) [PR.0001.0011.0006] CONTRIBUTO TRASPORTO CONTINENTE-SARDEGNA cadauno	170'000,00 0	0,01	1'700,00	5,397
	(E) [PR.0044.0001.0015] Motocondensante esterna per sistemi VRF ad alta efficienza 4 ... cadauno	1,000	29'800,00	<u>29'800,00</u>	94,603
	totale materiali euro			<u>31'500,00</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 8.77				
	- Incidenza Manodopera 0				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>0,00</u>	
	Sommano euro			31'500,00	100,000
	Spese Generali 14.00% * (31'500.00) euro			<u>4'410,00</u>	
	Sommano euro			35'910,00	
	Utili Impresa 10% * (35'910.00) euro			<u>3'591,00</u>	
	T O T A L E euro / cadauno			<u>39'501,00</u>	
Nr. 207 SL.0040.00 04.0006.02	Unità interna ad Alta Efficienza per installazione tipo a pavimento con le seguenti caratteristiche tecniche: Struttura in materiale plastico con rivestimento interno in materiale ... : Sensore temperatura ripresa aria THM1 Sensore temperatura tubo liquido THM3 Sensore temperatura tubo gas THM5				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	

E L E M E N T I:

MATERIALI

(E) [PR.0001.0011.0006] CONTRIBUTO TRASPORTO CONTINENTE-SARDEGNA cadauno	18,080	0,01	0,18	0,036
(E) [PR.0044.0007.0006.02] Unità interna ad Alta Efficienza per installazione tipo a pa ... cadauno	1,000	495,00	<u>495,00</u>	99,964

totale materiali euro 495,18

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.17
- Incidenza Manodopera 0

totale altre forniture e prestazioni euro 0,00

Sommano euro 495,18 100,000
Spese Generali 14.00% * (495.18) euro 69,33

Sommano euro 564,51
Utili Impresa 10% * (564.51) euro 56,45

T O T A L E euro / cadauno 620,96

Nr. 208	Unità interna ad Alta Efficienza per installazione tipo a pavimento con le seguenti
SL.0040.00	caratteristiche tecniche:
04.0006.03	Struttura in materiale plastico con rivestimento interno in materiale ... a:
	Sensore temperatura ripresa aria THM1
	Sensore temperatura tubo liquido THM3
	Sensore temperatura tubo gas THM5

E L E M E N T I:

MATERIALI

(E) [PR.0001.0011.0006] CONTRIBUTO TRASPORTO CONTINENTE-SARDEGNA cadauno	18,080	0,01	0,18	0,033
(E) [PR.0044.0007.0006.03] Unità interna ad Alta Efficienza per installazione tipo a pa ... cadauno	1,000	545,00	<u>545,00</u>	99,967

totale materiali euro 545,18

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.17
- Incidenza Manodopera 0

totale altre forniture e prestazioni euro 0,00

Sommano euro 545,18 100,000
Spese Generali 14.00% * (545.18) euro 76,33

Sommano euro 621,51
Utili Impresa 10% * (621.51) euro 62,15

T O T A L E euro / cadauno 683,66

Nr. 209	Unità interna ad Alta Efficienza di tipo a cassetta a 4 vie per installazione ad incasso nel
SL.0040.00	controsoffitto, con le seguenti caratteristiche tecniche:
04.0006.10	Struttura in lamiera d'acciai ... ensore temperatura tubo liquido THM3
	Sensore temperatura tubo gas THM5
	Sensore temperatura remoto (Opzionale) THM4

E L E M E N T I:

MATERIALI

(E) [PR.0001.0011.0006] CONTRIBUTO TRASPORTO CONTINENTE-SARDEGNA cadauno	18,080	0,01	0,18	0,031
(E) [PR.0044.0007.0006.10] Unità interna ad Alta Efficienza di tipo a cassetta a 4 vie ... cadauno	1,000	580,00	<u>580,00</u>	99,969

totale materiali euro 580,18

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %	
			unitario	TOTALE		
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.17						
- Incidenza Manodopera 0						
totale altre forniture e prestazioni euro					<u>0,00</u>	
Sommano euro					580,18	100,000
Spese Generali 14.00% * (580.18) euro					<u>81,23</u>	
Sommano euro					661,41	
Utili Impresa 10% * (661.41) euro					<u>66,14</u>	
T O T A L E euro / cadauno					<u>727,55</u>	
Nr. 210	Unità interna ad Alta Efficienza di tipo a cassetta a 4 vie per installazione ad incasso nel					
SL.0040.00	controsoffitto, con le seguenti caratteristiche tecniche:					
04.0006.11	Struttura in lamiera d'acciai ... ensore temperatura tubo liquido	THM3				
	Sensore temperatura tubo gas	THM5				
	Sensore temperatura remoto (Opzionale)	THM4				
E L E M E N T I:						
MATERIALI						
	(E) [PR.0001.0011.0006] CONTRIBUTO TRASPORTO CONTINENTE-SARDEGNA					
	cadauno	18,080	0,01	0,18	0,029	
	(E) [PR.0044.0007.0006.11] Unità interna ad Alta Efficienza di tipo a cassetta a 4 vie ...					
	cadauno	1,000	620,00	<u>620,00</u>	99,971	
totale materiali euro					620,18	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.17						
- Incidenza Manodopera 0						
totale altre forniture e prestazioni euro					<u>0,00</u>	
Sommano euro					620,18	100,000
Spese Generali 14.00% * (620.18) euro					<u>86,83</u>	
Sommano euro					707,01	
Utili Impresa 10% * (707.01) euro					<u>70,70</u>	
T O T A L E euro / cadauno					<u>777,71</u>	
Nr. 211	Idrante antincendio a parete ad incasso DN 70, completo di: cassetta da incasso DN 70					
SL.0041.00	dimensioni cm 56x42x25 in acciaio verniciato grigio o rosso con aperture di alimentazione					
01.0002	later ... nicchetta. Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e					
	corredato dalle previste certificazioni.					
E L E M E N T I:						
MANODOPERA						
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,050	26,41	<u>1,32</u>	0,386	
totale manodopera euro					1,32	
MATERIALI						
	(E) [PR.0045.0001.0002] Idrante antincendio a parete ad incasso DN 70, completo di: ...					
	cadauno	1,000	329,00	<u>329,00</u>	96,196	
totale materiali euro					329,00	
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI						
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente,					
	cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,200	46,76	9,35	2,734	
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente,					
	cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,050	46,76	2,34	0,684	
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.77						
- Incidenza Manodopera 2.23						
totale altre forniture e prestazioni euro					<u>11,69</u>	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	Sommano euro			342,01	100,000
	Spese Generali 14.00% * (342.01) euro			<u>47,88</u>	
	Sommano euro			389,89	
	Utili Impresa 10% * (389.89) euro			<u>38,99</u>	
	T O T A L E euro / cadauno			<u>428,88</u>	
Nr. 212 SL.0041.00 03.0003	GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA UNI 70, raccordi filettati in ottone per 2 idranti, diametro 2+1/2"				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,050	26,41	<u>1,32</u>	0,557
	totale manodopera euro			<u>1,32</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0045.0003.0003] GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA IN LINEA PN 12 FILETTATO CON ATTACCO ... cadauno	1,000	224,00	<u>224,00</u>	94,511
	totale materiali euro			<u>224,00</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,200	46,76	9,35	3,945
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,050	46,76	2,34	0,987
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.53				
	- Incidenza Manodopera 3.22				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>11,69</u>	
	Sommano euro			237,01	100,000
	Spese Generali 14.00% * (237.01) euro			<u>33,18</u>	
	Sommano euro			270,19	
	Utili Impresa 10% * (270.19) euro			<u>27,02</u>	
	T O T A L E euro / cadauno			<u>297,21</u>	
Nr. 213 SL.0041.00 04.0013	Cartello indicatore conforme D.M. 493/96, dimensioni circa mm 300x250. Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previste certificazioni ed omologazioni				
	E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,050	26,41	<u>1,32</u>	10,418
	totale manodopera euro			<u>1,32</u>	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0045.0005.0013] Cartello indicatore conforme D.M. 493/96, dimensioni circa m ... cadauno	1,000	5,50	<u>5,50</u>	43,410
	totale materiali euro			<u>5,50</u>	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,100	46,76	4,68	36,938
	(A) [SL.0002.0016.0002] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 56.907%; MAT= 22.834%; ATT= 0.000%; ora	0,025	46,76	1,17	9,234
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03				
	- Incidenza Manodopera 34.25				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>5,85</u>	
	Sommano euro			12,67	100,000
	Spese Generali 14.00% * (12.67) euro			<u>1,77</u>	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	Sommano euro			14,44	
	Utili Impresa 10% * (14.44) euro			<u>1,44</u>	
	T O T A L E euro / cadauno			<u>15,88</u>	

Nr. 214 TRAVETTO PREFABBRICATO PER SOLAI, con fondello in laterizio e traliccio
SL.0043.00 BAUSTA, per sovraccarico 350 kgmq+p.p. vincolo 1/12 per H 12+4, lunghezza 1.20-2.20
01.0010

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,010 26,41 0,26 6,484

totale manodopera euro

0,26

MATERIALI

(E) [PR.0051.0001.0010] TRAVETTO PREFABBRICATO PER SOLAI, con fondello in laterizio ... metri 1,000 3,22 3,22 80,299

totale materiali euro

3,22

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora 0,003 41,88 0,13 3,242

(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 45.869%; MAT= 33.883%; ATT= 0.000%; ora 0,004 58,02 0,23 5,736

(A) [SL.0002.0016.0004] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 45.869%; MAT= 33.883%; ATT= 0.000%; ora 0,003 58,02 0,17 4,239

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01

- Incidenza Manodopera 11.02

totale altre forniture e prestazioni euro

0,53

Sommano euro

4,01

100,000

Spese Generali 14.00% * (4.01) euro

0,56

Sommano euro

4,57

Utili Impresa 10% * (4.57) euro

0,46

T O T A L E euro / metri

5,03

Nr. 215 PLUVIALE IN PVC a sezione circolare, rosso pesante, compresa incidenza curve, braghe e
SL.0044.00 collari con tassello diam.110 m/m
01.0004.01

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,001 26,41 0,03 0,318

totale manodopera euro

0,03

MATERIALI

(E) [PR.0001.0006.0003] PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE cadauno 0,002 14,41 0,03 0,318

(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cadauno 0,840 0,01 0,01 0,106

(E) [PR.0052.0001.0004.01] PLUVIALE IN PVC a sezione circolare, colore rosso pesante, c ... metri 1,000 9,00 9,00 95,440

totale materiali euro

9,04

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora 0,001 41,88 0,04 0,424

(A) [SL.0002.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 50.180%; MAT= 29.564%; ATT= 0.000%; ora 0,005 53,03 0,27 2,863

(A) [SL.0002.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 50.180%; MAT= 29.564%; ATT= 0.000%; ora 0,001 53,03 0,05 0,530

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02

- Incidenza Manodopera 1.88

totale altre forniture e prestazioni euro

0,36

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	Sommano euro			9,43	100,000
	Spese Generali 14.00% * (9.43) euro			1,32	
	Sommano euro			10,75	
	Utili Impresa 10% * (10.75) euro			1,08	
	T O T A L E euro / metri			11,83	
Nr. 216 SL.0047.00 01.0001	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 780x210 avente: anta mobile cieca con una specchiatura dello spessore finito di mm 36/38 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di ab ... retano colorato con finitura opaca previa carteggiatura. La misura della porta e' riferita alla luce netta di passaggio. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,133	26,41	3,51	1,201
	totale manodopera euro			3,51	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0016.0002.0001] PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210 avente: a ... cadauno	1,000	280,00	280,00	95,772
	totale materiali euro			280,00	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 50.180%; MAT= 29.564%; ATT= 0.000%; ora	0,100	53,03	5,30	1,813
	(A) [SL.0002.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 50.180%; MAT= 29.564%; ATT= 0.000%; ora	0,067	53,03	3,55	1,214
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.66				
	- Incidenza Manodopera 2.46				
	totale altre forniture e prestazioni euro			8,85	
	Sommano euro			292,36	100,000
	Spese Generali 14.00% * (292.36) euro			40,93	
	Sommano euro			333,29	
	Utili Impresa 10% * (333.29) euro			33,33	
	T O T A L E euro / cadauno			366,62	
Nr. 217 SL.0054.00 03.0055	CONTROSOFFITTO ISPEZIONABILE REALIZZATO MEDIANTE PANNELLI IN GESSO ALLEGERITO, con struttura semi-nascosta da 24 mm, resistenza al fuoco REI 120, dimensioni 600x600 mm, con diversi ... a: fessurata, granulata, con microperforazioni, a quadrotti, con decoro geometrico o con scanalature ondulate parallele. E L E M E N T I:				
	MANODOPERA				
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,025	26,41	0,66	3,878
	totale manodopera euro			0,66	
	MATERIALI				
	(E) [PR.0067.0001.0031] CONTROSOFFITTO ISPEZIONABILE REALIZZATO MEDIANTE PANNELLI IN ... metri quadri	1,000	8,80	8,80	51,704
	(E) [PR.0067.0002.0001] STRUTTURA DI SOSTEGNO in lamiera di acciaio pendini di sospe ... cadauno	5,000	1,00	5,00	29,377
	totale materiali euro			13,80	
	ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI				
	(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora	0,013	41,88	0,54	3,173
	(A) [SL.0002.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 50.180%; MAT= 29.564%; ATT= 0.000%; ora	0,025	53,03	1,33	7,814
	(A) [SL.0002.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ...di cui MDO= 50.180%; MAT= 29.564%; ATT= 0.000%; ora	0,013	53,03	0,69	4,054
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	- Incidenza Manodopera 10.85				
	totale altre forniture e prestazioni euro			<u>2,56</u>	
	Sommano euro			17,02	100,000
	Spese Generali 14.00% * (17.02) euro			<u>2,38</u>	
	Sommano euro			19,40	
	Utili Impresa 10% * (19.40) euro			<u>1,94</u>	
	T O T A L E euro / metri quadri			<u>21,34</u>	

Nr. 218 CONTROPARETE REALIZZATO MEDIANTE LASTRE IN GESSO RIVESTITO NON
 SL.0054.00 VERNICIATO, spessore 12,5 mm, con foratura quadrata regolare e tessuto
 03.0057.01 fonoassorbente applicato sulla faccia non a vista. Le lastre hanno i quattro bordi
 assottigliati.

E L E M E N T I:

MANODOPERA

(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora 0,025 26,41 0,66 2,818

totale manodopera euro

0,66

MATERIALI

(E) [PR.0067.0001.0033] CONTROSOFFITTO REALIZZATO MEDIANTE LASTRE IN
 GESSO RIVESTITO ... metri quadri 1,000 20,20 20,20 86,251

totale materiali euro

20,20

ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI

(A) [SL.0002.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can
 ...di cui MDO= 64.692%; MAT= 15.064%; ATT= 0.000%; ora 0,013 41,88 0,54 2,306

(A) [SL.0002.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente,
 cons ...di cui MDO= 50.180%; MAT= 29.564%; ATT= 0.000%; ora 0,025 53,03 1,33 5,679

(A) [SL.0002.0016.0003] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente,
 cons ...di cui MDO= 50.180%; MAT= 29.564%; ATT= 0.000%; ora 0,013 53,03 0,69 2,946

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.06

- Incidenza Manodopera 6.49

totale altre forniture e prestazioni euro

2,56

Sommano euro
 Spese Generali 14.00% * (23.42) euro

23,42 100,000
3,28

Sommano euro
 Utili Impresa 10% * (26.70) euro

26,70
2,67

T O T A L E euro / metri quadri

29,37

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
<u>COSTI ELEMENTARI</u>					
Nr. 219 A.0005.001 1.0001	MATERIALI DI CONSUMO, a stima				
		euro / cad			0,01
Nr. 220 A.0005.001 6.0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo				
		euro / cad			0,01
Nr. 221 A.0050.000 4.2000	CONTROLLER VOCALE tipo o equivalente a Bosch LBB1990/00 serie Plena Voice Alarm System per sistemi a 6 zone (ridondate A/B) estendibili fino a 120. Microfono Vigili del Fuoco incor ... ntaggio a rack e cavo USB inclusi. 3 U rack. Conforme e certificato Secondo la norma EN 60849 ed EN 54-16. 1438/CPD/0210				
		euro / cad			1'550,00
Nr. 222 A.0050.000 4.2010	BOOSTER tipo o equivalente a Bosch LBB1935/20serie Plena 240 W, doppio canale in ingresso con funzione di priorità, uscita con priorità controllata, ingresso 100V per riamplicare ... to in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previste certificazioni ed omologazioni				
		euro / cad			800,00
Nr. 223 A.0050.000 4.2030	BATTERIA 12V - 80Ah Fiamm Long Life per il sistema di alimentazione di emergenza. Fornita in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previste certificazioni ed omologazioni				
		euro / cad			155,00
Nr. 224 AT.0001.00 01.0005	TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 m³ con percorrenza cava-cantiere entro 30 km				
		euro / viaggi			132,11
Nr. 225 AT.0001.00 01.0005	TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 m³ con percorrenza cava-cantiere entro 30 km				
		euro / viaggi			132,11
Nr. 226 AT.0001.00 01.0007	TRASPORTO CON AUTOARTICOLATO 28-30 t, in ambito regionale, con percorrenza dallo stabilimento di produzione o dal deposito da 101 a 150 km				
		euro / viaggi			511,16
Nr. 227 AT.0002.00 01.0002	MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra SEGA CIRCOLARE elettrica a banco				
		euro / ora			0,29
Nr. 228 AT.0002.00 01.0005	MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatrice, esclusi consumi ed operatore peso kg 500				
		euro / ora			12,19
Nr. 229 AT.0002.00 03.0003	AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA esclusi il conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 22 m e portata 20 t				
		euro / ora			18,41
Nr. 230 AT.0002.00 03.0004	AUTOGRU TELESCOPICA AUTOCARRATA esclusi il conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, assicurazione e bollo con braccio fino a 32 m e portata 40 t				
		euro / ora			22,56
Nr. 231 PR.0001.00 01.0001	ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto				
		euro / metri cubi			1,06
Nr. 232 PR.0001.00 01.0002	ACQUA POTABILE approvvigionata con autobotte				
		euro / metri cubi			22,16
Nr. 233 PR.0001.00	GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
02.0001		euro / litri		1,29	
Nr. 234 PR.0001.00 02.0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa	euro / litri		1,29	
Nr. 235 PR.0001.00 02.0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa	euro / litri		1,29	
Nr. 236 PR.0001.00 03.0001	ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento macchinari	euro / kWh		0,18	
Nr. 237 PR.0001.00 03.0001	ENERGIA ELETTRICA già installata in cantiere, per azionamento macchinari	euro / kWh		0,18	
Nr. 238 PR.0001.00 05.0009	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 03 02 - Miscele bituminose diverse da quelle di cui alle voci 17 03 01 - BITUMI	euro / tonnellate		12,00	
Nr. 239 PR.0001.00 05.0013	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 05 04 - Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03	euro / tonnellate		10,00	
Nr. 240 PR.0001.00 05.0016	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 09 04a - Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03.	euro / tonnellate		12,00	
Nr. 241 PR.0001.00 06.0002	PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5 reimpieghi	euro / cadauno		2,88	
Nr. 242 PR.0001.00 06.0003	PALLETS PER MERCI VARIE A PERDERE	euro / cadauno		14,41	
Nr. 243 PR.0001.00 07.0001	CISTERNA ACCIAIO DA LITRI 6000 da posizionare su cassone autocarro	euro / ora		1,60	
Nr. 244 PR.0001.00 08.0001	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima	euro / cadauno		1,00	
Nr. 245 PR.0001.00 08.0001	LUBRIFICANTI E FILTRI, a stima	euro / cadauno		1,00	
Nr. 246 PR.0001.00 08.0002	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima	euro / cadauno		1,00	
Nr. 247 PR.0001.00 08.0002	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima	euro / cadauno		1,00	
Nr. 248 PR.0001.00 09.0001	RICAMBI, CONSUMI E ASSICURAZIONI, a stima	euro / cadauno		0,01	
Nr. 249	RICAMBI, a stima				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
PR.0001.00 09.0002		euro / cadauno			1,00
Nr. 250 PR.0001.00 09.0002	RICAMBI, a stima	euro / cadauno			1,00
Nr. 251 PR.0001.00 09.0003	Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, relativo alle assicurazioni obbligatorie, bolli tasse etc.	euro / percentuale per ora			1,00
Nr. 252 PR.0001.00 09.0003	Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, relativo alle assicurazioni obbligatorie, bolli tasse etc.	euro / percentuale per ora			1,00
Nr. 253 PR.0001.00 10.0001	MATERIALI DI CONSUMO, a stima	euro / cadauno			0,01
Nr. 254 PR.0001.00 10.0001	MATERIALI DI CONSUMO, a stima	euro / cadauno			0,01
Nr. 255 PR.0001.00 11.0001	ONERI VARI, a stima	euro / cadauno			0,01
Nr. 256 PR.0001.00 11.0004	INCIDENZA PONTEGGIO, a stima	euro / cadauno			0,01
Nr. 257 PR.0001.00 11.0006	CONTRIBUTO TRASPORTO CONTINENTE-SARDEGNA	euro / cadauno			0,01
Nr. 258 PR.0001.00 11.0008	ONERI VARI, a stima	euro / cadauno			1,00
Nr. 259 PR.0001.00 12.0001	IMBALLAGGI VARI, a stima	euro / cadauno			1,00
Nr. 260 PR.0001.00 13.0001	MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione, l'assicurazione ed i bolli per (potenza media HP 54) peso 60 q.li	euro / ora			19,61
Nr. 261 PR.0001.00 13.0002	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione, l'assicurazione ed i bolli per (potenza media HP 84) peso 125 q.li	euro / ora			22,50
Nr. 262 PR.0001.00 13.0003	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione, l'assicurazione ed i bolli per (potenza media HP 122) peso 150 q.li	euro / ora			24,89
Nr. 263 PR.0001.00 13.0005	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, esclusi l' operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione, l'assicurazione ed i bolli per (potenza media HP 180) peso 220 q.li	euro / ora			29,50
Nr. 264 PR.0001.00 13.0011	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 75) peso 55 q.li benna da m³ 1.00	euro / ora			17,41

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
Nr. 265 PR.0001.00 13.0012	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e l'assicurazione (potenza HP 101) peso 95 q.li benna da m³ 1.50				
		euro / ora		18,69	
Nr. 266 PR.0001.00 13.0018	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t				
		euro / ora		3,68	
Nr. 267 PR.0001.00 13.0019	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 3,0 t				
		euro / ora		7,39	
Nr. 268 PR.0001.00 13.0020	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t				
		euro / ora		7,56	
Nr. 269 PR.0001.00 13.0020	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 8,0 t				
		euro / ora		7,56	
Nr. 270 PR.0001.00 13.0022	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 30,0 t				
		euro / ora		18,29	
Nr. 271 PR.0001.00 13.0023	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru nelle operazioni di carico e scarico ed escluso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t				
		euro / ora		5,00	
Nr. 272 PR.0001.00 13.0024	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru nelle operazioni di carico e scarico ed escluso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 3,0 t				
		euro / ora		10,60	
Nr. 273 PR.0001.00 13.0025	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru nelle operazioni di carico e scarico ed escluso il conducente/ manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 8,0 t				
		euro / ora		11,50	
Nr. 274 PR.0001.00 13.0048	MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/min, già esistente in cantiere, esclusi l'intervento saltuario del motorista, i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione SOLA MACCHINA				
		euro / ora		8,94	
Nr. 275 PR.0001.00 13.0050	MARTELLO DEMOLITORE MANUALE del peso di circa 15-20 kg da abbinare a motocompressore, compresa quota parte di manichetta della lunghezza di ml 20, già esistente in cantiere, escluso l'utilizzo dell'operaio ma compresi i lubrificanti, ricambi, manutenzione SOLA MACCHINA				
		euro / ora		2,50	
Nr. 276 PR.0001.00 13.0052	RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione, l'assicurazione tipo TANDEM STATICO A DOPPIA TRAZIONE HP 9, peso Kg 500				
		euro / ora		9,38	
Nr. 277 PR.0001.00 13.0072	MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, già funzionante in cantiere, esclusi i consumi, gli oneri di manutenzione e l'operatore vasca da litri 500, peso macine Kg 250, kW 4				
		euro / ora		29,87	
Nr. 278 PR.0001.00 13.0074	IDROPULITRICE-IDROSABBIATRICE, esclusi consumi, dotazioni ed il personale addetto con motore elettrico da 7.5 HP, funzionante a freddo a 200 BAR				
		euro / ora		59,77	
Nr. 279 PR.0001.00 13.0077	SEGA A DISCO, SEMOVENTE, PER TAGLIO DI PAVIMENTAZIONI IN ASFALTO O CALCESTRUZZO, con profondità di taglio fino a 18 cm				
		euro / ora		6,40	
Nr. 280 PR.0001.00 13.0078	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/800 Kg				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
		euro / ora		4,88	
Nr. 281 PR.0001.00 13.0078	GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere, in postazione fissa o traslabile su binario, escluso il manovratore, i consumi di f.e.m., e gli oneri di manutenzione ma compresa assicurazione altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/800 Kg	euro / ora		4,88	
Nr. 282 PR.0001.00 13.0081	SOLLEVATORE TELESCOPICO FRONTALE con forche o cetello aereo, già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione ma compresa l'assicurazione, portata 3 t a 13 m di altezza, sbraccio 11 m	euro / ora		15,02	
Nr. 283 PR.0001.00 14.0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo	euro / cadauno		0,01	
Nr. 284 PR.0001.00 14.0003	ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo	euro / cadauno		0,01	
Nr. 285 PR.0001.00 14.0004	ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo	euro / cadauno		1,00	
Nr. 286 PR.0001.00 14.0005	RACCORDI E RIDUZIONI, a corpo	euro / cadauno		0,01	
Nr. 287 PR.0002.00 01.0001	SABBIA FINE LAVATA (0-3) CE UNI EN 13043	euro / metri cubi		26,14	
Nr. 288 PR.0002.00 01.0003	SABBIA DI CAVA NON LAVATA (0-12)	euro / metri cubi		14,44	
Nr. 289 PR.0002.00 01.0007	SABBIA FINE (0/3)	euro / metri cubi		24,00	
Nr. 290 PR.0002.00 02.0003	GHIAIA DI 2° (32-70)	euro / metri cubi		17,18	
Nr. 291 PR.0002.00 02.0005	TOUT VENANT 0/70 MARCATURA CE EN 13242	euro / metri cubi		21,00	
Nr. 292 PR.0002.00 06.0001	CIOTTOLAME-PIETRAME	euro / metri cubi		13,86	
Nr. 293 PR.0003.00 01.0001	CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets	euro / tonnellate		167,13	
Nr. 294 PR.0004.00 02.0003	MALTA PREMISCELATA A BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE (NHL UNI EN 459-1) SPECIFICA PER IL RINZAFFO: malta premiscelata, in polvere, esente da cemento e con un bassissimo tenore di ... marme, ecc.), e mattoni ad applicazione manuale. Malta classificata per intonaci e risanamento secondo la UNIEN 998-1.	euro / tonnellate		211,12	
Nr. 295 PR.0004.00 03.0002	MALTA PREMISCELATA SECCA rasante di colore grigio, a base di cemento, calce, inertiselezionati e additivi specifici, per la finitura a civile fine in esterni ed interni di superfic ... e irregolarità da 2 a 10 mm su pareti e soffitti con supporto in calcestruzzo, da applicare a mano con spatola metallica	euro / kilogrammi		0,57	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
Nr. 296 PR.0004.00 04.0001	MALTA CEMENTIZIA anticorrosiva, bicomponente, per protezione ferri d'armatura per risanamento calcestruzzi				
		euro / kilogrammi		6,55	
Nr. 297 PR.0004.00 04.0002	MALTA A RITIRO CONTROLLATO, a presa e indurimento rapidi, per il risanamento del calcestruzzo				
		euro / kilogrammi		4,51	
Nr. 298 PR.0004.00 04.0002.01	MALTA A RITIRO CONTROLLATO, malta a ritiro controllato fibrorinforzata tipo "Mapegrout colabile", per il risanamento del calcestruzzo.				
		euro / kilogrammi		0,90	
Nr. 299 PR.0005.00 01.0003	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE NON STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confe ... onfezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 15 N/mm ² a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP				
		euro / metri cubi		116,50	
Nr. 300 PR.0005.00 01.0004	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezion ... onfezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 20 N/mm ² a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP				
		euro / metri cubi		119,50	
Nr. 301 PR.0005.00 05.0002	CALCESTRUZZO speciale con additivi antiritiro atto a contrastare le fessurazioni daritiro idraulico, per realizzazione di pavimenti industriali, pompabile, fornito f.co cantiere in ... sse di consistenza e caratteristiche ai sensi norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP; avente RcK 30 N/mm ² .				
		euro / metri cubi		139,00	
Nr. 302 PR.0006.00 01.0002	FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo B450A e B450C, controllato in stabilimento diam. 10				
		euro / kilogrammi		1,00	
Nr. 303 PR.0006.00 01.0004	FERRO TONDO per c.a. in barre, tipo B450C, controllato in stabilimento diam. 14				
		euro / kilogrammi		0,94	
Nr. 304 PR.0006.00 02.0002	RETE ELETTRISALDATA B450A o B450C con filo diam. 6, in pannelli standard 400x225, maglia 10x10 o 15x15 o 20x20				
		euro / kilogrammi		1,20	
Nr. 305 PR.0006.00 03.0004	LAMIERE DI ALLUMINIO, piane e ondulate prezzo base				
		euro / kilogrammi		1,14	
Nr. 306 PR.0006.00 05.0001	FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 1 mm				
		euro / kilogrammi		2,26	
Nr. 307 PR.0006.00 05.0002	FILO DI FERRO COTTO NERO diametro 3 mm				
		euro / kilogrammi		2,00	
Nr. 308 PR.0006.00 05.0004	CHIODI (punte piane), misure varie				
		euro / kilogrammi		1,74	
Nr. 309 PR.0006.00 07.0009	CHIUSINO GHISA SFEROIDALE classe D400 per carreggiata stradale, a norma UNI EN 124 con telaio quadrato 700*700 e botola quadrata 600*600				
		euro / cadauno		132,00	
Nr. 310 PR.0007.00 01.0001	DISARMANTE emulsionabile per casseri in legno				
		euro / kilogrammi		6,55	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
Nr. 311 PR.0008.00 01.0001	TRAVI ABETE U.T. misure varie				
		euro / metri cubi		194,66	
Nr. 312 PR.0008.00 01.0002	TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm				
		euro / metri cubi		272,16	
Nr. 313 PR.0010.00 01.0010	POZZETTO prefabbricato in cls.vibrato, SERIE PESANTE escluso sifone a ghigliottina e copertina, dim.interne 60*60*60				
		euro / cadauno		108,00	
Nr. 314 PR.0010.00 02.0008	COPERTINA PREFABBRICATA ARMATA IN CLS cm. 80*80xspessore cm 10				
		euro / cadauno		96,00	
Nr. 315 PR.0012.00 01.0001	BITUME OSSIDATO (40-50) per impermeabilizzazioni, in sacchi carta da Kg.60				
		euro / kilogrammi		1,79	
Nr. 316 PR.0012.00 05.0002	PASTA IMPERMEABILIZZANTE di elastomero colorato, a base di gomme poliuretatiche modificate, bicomponente				
		euro / kilogrammi		6,80	
Nr. 317 PR.0014.00 01.0001	GEOTESSILE NONTESSTO costituito esclusivamente da fibre in 100% polipropilene a filamenti continui spunbonded, stabilizzato ai raggi UV; fornito con marcatura dei rotoli secondo l ... zione trasversale in kN per una striscia di cm 10 di larghezza: gr/mq 180 secondo EN 965; kN/m 13,5 secondo EN ISO 10319				
		euro / metri quadri		0,90	
Nr. 318 PR.0016.00 02.0001	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210 avente: anta mobile cieca con una specchiatura dello spessore finito di mm 36/38 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di ... uretano colorato con finitura opaca previa carteggiatura. La misura della portae' riferita alla luce netta di passaggio.				
		euro / cadauno		280,00	
Nr. 319 PR.0019.00 01.0004	TUBO IN PVC, rigido conformi norma UNI EN 1401 tipo SN4 SDR41 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnat ... del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. DIAMETRO ESTERNO 160 mm.,SPESSORE 4,0 mm, in barre da 6 ml.				
		euro / metri		8,81	
Nr. 320 PR.0021.00 01.0006	Tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 100 (sigma 80) per condotte in pressione di acque potabili interrate. Costruite secondo la norma UNI EN 12201 con sistema di giunzione ... to terzo. Il materiale dovrà essere fornito f.co cantiere, PN 16, con Diametro esterno x spessore (mm): D x s = 50 x 4,6				
		euro / metri		3,69	
Nr. 321 PR.0021.00 01.0008	Tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 100 (sigma 80) per condotte in pressione di acque potabili interrate. Costruite secondo la norma UNI EN 12201 con sistema di giunzione ... to terzo. Il materiale dovrà essere fornito f.co cantiere, PN 16, con Diametro esterno x spessore (mm): D x s = 63 x 5,8				
		euro / metri		5,83	
Nr. 322 PR.0021.00 01.0011	Tubi in PEAD polietilene alta densità tipo PE 100 (sigma 80) per condotte in pressione di acque potabili interrate. Costruite secondo la norma UNI EN 12201 con sistema di giunzione ... to terzo. Il materiale dovrà essere fornito f.co cantiere, PN 10, con Diametro esterno x spessore (mm): D x s = 90 x 5,4				
		euro / metri		7,57	
Nr. 323 PR.0031.00 05.0011	PANNELLO PREFABBRICATO ALVEOLARE IN CEMENTO ARMATO PRECOMPRESSO autoportante, dotato di "Marcatura CE" ai sensi del p. 11.1 del D.M. 14.01.2008, per solaio di calpestio, calcolato p ... basso rilassamento fptk=190 kg/mm ² , finitura della superficie dell'intradosso liscia *altezza 12 cm, lunghezza <= 4,20m				
		euro / metri quadri		31,23	
Nr. 324 PR.0036.00 02.0001	PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZINCATO, incluso mantovana parasassi - NOLO MENSILE				
		euro / metri quadri		2,50	
Nr. 325	PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZINCATO, incluso mantovana				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
PR.0036.00 02.0002	parasassi - MONTAGGIO E SMONTAGGIO				
		euro / metri quadri		7,20	
Nr. 326 PR.0036.00 02.0003	PONTEGGIO IN TELAI PREFABBRICATI ACCIAIO ZINCATO, costo trasporto, scarico ricarico, montaggio smontaggio reti HPDE, parasassi, ancoraggi, giunti				
		euro / metri quadri		4,40	
Nr. 327 PR.0041.00 01.0001	TUBO IN RAME per impiantistica Lega Cu-DHP UNI EN 1412 con rivestimento in PVC spessore mm 1. dimensioni di tolleranza UNI EN 1057. Diam.esterno mm 14				
		euro / metri		7,10	
Nr. 328 PR.0041.00 02.0001	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 - spessore mm 1 diam.esterno mm 10				
		euro / metri		5,10	
Nr. 329 PR.0041.00 02.0001.01	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 - spessore mm 1 diam.esterno mm 6.35				
		euro / metri		3,00	
Nr. 330 PR.0041.00 02.0002	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 - spessore mm 1 diam.esterno mm 12				
		euro / metri		6,00	
Nr. 331 PR.0041.00 02.0004	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 - spessore mm 1 diam.esterno mm 16				
		euro / metri		8,20	
Nr. 332 PR.0041.00 02.0006	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 - spessore mm 1 diam.esterno mm 22				
		euro / metri		12,40	
Nr. 333 PR.0041.00 02.0006.01	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 - spessore mm 1 diam.esterno mm 25				
		euro / metri		13,60	
Nr. 334 PR.0041.00 02.0006.02	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 - spessore mm 1 diam.esterno mm 28				
		euro / metri		14,00	
Nr. 335 PR.0041.00 02.0006.03	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 - spessore mm 1 diam.esterno mm 32				
		euro / metri		15,50	
Nr. 336 PR.0041.00 02.0006.04	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN GOMMA SPUGNOSA a norma ex L.373 - spessore mm 1 diam.esterno mm 38				
		euro / metri		18,00	
Nr. 337 PR.0041.00 02.0008	TUBO FLESSIBILE PER IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE Dn. 150. Costituito da tubo interno in laminato di alluminio, armatura in spirale di acciaio armonico incorporato tra due strati, m ... o di alluminio rinforzato, con microforatura interna per una maggiore attenuazione acustica; non infiammabile CLASSE 1.				
		euro / metri		6,30	
Nr. 338 PR.0042.00 01.0003	Tubo isolante flessibile di PVC autoestinguente nero serie corugata pesante, per impianti elettrici incassati diametro 25 mm. Fornito a pie' d'opera.				
		euro / metri		0,36	
Nr. 339 PR.0042.00 01.0013	Tubo isolante rigido di PVC autoestinguente serie pesante, per impianti elettrici avista o incassati diametro 20 mm. Fornito a pie' d'opera.				
		euro / metri		0,41	
Nr. 340 PR.0042.00 01.0015	Tubo isolante rigido di PVC autoestinguente serie pesante, per impianti elettrici avista o incassati diametro 32 mm. Fornito a pie' d'opera.				
		euro / metri		0,87	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
Nr. 341 PR.0042.00 01.0016	Tubo isolante rigido di PVC autoestinguente serie pesante, per impianti elettrici avista o incassati diametro 40 mm. Fornito a pie' d'opera.				
		euro / metri		1,15	
Nr. 342 PR.0042.00 02.0002	TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di tele- comunicazioni, tipo normale, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 450N, diametro esterno 50, esterno corrugato, interno liscio, a doppia parete. fornito a pie' d'opera.				
		euro / metri		0,74	
Nr. 343 PR.0042.00 03.0022	Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile dimensioni 56x64x48 mm ad 1 posto. fornito a pie' d'opera.				
		euro / cadauno		1,00	
Nr. 344 PR.0042.00 03.0024	Scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile dimensioni 106x71x52 mm a tre posti. fornito a pie' d'opera.				
		euro / cadauno		0,31	
Nr. 345 PR.0042.00 03.0045	Scatole stagne di derivazione complete di coperchio in PVC isolante autoestinguente e non propagatore di fiamma, per connes- sioni di linee elettriche e di protezione apparecchiature dimensioni 289x154x69 mm. fornito a pie' d'opera.				
		euro / cadauno		3,26	
Nr. 346 PR.0042.00 03.0077	Passerelle portacavi costituito da sistema di canalizzazioni tipo FEMI-CZ 3 o similare per la distribuzione e protezione dei cavi negli impianti civili ed industriali. A scelta del ... toestinguenti; spessore del rivestimento protettivo di circa 80-90 µm, altezza da 75 a 100 mm, larghezza da 50 a 100 mm.				
		euro / metri		17,00	
Nr. 347 PR.0042.00 05.0002	Quadro da parete o da incasso IP30 in lamiera d'acciaio spessore 6/10 mm verniciato con resine epossidiche, completo di profi- lati DIN 35 per il fissaggio a scatto degli apparecchi e di portello trasparente di apertura dimensioni 300x425x90 mm a 24 moduli su 2 file. fornito a pie' d'opera.				
		euro / cadauno		82,33	
Nr. 348 PR.0042.00 05.0004	Quadro da parete o da incasso IP30 in lamiera d'acciaio spessore 6/10 mm verniciato con resine epossidiche, completo di profi- lati DIN 35 per il fissaggio a scatto degli apparecchi e di portello trasparente di apertura dimensioni 470x680x120 mm a 54 moduli su 3 file. fornito a pie' d'opera.				
		euro / cadauno		165,58	
Nr. 349 PR.0042.00 05.0019.01	Armadio di permutazione con doppia carpenteria a 16 Unità rack, larghezza 19" per trasmissione dati, dim 600x470x400; con ventole di areazione, completo di porta trasparente in cr ... zione a 6 prese schuko ed interruttore; - cordini di permutazione (minimo 50) (lung. 2m), in cat. 6a del tipo 110/RJ45				
		euro / cadauno		850,00	
Nr. 350 PR.0042.00 05.0019.02	Armadio di permutazione con doppia carpenteria a 27 Unità rack, larghezza 19" per trasmissione dati, dim 610x1440x600; con ventole di areazione, completo di porta trasparente in c ... zione a 6 prese schuko ed interruttore; - cordini di permutazione (minimo 50) (lung. 2m), in cat. 6a del tipo 110/RJ45				
		euro / cadauno		1'600,00	
Nr. 351 PR.0042.00 06.0004	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO da 4,5 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, curva C, bipolare 2 mod. a 6 a 32 A. Fornito a pie' d'opera.				
		euro / cadauno		31,82	
Nr. 352 PR.0042.00 07.0002	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 4,5 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, tipo A, sensibilità 300/500 mA curva B, 1P+N da 6 a 32A. Fornito a pie' d'opera.				
		euro / cadauno		163,30	
Nr. 353 PR.0042.00 07.0031	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 4,5 kA (EN 60898) di tipo modulare da montare su guida DIN 35, tipo AC, sensibilità 300/500 mA curva C, 1P+N 40A. Fornito a pie' d'opera.				
		euro / cadauno		130,30	
Nr. 354 PR.0042.00 08.0001	APPARECCHI DI COMANDO da parete, tipo esterno, in resina colore avorio interruttore unipolare 6A. Fornito a pie' d'opera.				
		euro / cadauno		3,15	
Nr. 355 PR.0042.00	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
08.0016	resinada incasso o in ... i montaggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: interruttore unipolare 16A. Fornito a pie' d'opera.		euro / cadauno		2,97
Nr. 356 PR.0042.00 08.0034	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in ... e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: connettore telefonico RJ11 o dati RJ45. Fornito a pie' d'opera.		euro / cadauno		14,87
Nr. 357 PR.0042.00 08.0036	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in ... e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: placca in tecnopolimero da 1 a 3 posti. Fornito a pie' d'opera.		euro / cadauno		4,68
Nr. 358 PR.0042.00 08.0037	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in ... ggio e placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: supporti in resina da 1 a 3 posti. Fornito a pie' d'opera.		euro / cadauno		1,19
Nr. 359 PR.0042.00 08.0038	APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resinada incasso o in ... placche in resina o alluminio anodizzato color bronzo: custodia stagna in resina IP55 a 3 posti. Fornito a pie' d'opera.		euro / cadauno		7,23
Nr. 360 PR.0042.00 15.0001	CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x1,5 mmq. Fornito a pie' d'opera.		euro / metri		0,30
Nr. 361 PR.0042.00 15.0002	CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo sezione 1x2,5 mmq. Fornito a pie' d'opera.		euro / metri		0,49
Nr. 362 PR.0042.00 33.0023	Bobina di apertura a lancio di corrente per interruttore modulare da montare su guida DIN, con contatto di autodisconnessione e contatto ON-OFF per segnalazione di aperto/chiuso. Fornito a pie' d'opera.		euro / cadauno		23,72
Nr. 363 PR.0042.00 37.0002	Cavo unipolare per energia FG16R16 0,6/1kV isolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco ... naletta o sistemi similari. Ammessa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x2,5 mmq. Fornito a pie' d'opera.		euro / metri		1,22
Nr. 364 PR.0042.00 37.0006	Cavo unipolare per energia FG16R16 0,6/1kV isolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco ... naletta o sistemi similari. Ammessa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Ssezione 1x16 mmq. Fornito a pie' d'opera.		euro / metri		3,25
Nr. 365 PR.0042.00 37.0008	Cavo unipolare per energia FG16R16 0,6/1kV isolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco ... analetta o sistemi similari. Ammessa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x35 mmq. Fornito a pie' d'opera.		euro / metri		6,42
Nr. 366 PR.0043.00 02.0001	CAVO TELEFONICO TR/R a filo unico in rame stagnato con isolamento in PVC a Norma CEI e tabella UNEL 36713-86, sezione 1x2x0,6. Fornito a pie' d'opera.		euro / metri		0,26
Nr. 367 PR.0044.00 01.0015	Motocondensante esterna per sistemi VRF ad alta efficienza 48HP. Capacità nominale in raffreddamento (W 135000) Capacità nominale in riscaldamento (W150000); Potenza assorbita nom ... HA- S SERIES (HEAT RECOVERY) (HIGH EFFICIENCY) PRODOTTA DALLA HISENSE COSTITUITA DA 3 MODULI DEL TIPO AVWT-154FKFSHA;AVWT		euro / cadauno		29'800,00
Nr. 368 PR.0044.00 02.0008	FORNITURA E POSA IN OPERA di Unità per la ventilazione primaria con recupero di calore totale (sensibile e latente) attraverso lo scambio termico fra aria in espulsione ed aria di ... della condensa verso la rete scarichi acque bianche, mediante tubazione in polietilene HD e raccordo sifonato all'unità		euro / cadauno		990,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
Nr. 369 PR.0044.00 07.0006.02	Unità interna ad Alta Efficienza per installazione tipo a pavimento con le seguenti caratteristiche tecniche: Struttura in materiale plastico con rivestimento interno in materiale ... ura: Sensore temperatura ripresa aria THM1 Sensore temperatura tubo liquido THM3 Sensore temperatura tubo gas THM5				
			euro / cadauno	495,00	
Nr. 370 PR.0044.00 07.0006.03	Unità interna ad Alta Efficienza per installazione tipo a pavimento con le seguenti caratteristiche tecniche: Struttura in materiale plastico con rivestimento interno in materiale ... ra: Sensore temperatura ripresa aria THM1 Sensore temperatura tubo liquido THM3 Sensore temperatura tubo gas THM5				
			euro / cadauno	545,00	
Nr. 371 PR.0044.00 07.0006.10	Unità interna ad Alta Efficienza di tipo a cassetta a 4 vie per installazione ad incasso nel controsoffitto, con le seguenti caratteristiche tecniche: Struttura in lamiera d'acciai ... nsore temperatura tubo liquido THM3 Sensore temperatura tubo gas THM5 Sensore temperatura remoto (Opzionale) THM4				
			euro / cadauno	580,00	
Nr. 372 PR.0044.00 07.0006.11	Unità interna ad Alta Efficienza di tipo a cassetta a 4 vie per installazione ad incasso nel controsoffitto, con le seguenti caratteristiche tecniche: Struttura in lamiera d'acciai ... nsore temperatura tubo liquido THM3 Sensore temperatura tubo gas THM5 Sensore temperatura remoto (Opzionale) THM4				
			euro / cadauno	620,00	
Nr. 373 PR.0044.00 07.0006.20	COMMANDO A FILO per sistemi vrf con dimensione minima di 85 x 85 mm e 17 mm spessore, con una struttura totalmente piatta sia sul fronte, con tasti touch e display LCD retroillumi ... rammazione della funzione di timer GIORNALIERA Compatibile con tutte le unità interne VRF Tipo o equivalente a HYXE-VC01				
			euro / cadauno	75,00	
Nr. 374 PR.0044.00 07.0006.30	Fornitura e messa in opera di Comando Centralizzatore Touch screen con display di 7" per il controllo di max. 64 Gruppi o max 160 Unità interne. È possibile installare fino ad un M ... T Caratteristiche elettriche Porte Input Contatto pulito Caratteristiche elettriche Porte Output V DC 12V, 10mA.				
			euro / cadauno	950,30	
Nr. 375 PR.0044.00 08.0002	GRIGLIA DI RIPRESA dell'aria con filtro in materassino sintetco rigenerabile montato su telaio estraibile dimensioni 400 x 300 mm				
			euro / cadauno	78,64	
Nr. 376 PR.0045.00 01.0002	Idrante antincendio a parete ad incasso DN 70, completo di: cassetta da incasso DN 70 dimensioni cm 56x42x25 in acciaio verniciato grigio o rosso con aperture di alimentazione later ... anichetta. Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previstecertificazioni.				
			euro / cadauno	329,00	
Nr. 377 PR.0045.00 03.0003	GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA IN LINEA PN 12 FILETATO CON ATTACCO VVF UNI 70 completo di idranti UNI 70, saracinesca e valvole di ritegno a Clapet in ottone, valvola di sicurezza per scarico sovrappressione pretarata a 6 bar. Numero 2 idranti, diametro nominale 2"+1/2				
			euro / cadauno	224,00	
Nr. 378 PR.0045.00 04.0004	CENTRALE DIGITALE ANTINCENDIO AD 1 LOOP. La cetrale può gestire 1 linea loop o 2 linee aperte, 120 punti analogici identificati, 3 uscite di allarme e 32 uscite programmabili; ogni ... econdaria: 2 batterie al piombo 12Vcc-12Ah; temp. di funzionamento: -1045° C; dimensioni (L x A x P): 475 x 350 x 120mm.				
			euro / cadauno	884,59	
Nr. 379 PR.0045.00 04.0016	PULSANTE MANUALE A ROTTURA VETRO CON CICUITO DI AUTOAPPRENDIMENTO. Viene utilizzato per la segnalazione manuale di allarme su impianti antincendio realizzati con centrali indirizza ... aratteristiche: tensione di alimentazione: 1521Vcc; assorbimento medio: 180A; dimensioni (L x A x P): 110 x 110 x 40 mm.				
			euro / cadauno	50,37	
Nr. 380 PR.0045.00	TARGA OTTICO-ACUSTICA MONOFACCIALE LED. Caratteristiche: tensione di funzionamento: 1224Vcc; assorbimento a riposo: 0mA; assorbimento in allarme: 80mA				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
04.0019.01	@24Vcc- 100mA @12Vcc; udibili ... istenza a corredo collegata); tipo di lampada:LED; grado di protezione: IP55; dimensioni (L x A x P): 280 x 110 x 80 mm.				
		euro / cadauno		50,00	
Nr. 381 PR.0045.00 04.0020	FERMI ELETTROMAGNETICI CON PULSANTE DI SBLOC-				
		euro / cadauno		51,38	
Nr. 382 PR.0045.00 04.0023	SIRENA ANTINCENDIO AUTOALIMENTATA DA ESTERNO CON LAMPEGGIANTE. Caratteristiche: capacità di rilevare lo stato di batteria scarica per escludere il lampeggiatore; protezione contro ... C; contenitore termoplastico di alta resistenza con grado di protezione IP34; dimensioni (L x A x P): 296 x 217 x 97 mm.				
		euro / cadauno		97,99	
Nr. 383 PR.0045.00 05.0013	Cartello indicatore conforme D.M. 493/96, dimensioni circa mm 300x250. Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previstecertificazioni ed omologazioni				
		euro / cadauno		5,50	
Nr. 384 PR.0048.00 03.0001	IDROPITTURA SEMILAVABILE per soffitti e pareti interne, altamente traspirante e antibatterica, a base di resine sintetiche				
		euro / litri		2,78	
Nr. 385 PR.0048.00 03.0002	IDROPITTURA LAVABILE per soffitti e pareti interne a base di resine sintetiche				
		euro / litri		5,70	
Nr. 386 PR.0048.00 04.0007	RIVESTIMENTO EPOSSIDICO COLORATO, bicomponente, per manufatti cementizi e metallici, per vasche per acqua non potabile				
		euro / kilogrammi		32,80	
Nr. 387 PR.0048.00 05.0001	FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resine viniliche, ad effetto ancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni				
		euro / litri		7,00	
Nr. 388 PR.0048.00 08.0001	DILUENTE SPECIFICO per vernici epossidiche				
		euro / litri		12,90	
Nr. 389 PR.0049.00 13.0016.01	APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA tipo o equivalente a Beghelli Granluce T5 LED, predisposto per funzionamento solo emergenza, con attacco a parete o a soffitto. Corpo, ri ... in 12 h; completo di lampade a led., autonomia 120 MIN - lampada led, flusso luminoso 800 lm. 24 W eq assorbimento 5 W.				
		euro / cadauno		59,00	
Nr. 390 PR.0049.00 13.0016.02	APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA tipo o equivalente a Beghelli Pratica LED, predisposto per funzionamento solo emergenza, con attacco a parete, soffitto o contro soffitt ... qualunque altro onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera funzionante a perfetta regola d'arte				
		euro / cadauno		35,00	
Nr. 391 PR.0051.00 01.0010	TRAVETTO PREFABBRICATO PER SOLAI, con fondello in laterizio e traliccio BAUSTA, persovraccarico 350 kgmq+p.p. vincolo 1/12 per H 12+4, lunghezza 1.20-2.20				
		euro / metri		3,22	
Nr. 392 PR.0052.00 01.0004.01	PLUVIALE IN PVC a sezione circolare, colore rosso pesante, compresa incidenza curve, braghe e collari con tassello diam.110 m/m				
		euro / metri		9,00	
Nr. 393 PR.0052.00 03.0001	BOCCHETTONE DI SCARICO in materiale plastico, del tipo ad inserimento diretto verticale, con codolo antirigurgito da mm 250 per tubo diametro 80 mm				
		euro / cadauno		5,40	
Nr. 394 PR.0052.00 04.0002	PARAFOGLIA E/O PARAGHIAIA PER BOCCHETTONE DI SCARICO, in materiale plastico per sezione circolare da 75 a 125 mm				
		euro / cadauno		1,65	
Nr. 395	CONTROSOFFITTO ISPEZIONABILE REALIZZATO MEDIANTE PANNELLI IN				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
PR.0067.00 01.0031	GESSO ALLEGERITO, con struttura semi-nascosta da 24 mm, resistenza al fuoco REI 120, dimensioni 600x600 mm, con diversi ... a: fessurata, granulata, con microperforazioni, a quadrotti, con decoro geometrico o con scanalature ondulate parallele.				
		euro / metri quadri		8,80	
Nr. 396 PR.0067.00 01.0033	CONTROSOFFITTO REALIZZATO MEDIANTE LASTRE IN GESSO RIVESTITO NON VERNICIATO, dimensioni 1200x2400 mm, spessore 12,5 mm, resistenza al fuoco Classe 0, con foratura quadrata regolare e tessuto fonoassorbente applicato sulla faccia non a vista. Le lastre hanno i quattro bordi assottigliati.				
		euro / metri quadri		20,20	
Nr. 397 PR.0067.00 02.0001	STRUTTURA DI SOSTEGNO in lamiera di acciaio pendini di sospensione, tiranti, ancoraggi, squadrette necessari per l'installazione del controsoffitti.				
		euro / cadauno		1,00	
Nr. 398 PR.0076.00 01.0002.03	CAVO Trasmissione Dati Cat.5E. UTP: 4 coppie; Matassa di cavo in rame 100% con AWG 23; Cavo di tipo rigido, grigio, con guaina LSZH; Conforme CPR (UE 305/2011) classe Dca - EN 50575:2014+A1:2016; Testato fino a 100MHz,				
		euro / metri		0,35	
Nr. 399 PR.0076.00 05.0001	Bussola retinata in metallo D16/1000 L				
		euro / cadauno		10,15	
Nr. 400 PR.0076.00 05.0003	Resina univiersale per calcestruzzi fessurati. Certificazioni ETA CE Opzione 1 Certificata per applicazioni antisismiche (categoria di prestazioni C1 e C2). Flacone 400 ml				
		euro / cadauno		25,00	
Nr. 401 PR.0076.00 05.0005	Sigillante Bituminoso elastico per superfici umide Flacone 300 ml				
		euro / cadauno		9,30	
Nr. 402 PR.0076.00 05.0006	Raccordo Conico TPE FLAT D =15 mm D1= 30 mm D2 = 210 mm H = 120 mm				
		euro / cadauno		3,00	
Nr. 403 PR.0077.00 01.0026.01	Malta di rinforzo fibrata 2k a base di leganti a reattività pozzolanica tipo o equivalente a Planitop HDM Maxi. Data su due mani 12 mm				
		euro / m2		1,90	
Nr. 404 PR.0077.00 01.0028.01	Adesivo epossidico bi componente fillerizzato ad elevata tixotropia e consistenza di stucco morbido tipo o equivalente a Bi Bond della Volteco				
		euro / kg		22,00	
Nr. 405 PR.0077.00 01.0028.02	NASTRO ELASTICO a base di polimeri elastomerici TPE e da un ADESIVO EPOSSIDICO bicomponente tipo o equivalente a Bi Flex della Volteco.				
		euro / metri		0,70	
Nr. 406 PR.0077.00 02.0007	Rete in fibra di vetro a.r. - Rureglass 160 o similare				
		euro / metri		2,14	
Nr. 407 PR.0077.00 02.0007.01	Rete in fibra di vetro alcaliresistente rotolo ml 45,70*cm90 tipo o equivalente a Mapegrid G220				
		euro / metri		33,40	
Nr. 408 RU.0001.00 01.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)				
		euro / ora		31,54	
Nr. 409 RU.0001.00 01.0001	OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale)				
		euro / ora		31,54	
Nr. 410 RU.0001.00 01.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
		euro / ora		29,30	
Nr. 411 RU.0001.00 01.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)				
		euro / ora		29,30	
Nr. 412 RU.0001.00 01.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)				
		euro / ora		26,41	
Nr. 413 RU.0001.00 01.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)				
		euro / ora		26,41	
Nr. 414 RU.0001.00 01.0004	CAPO-SQUADRA (Media Regionale)				
		euro / ora		33,08	
Nr. 415 RU.0001.00 02.0002	OPERAIO QUALIFICATO (in sotterraneo)				
		euro / ora		32,78	
Nr. 416 RU.0002.00 01.0001	Tecnico informatico.				
		euro / ora		40,00	
Nr. 417 RU.0002.00 01.0002	Tecnico abilitato				
		euro / ora		62,50	

Oristano, 20/08/2021

Il Tecnico