



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

PNRR - MISSIONE 4  
COMPONENTE 1 - INVESTIMENTO 1.1  
PIANO PER ASILI NIDO E SCUOLE DELL'INFANZIA

**COMUNE DI SARDARA**  
Provincia del Sud Sardegna

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Progetto

**COMPLETAMENTO  
MICRONIDO TERRITORIALE**

Elaborato

ANALISI PREZZI

Allegato

**D2**

Scala

Data

FEBBRAIO 2023

Progettista

DOTT. ING. MAURIZIO CONTU



ORDINE INGEGNERI  
PROVINCIA DI CAGLIARI  
Dott. Ing. MAURIZIO CONTU  
N. 3510

Responsabile del procedimento

DOTT. ING. CORRIAS PIERPAOLO

Il Sindaco

GIORGIO ZUCCA

Assessore ai Lavori Pubblici

PAOLO ZUCCA

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
Nr. 1 A25103a.N	Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizi ... o sabbiatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 ate: con acqua <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0019.0001.1] IDROPULITRICE-IDROSABBIATRICE con motore elettrico da 7.5 HP ... ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (11.90) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (13.69) euro  <b>T O T A L E euro / mq</b>	1,000 0,034 0,034	10,00 29,30 26,41	10,00 1,00 0,90  11,90 1,79  13,69 1,37  15,06	NL MDO MDO
Nr. 2 D.14.29.100. N	Fornitura e posa in opera impianto di messsa a terra , c ... etare l'opera a regola d'arte e perfettamente funzionante. <b>E L E M E N T I:</b> (A) [E.14.29.001] Fornitura e posa in opera dispersore a croce , composto da ... di cui MDO= 23.842%; MAT= 54.987%; ATT= 0.000%; cadauno (A) [D.14.29.004] Fornitura e posa in opera collettore di terra in barra di ra ... di cui MDO= 22.814%; MAT= 55.910%; ATT= 0.000%; cadauno (A) [E.14.29.006] Fornitura e posa in opera morsetto a pettine ad un bullone f ... di cui MDO= 50.540%; MAT= 28.510%; ATT= 0.000%; cadauno (A) [D.14.29.101] Fornitura e posa in opera corda di rame elettrolitico nuda s ... di cui MDO= 23.627%; MAT= 55.428%; ATT= 0.000%; m (E) [A.0005.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (217.31) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (249.91) euro  <b>T O T A L E euro / cadauno</b>	1,000  1,000  0,050 20,000 1'000,000	35,51  47,82  3,66 6,19 0,01	35,51  47,82  0,18 123,80 10,00  217,31 32,60  249,91 24,99  274,90	AN  AN  AN AN ---
Nr. 3 D.15.31.003	Cavidotto corrugato serie FU 15 d. 63 mm <b>E L E M E N T I:</b> (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [B.15.31.003] Cavidotto corrugato serie FU 15 diametro 63 mm a doppia pare ... m (E) [A.0005.0012.0008] Oneri vari a stima cadauno  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (2.52) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (2.90) euro  <b>T O T A L E euro / m</b>	0,050 1,000 0,001	26,41 1,19 10,00	1,32 1,19 0,01  2,52 0,38  2,90 0,29  3,19	MDO MT MT
Nr. 4 D.15.31.004	Cavidotto corrugato serie FU 15 d. 75 mm <b>E L E M E N T I:</b> (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [B.15.31.004] Cavidotto corrugato serie FU 15 diametro 75 mm a doppia pare ... m (E) [A.0005.0012.0008] Oneri vari a stima cadauno  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (2.99) euro  Sommano euro	0,060 1,000 0,001	26,41 1,40 10,00	1,58 1,40 0,01  2,99 0,45  3,44	MDO MT MT
	<b>A R I P O R T A R E</b>			3,44	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
Nr. 8 EXT.AV.09	FORNITURA E POSA DI ISOLA URBANA costituita da. - struttu ... la posa delle essenze vegetali da computare separatamente. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [F.EXT.AV.09] FORNITURA DI ISOLA URBANA costituita da. - struttura di arre ... cadauno (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad. (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad. (E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (949.00) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 091.35) euro  <b>T O T A L E euro / cadauno</b>	1,000 0,700 0,700 500,000 500,000 0,000	900,00 29,30 26,41 0,01 0,01 0,01	900,00 20,51 18,49 5,00 5,00 0,00	--- MDO MDO MT MT MT
				949,00 142,35  1'091,35 109,14  1'200,49	
Nr. 9 EXT.AV.11	Realizzazione di impianto di irrigazione automatico media ... ed esplicativa dell'impianto di irrigazione da realizzare. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [I.0001] Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' pn 6 per c ... m (E) [I.0002] terminali di erogazione portata acqua di irrigazine a scompa ... cadauno (E) [I.0003] Programmatore elettronico per impianti di irrigazione, con t ... cadauno (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (9.49) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (10.91) euro  <b>T O T A L E euro / m2</b>	0,500 0,065 0,008 0,090 0,090 0,090	1,00 5,00 100,00 31,54 29,30 26,41	0,50 0,33 0,80 2,84 2,64 2,38	--- --- --- MDO MDO MDO
				9,49 1,42  10,91 1,09  12,00	
Nr. 10 N.0005	RIPRISTINO DI INTONACO LISCIO IN MALTA PER ESTERNI/INTERN ... ponteggio e il tiro in alto su superfici interne verticali <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0004.0001.0005] BETONIERA A BICCHIERE con motore elettrico da 1,5 HP, capaci ... m² (E) [AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... m² (E) [PR.0001.0001.0001] ACQUA POTABILE approvvigionata da acquedotto m³ (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad. (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad. (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad. (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0005.0005.0004] MALTA PREMISCELATA SECCA PER MURATURA CLASSE M10 (UNI EN 998 ... di cui MDO= 3.891%; MAT= 58.477%; ATT= 16.682%; t ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03796 - Incidenza Manodopera 64.06  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (16.90) euro	0,011 0,001 0,009 5,000 5,000 10,000 0,330 0,011 0,011 0,002 0,089 0,002 0,002 0,002 0,021	24,51 43,63 1,11 0,01 0,01 0,01 31,54 29,30 26,41 26,41 26,41 33,08 33,08 134,10	0,27 0,04 0,01 0,05 0,05 0,10 10,41 0,32 0,29 0,05 2,35 0,07 0,07 2,82	NL NL MT MT MT MT MDO MDO MDO MDO MDO MDO MDO AN
				16,90 2,54	
	<b>A R I P O R T A R E</b>			19,44	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			19,44	
	Sommano euro			19,44	
	Utili Impresa 10% * (19.44) euro			1,94	
	<b>T O T A L E euro / m²</b>			21,38	
Nr. 11 N.0013.0003. 0099.1	DIVISORI IN LASTRE DI CARTONGESSO Fornitura e posa in ope ... la pittura e quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.0080.0003.0002] LASTRA IN GESSO RIVESTITO, utilizzabile in tutte le tipologie ... m² (E) [A.0013.0003.0099.1] orditura metallica con profili in acciaio zincato spessi 0. ... (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [PR.0039.0003.0011] PANNELLO ISOLANTE TERMOACUSTICO PER PARETI PERIMETRALI E DIV ... m² (A) [PF.0012.0021.0026] Rasatura, eseguita con rasante bianco, a base di gesso modif ... di cui MDO= 13.211%; MAT= 65.813%; ATT= 0.000%; m² (A) [B.0006.0011.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad (A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad	1,050 1,000 0,400 0,400 0,600 1,000 1,000 100,000 100,000	4,38 11,00 31,54 29,30 26,41 11,07 9,87 0,01 0,01	4,60 11,00 12,62 11,72 15,85 11,07 9,87 1,00 1,00	MT --- MDO MDO MDO MT AN AN AN
	Sommano euro			78,73	
	Spese Generali 15.00% * (78.73) euro			11,81	
	Sommano euro			90,54	
	Utili Impresa 10% * (90.54) euro			9,05	
	<b>T O T A L E euro /</b>			99,59	
Nr. 12 PAV.AT.01	Fornitura e posa in opera di una pavimentazione certifica ... ato HIC:1000 RELATIVO ALLA UNI EN 11/77:2008 spessore cm 3 <b>E L E M E N T I:</b> (E) [F.PAV.AT.01] Fornitura di una pavimentazione certificata antitrauma HIC 1 ... m2 (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	1,000 0,005 0,005	150,00 29,30 26,41	150,00 0,15 0,13	--- MDO MDO
	Sommano euro			150,28	
	Spese Generali 15.00% * (150.28) euro			22,54	
	Sommano euro			172,82	
	Utili Impresa 10% * (172.82) euro			17,28	
	<b>T O T A L E euro / m2</b>			190,10	
Nr. 13 PF.0001.000 2.0001	SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, asci ... di dimensioni fino a m³ 0.50; escluso rocce dure e tenere. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0013.0004] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ... m³ (E) [AT.0005.0013.0009] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orient ... m³ (E) [AT.0005.0013.0014] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... m³ (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00741 - Incidenza Manodopera 5.47	0,005 0,011 0,011 0,008 0,001	97,83 138,97 95,25 26,41 33,08	0,49 1,53 1,05 0,21 0,03	NL NL NL MDO MDO
	Sommano euro			3,31	
	Spese Generali 15.00% * (3.31) euro			0,50	
	Sommano euro			3,81	
	Utili Impresa 10% * (3.81) euro			0,38	
	<b>T O T A L E euro / m³</b>			4,19	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
Nr. 14 PF.0001.000 2.0008	TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, pr ... arico a rilevato con percorrenza all'interno del cantiere. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0013.0013] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... m² (E) [AT.0005.0016.0005] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... m³ ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00587 - Incidenza Manodopera 0	0,010 0,020	76,35 92,20	0,76 1,84	NL NL
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (2.60) euro			2,60 0,39	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (2.99) euro			2,99 0,30	
	<b>T O T A L E euro / m³</b>			3,29	
Nr. 15 PF.0001.000 2.0011	TERRA VEGETALE data in opera per rivestimento di scarpate ... e un leggero costipamento. Escluso il trasporto da cava. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0013.0001] MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi ... m³ (E) [PR.0002.0003.0002] TERRA VEGETALE VAGLIATA m³ (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07767 - Incidenza Manodopera 0.6	0,010 1,100 0,010	68,34 30,52 26,41	0,68 33,57 0,26	NL MT MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (34.51) euro			34,51 5,18	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (39.69) euro			39,69 3,97	
	<b>T O T A L E euro / m³</b>			43,66	
Nr. 16 PF.0001.000 2.0021	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di o ... con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cm² <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0013.0003] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ... m³ (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03982 - Incidenza Manodopera 20.37	0,150 0,150 0,005	87,58 29,30 33,08	13,14 4,40 0,17	NL MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (17.71) euro			17,71 2,66	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (20.37) euro			20,37 2,04	
	<b>T O T A L E euro / m³</b>			22,41	
Nr. 17 PF.0001.000 2.0038	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RISTRETTA E OBBLIGATA ... provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0013.0002] ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'o ... m² (A) [PF.0001.0002.0008] TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, prove ... m³	0,020 1,100	77,08 2,60	1,54 2,86	NL AN
	<b>A R I P O R T A R E</b>			4,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			4,40	
Nr. 18 PF.0001.000 2.0046	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01111 - Incidenza Manodopera 8.46	0,020	26,41	0,53	MDO
	Sommano euro			4,93	
	Spese Generali 15.00% * (4.93) euro			0,74	
	Sommano euro			5,67	
	Utili Impresa 10% * (5.67) euro			0,57	
	<b>T O T A L E euro / m³</b>			6,24	
	SCOTICAMENTO DEL TERRENO VEGETALE per una profondità medi ... provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	(E) [AT.0005.0013.0007] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orient ... m³	0,008	87,68	0,70	NL
	(E) [AT.0005.0013.0007] TRATTORE APRIPISTA CINGOLATO, a lama frontale fissa o orient ... m³	0,002	87,68	0,18	NL
	(E) [AT.0005.0013.0013] PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi ... m²	0,008	76,35	0,61	NL
	(E) [AT.0005.0015.0003] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'oper ... m²	0,002	57,68	0,12	NL
	(E) [AT.0005.0015.0003] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'oper ... m²	0,002	57,68	0,12	NL
	(E) [AT.0005.0015.0007] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg. 11,630, già esistente in canti ... m²	0,002	77,78	0,16	NL
	(A) [PF.0001.0002.0008] TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, prove ... m³	0,220	2,60	0,57	AN
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,005	26,41	0,13	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,001	33,08	0,03	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00534 - Incidenza Manodopera 4.95				
	Sommano euro			2,62	
	Spese Generali 15.00% * (2.62) euro			0,39	
	Sommano euro			3,01	
	Utili Impresa 10% * (3.01) euro			0,30	
	<b>T O T A L E euro / m²</b>			3,31	
	PAVIMENTAZIONE DI SPAZI ESTERNI PEDONALI con PIASTRE DI C ... beverone di cemento con piastre di colore grigio naturale				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,300	31,54	9,46	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,150	26,41	3,96	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,015	33,08	0,50	MDO
	(A) [SL.0005.0001.0001] MALTA BASTARDA composta da m³ 1.00 di sabbia, calce idrata e ... di cui MDO= 16.929%; MAT= 40.796%; ATT= 21.325%; m³	0,035	189,72	6,64	AN
	(A) [SL.0014.0004.0004] ELEMENTO PER PAVIMENTAZIONE ESTERNA IN CEMENTO LISCIO, forma ... di cui MDO= 3.010%; MAT= 64.793%; ATT= 11.244%; m²	1,050	13,92	14,62	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.07914 - Incidenza Manodopera 35.73				
	Sommano euro			35,18	
	Spese Generali 15.00% * (35.18) euro			5,28	
	Sommano euro			40,46	
	Utili Impresa 10% * (40.46) euro			4,05	
	<b>T O T A L E euro / m²</b>			44,51	
	VESPAIO REALIZZATO IN PIETrame calcareo trachitico, grani ... ttiva in opera: sistemato a macchina e parzialmente a mano				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
7.0002	<b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0015.0007] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in canti ... m² (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0003.0001.0005] GHIAIA DI 2° (32-70) m³ (A) [SL.0003.0001.0007] CIOTTOLAME-PIETRAMME m³ ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09983 - Incidenza Manodopera 10.51	0,150 0,100 0,100 0,010 0,150 1,100	77,78 29,30 26,41 33,08 24,42 21,04	11,67 2,93 2,64 0,33 3,66 23,14	NL MDO MDO MDO AN AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (44.37) euro			44,37 6,66	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (51.03) euro			51,03 5,10	
	<b>T O T A L E euro / m³</b>			56,13	
Nr. 21 PF.0001.000 7.0006	SOTTOFONDO IN MISTO NATURALE di idonea granulometria e di ... ttiva in opera: sistemato a macchina e parzialmente a mano <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0015.0002] RULLO COMPRESSORE già esistente in cantiere, compresi l'oper ... m³ (E) [AT.0005.0015.0007] MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, già esistente in canti ... m² (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0003.0001.0006] MISTO NATURALE (0-200) m³ ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09226 - Incidenza Manodopera 3.54	0,035 0,050 0,030 0,030 0,005 1,250	49,91 77,78 29,30 26,41 33,08 26,83	1,75 3,89 0,88 0,79 0,17 33,54	NL NL MDO MDO MDO AN
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (41.02) euro			41,02 6,15	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (47.17) euro			47,17 4,72	
	<b>T O T A L E euro / m³</b>			51,89	
Nr. 22 PF.0001.000 9.0013	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CE ... in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.0001.0005.0013] CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. ... t ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02363 - Incidenza Manodopera 0	1,000	10,50	10,50	MT
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (10.50) euro			10,50 1,58	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (12.08) euro			12,08 1,21	
	<b>T O T A L E euro / t</b>			13,29	
Nr. 23 PF.0004.000 1.0005	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI ... cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.0005.0001.0005] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE ... m³ (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	1,100 0,250	135,56 29,30	149,12 7,33	MT MDO
	<b>A R I P O R T A R E</b>			156,45	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			156,45	
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,600	26,41	15,85	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,050	33,08	1,65	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.39137				
	- Incidenza Manodopera 11.28				
	Sommano euro			173,95	
	Spese Generali 15.00% * (173.95) euro			26,09	
	Sommano euro			200,04	
	Utili Impresa 10% * (200.04) euro			20,00	
	<b>T O T A L E euro / m³</b>			220,04	
Nr. 24 PF.0004.000 1.0009	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali ... uida Consiglio Sup. LLPP - classe di esposizione XC1 - XC2 <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0001.0002] MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere VIBRATORE ad ago ... cad. (E) [PR.0005.0002.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA PER OPE ... m³ (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.39182 - Incidenza Manodopera 13.47	0,100  1,030 0,200 0,200 0,600 0,050	2,75  140,00 31,54 29,30 26,41 33,08	0,28  144,20 6,31 5,86 15,85 1,65	NL  MT MDO MDO MDO
	Sommano euro			174,15	
	Spese Generali 15.00% * (174.15) euro			26,12	
	Sommano euro			200,27	
	Utili Impresa 10% * (200.27) euro			20,03	
	<b>T O T A L E euro / m³</b>			220,30	
Nr. 25 PF.0006.000 1.0030	Tappeto erboso pronto - Rivestimento di scarpata o sponda ... n capitolato per rendere il lavoro finito a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0013.0015] MINIPALA GOMMATA CON RETROSCAVATORE già esistente in cantie ... m² (E) [AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... cad. (E) [PR.0002.0003.0002] TERRA VEGETALE VAGLIATA m³ (E) [PR.0034.0004.0012] Tappeto erboso pronto m² (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05343 - Incidenza Manodopera 30.6	0,040  0,040 0,050 1,000 0,165 0,165	56,16  49,10 30,52 8,82 29,30 26,41	2,25  1,96 1,53 8,82 4,83 4,36	NL  NL MT MT MDO MDO
	Sommano euro			23,75	
	Spese Generali 15.00% * (23.75) euro			3,56	
	Sommano euro			27,31	
	Utili Impresa 10% * (27.31) euro			2,73	
	<b>T O T A L E euro / m²</b>			30,04	
Nr. 26 PF.0006.000 1.0040.1	Piantagione di Quercus ilex, h=ml 4.04.5; compresa la for ... ile e quant'altro necessario sino a dare un lavoro finito. <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	(E) [PR.0002.0003.0002] TERRA VEGETALE VAGLIATA m³	0,100	30,52	3,05	MT
	(E) [PR.0034.0004.0009] Quercus robur pyramidalis, h=ml 4.04.5. cad.	1,000	429,28	429,28	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,300	31,54	9,46	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,300	29,30	8,79	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.78881				
	- Incidenza Manodopera 4.12				
	Sommano euro			450,58	
	Spese Generali 15.00% * (450.58) euro			67,59	
	Sommano euro			518,17	
	Utili Impresa 10% * (518.17) euro			51,82	
	<b>T O T A L E euro / cad.</b>			569,99	
Nr. 27 PF.0006.000 1.0041	Piantagione di Siepi a fila semplice, con 67 piantine per ... ile e quant'altro necessario sino a dare un lavoro finito. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.0002.0003.0002] TERRA VEGETALE VAGLIATA m³	0,100	30,52	3,05	MT
	(E) [PR.0034.0004.0008] Siepi a fila semplice, con 67 piantine per metro, aventi cm ... cad.	1,000	4,35	4,35	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	31,54	6,31	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,200	29,30	5,86	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04403				
	- Incidenza Manodopera 49.15				
	Sommano euro			19,57	
	Spese Generali 15.00% * (19.57) euro			2,94	
	Sommano euro			22,51	
	Utili Impresa 10% * (22.51) euro			2,25	
	<b>T O T A L E euro / cad.</b>			24,76	
Nr. 28 PF.0006.000 1.0057	Ripulitura del sottobosco, mediante uso del decespugliato ... piante di smaltimento autorizzati del materiale di risulta <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0016.0001] AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, cons ... cad.	0,008	49,10	0,39	NL
	(E) [PR.0034.0001.0001] Nolo di un decespugliatore a spalla compresi consumi e carbu ... ora	0,008	4,01	0,03	MT
	(E) [PR.0034.0001.0005] Nolo di motosega a scoppio CMC 51 completa di ogni accessori ... ora	0,008	3,52	0,03	MT
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,016	29,30	0,47	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00207				
	- Incidenza Manodopera 40.2				
	Sommano euro			0,92	
	Spese Generali 15.00% * (0.92) euro			0,14	
	Sommano euro			1,06	
	Utili Impresa 10% * (1.06) euro			0,11	
	<b>T O T A L E euro / m²</b>			1,17	
Nr. 29 PF.0006.000 1.0091	Fornitura e posa in opera di recinzione in grigliato elet ... ro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0004.0002.0004] AUTOGRU TELESOPICA AUTOCARRATA esclusi il conducente/operat ... m²	0,200	20,00	4,00	NL
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	400,000	0,01	4,00	MT
	(E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad.	50,000	0,01	0,50	MT
	(E) [PR.0005.0001.0002] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE				
	<b>A R I P O R T A R E</b>			8,50	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			8,50	
	GARANTITA PER OPE ... m³	0,004	126,12	0,50	MT
	(E) [PR.0034.0007.0010] Pannello in grigliato elettrofuso con acciaio S235JR di alte ... m²	1,000	42,00	42,00	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,150	31,54	4,73	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,300	29,30	8,79	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.14524				
	- Incidenza Manodopera 16.56				
	Sommano euro			64,52	
	Spese Generali 15.00% * (64.52) euro			9,68	
	Sommano euro			74,20	
	Utili Impresa 10% * (74.20) euro			7,42	
	<b>T O T A L E euro / m²</b>			81,62	
Nr. 30 PF.0008.000 2.0001	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in b ... ni di legge. Con impiego prevalente di barre fino al FI 10 <b>E L E M E N T I:</b>				
	(E) [AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... m²	0,000	43,63	0,00	NL
	(E) [PR.0006.0001.0002] FERRO TONDO per c.a. in barre sagomate, tipo B450A e B450C, ... kg	1,050	1,47	1,54	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,006	31,54	0,19	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,006	29,30	0,18	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,011	26,41	0,29	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00495				
	- Incidenza Manodopera 23.28				
	Sommano euro			2,20	
	Spese Generali 15.00% * (2.20) euro			0,33	
	Sommano euro			2,53	
	Utili Impresa 10% * (2.53) euro			0,25	
	<b>T O T A L E euro / kg</b>			2,78	
Nr. 31 PF.0008.000 2.0008	RETE ELETTRICALDATA costituita da barre di acciaio B450C ... ola d'arte. Con diametro delle barre FI 5, maglia cm 20x20 <b>E L E M E N T I:</b>				
	(E) [AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... m²	0,000	43,63	0,00	NL
	(E) [PR.0006.0002.0001] RETE ELETTRICALDATA B450A o B450C con filo diam. 5 mm, in pa ... kg	1,100	1,82	2,00	MT
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,006	29,30	0,18	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,006	26,41	0,16	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00526				
	- Incidenza Manodopera 10.74				
	Sommano euro			2,34	
	Spese Generali 15.00% * (2.34) euro			0,35	
	Sommano euro			2,69	
	Utili Impresa 10% * (2.69) euro			0,27	
	<b>T O T A L E euro / kg</b>			2,96	
Nr. 32 PF.0009.000 2.0013	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Centralino residenziale da p ... elle linee in entrata e in uscita, esclusi gli apparecchi. <b>E L E M E N T I:</b>				
	(E) [PR.0001.0014.0003] ACCESSORI E MATERIALI COMPLEMENTARI, a corpo cad.	72,000	0,01	0,72	MT
	(E) [PR.0042.0004.0013] Centralino residenziale da parete in resina termoplastica is ... cad.	1,000	45,80	45,80	MT
	(E) [RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora	0,943	21,11	19,91	MDO
	(E) [RU.0001.0003.0006] Operaio metalmeccanico impiantista B1 ora	1,733	25,24	43,74	MDO
	<b>A R I P O R T A R E</b>			110,17	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			110,17	
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.24811 - Incidenza Manodopera 45.63  <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (110.17) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (126.70) euro</div> <b>T O T A L E euro / cad.</b>			110,17 16,53 126,70 12,67 139,37	
Nr. 33 PF.0009.000 6.0024	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV ... anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x6 mmq <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.0042.0037.0004] Cavo unipolare per energia FG16R16 0,6/1kV isolato in gomma ... m (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0055 - Incidenza Manodopera 23.67  <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (2.44) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (2.81) euro</div> <b>T O T A L E euro / m</b>	1,020 0,025	1,68 29,30	1,71 0,73 2,44 0,37 2,81 0,28 3,09	MT MDO
Nr. 34 PF.0009.000 6.0026	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV ... anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x16 mmq <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.0042.0037.0006] Cavo unipolare per energia FG16R16 0,6/1kV isolato in gomma ... m (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0106 - Incidenza Manodopera 12.29  <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (4.71) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (5.42) euro</div> <b>T O T A L E euro / m</b>	1,020 0,025	3,90 29,30	3,98 0,73 4,71 0,71 5,42 0,54 5,96	MT MDO
Nr. 35 PF.0009.001 4.0001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO BUS Trasmissione Dati protocollo EIA RS 485 2x2x22/7AWG <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.0076.0001.0001] Cavo Bus Trasmissione Dati protocollo EIA RS 485 2x2x22/7AWG m (E) [RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora (E) [RU.0001.0003.0004] Operaio metalmeccanico impiantista C2 ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01183 - Incidenza Manodopera 43.76  <div>Sommano euro Spese Generali 15.00% * (5.29) euro</div> <div>Sommano euro Utili Impresa 10% * (6.08) euro</div> <b>T O T A L E euro / m</b>	1,020 0,068 0,068	2,30 21,11 22,02	2,35 1,44 1,50 5,29 0,79 6,08 0,61 6,69	MT MDO MDO
	<b>A R I P O R T A R E</b>				



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			93,53	
	Spese Generali 15.00% * (93.53) euro			14,03	
	Sommano euro			107,56	
	Utili Impresa 10% * (107.56) euro			10,76	
	<b>T O T A L E euro / cad.</b>			118,32	
Nr. 39 PF.0010.001 0.0001	Fornitura ed installazione di pompa di calore ad aria per ... nante. Escluso tiro in alto con qualsiasi mezzo meccanico. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.0038.0003.0001] Pompa di calore ad aria per la produzione di acqua calda san ... cad. (E) [RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora (E) [RU.0001.0003.0006] Operaio metalmeccanico impiantista B1 ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 8.39516 - Incidenza Manodopera 3.03	1,000 2,000 4,000	3'588,00 21,11 25,24	3'588,00 42,22 100,96	MT MDO MDO
	Sommano euro			3'731,18	
	Spese Generali 15.00% * (3 731.18) euro			559,68	
	Sommano euro			4'290,86	
	Utili Impresa 10% * (4 290.86) euro			429,09	
	<b>T O T A L E euro / cad.</b>			4'719,95	
Nr. 40 PF.0010.001 1.0011	Fornitura ed installazione di Chiller condensato ad aria ... nante. Escluso tiro in alto con qualsiasi mezzo meccanico. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.0038.0004.0011] Chiller condensato ad aria in pompa di calore potenza termic ... cad. (E) [RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora (E) [RU.0001.0003.0006] Operaio metalmeccanico impiantista B1 ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 33.44009 - Incidenza Manodopera 1.9	1,000 5,000 10,000	14'504,31 21,11 25,24	14'504,31 105,55 252,40	MT MDO MDO
	Sommano euro			14'862,26	
	Spese Generali 15.00% * (14 862.26) euro			2'229,34	
	Sommano euro			17'091,60	
	Utili Impresa 10% * (17 091.60) euro			1'709,16	
	<b>T O T A L E euro / cad.</b>			18'800,76	
Nr. 41 PF.0012.000 9.0011	Rimozione di pavimento in piastrelle di ceramica, compres ... autorizzato. Valutata per l' effettiva superficie rimossa. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad. (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad. (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03482 - Incidenza Manodopera 71.13	50,000 100,000 0,250 0,250	0,01 0,01 29,30 26,41	0,50 1,00 7,33 6,60	MT MT MDO MDO
	Sommano euro			15,43	
	Spese Generali 15.00% * (15.43) euro			2,31	
	Sommano euro			17,74	
	Utili Impresa 10% * (17.74) euro			1,77	
	<b>T O T A L E euro / m²</b>			19,51	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
Nr. 42 PF.0012.000 9.0021	Demolizione di massetto continuo in calcestruzzo non arma ... cie rimossa e per i seguenti tipi: di altezza fino a 10 cm <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0014.0001] MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3000 l/m ... m³ (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad. (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad. (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03767 - Incidenza Manodopera 23.38  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (16.71) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (19.22) euro  <b>T O T A L E euro / m²</b>	0,188 50,000 150,000 0,188	51,82 0,01 0,01 26,41	9,74 0,50 1,50 4,97  16,71 2,51  19,22 1,92  21,14	NL MT MT MDO
Nr. 43 PF.0012.001 3.0005.2	Rimozione e riposizionamento di discendenti e canali di g ... pera compiuta a regola d'arte e perfettamente funzionante. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad. (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01608 - Incidenza Manodopera 61.63  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (15.43) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (17.74) euro  <b>T O T A L E euro / m</b>	150,000 0,250 0,250	0,01 29,30 26,41	1,50 7,33 6,60  15,43 2,31  17,74 1,77  19,51	MT MDO MDO
Nr. 44 PF.0012.002 5.0008	Ripresa di murature in pietrame calcareo, mediante sostit ... razioni saranno eseguite secondo le indicazioni della D.L. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0018.0002] BETONIERA AUTOCARICANTE semovente su quattro ruote motrici e ... m³ (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad. (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad. (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (A) [SL.0003.0001.0007] CIOTTOLAME-PIETRAME m³ (A) [SL.0005.0002.0004] MALTA PREMISCELATA A BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE (NHL U ... di cui MDO= 2.010%; MAT= 68.423%; ATT= 8.618%; t ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 1.13418 - Incidenza Manodopera 52.8  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (503.96) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (579.55) euro  <b>T O T A L E euro / m³</b>	1,000 250,000 250,000 3,000 3,000 5,750 1,000  0,350	52,69 0,01 0,01 31,54 29,30 26,41 21,04  259,58	52,69 2,50 2,50 94,62 87,90 151,86 21,04  90,85  503,96 75,59  579,55 57,96  637,51	NL MT MT MDO MDO MDO AN  AN
	<b>A R I P O R T A R E</b>				



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
Nr. 45 PF.0013.000 5.0004	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INTERNI CON DUE MANI D ... mpreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... m² (E) [PR.0001.0011.0004] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cad. (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad. (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0036.0003.0001] IDROPITTURA SEMILAVABILE per soffitti e pareti interne, alta ... di cui MDO= 0.746%; MAT= 73.134%; ATT= 4.975%; l (A) [SL.0036.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resin ... di cui MDO= 0.312%; MAT= 76.691%; ATT= 2.081%; l ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01788 - Incidenza Manodopera 55.89  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (7.95) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (9.14) euro  <b>T O T A L E euro / m²</b>				
		0,005	43,63	0,22	NL
		5,000	0,01	0,05	MT
		10,000	0,01	0,10	MT
		0,100	31,54	3,15	MDO
		0,005	26,41	0,13	MDO
		0,075	26,41	1,98	MDO
		0,010	33,08	0,33	MDO
		0,505	3,17	1,60	AN
		0,051	7,60	0,39	AN
				7,95	
				1,19	
				9,14	
				0,91	
				10,05	
Nr. 46 PF.0013.000 5.0007	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPI ... compreso lo sfrido e il tiro in alto su superfici esterne <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... m² (E) [PR.0001.0011.0004] INCIDENZA PONTEGGIO, a stima cad. (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad. (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0036.0003.0003] IDROPITTURA LAVABILE per esterni a base di resine sintetiche ... di cui MDO= 0.351%; MAT= 76.374%; ATT= 2.339%; l (A) [SL.0036.0005.0001] FISSATIVO speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resin ... di cui MDO= 0.312%; MAT= 76.691%; ATT= 2.081%; l ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02497 - Incidenza Manodopera 44.74  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (11.11) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (12.78) euro  <b>T O T A L E euro / m²</b>				
		0,005	43,63	0,22	NL
		5,000	0,01	0,05	MT
		10,000	0,01	0,10	MT
		0,100	31,54	3,15	MDO
		0,005	26,41	0,13	MDO
		0,100	26,41	2,64	MDO
		0,010	33,08	0,33	MDO
		0,606	6,76	4,10	AN
		0,051	7,60	0,39	AN
				11,11	
				1,67	
				12,78	
				1,28	
				14,06	
Nr. 47 PF.0013.000 6.0017	MANIGLIONE ANTIPANICO completo pronto al montaggio, barra ... i costruttivi che di montaggio, valutato per singola anta. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.0063.0005.0001] MANIGLIONE ANTIPANICO completo pronto al montaggio, barra mo ... cad. (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.36141				
		1,000	137,55	137,55	MT
		0,250	31,54	7,89	MDO
		0,200	26,41	5,28	MDO
		0,250	26,41	6,60	MDO
		0,100	33,08	3,31	MDO
	<b>A R I P O R T A R E</b>			160,63	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			160,63	
	- Incidenza Manodopera 11.36				
	Sommano euro			160,63	
	Spese Generali 15.00% * (160.63) euro			24,09	
	Sommano euro			184,72	
	Utili Impresa 10% * (184.72) euro			18,47	
	<b>T O T A L E euro / cad.</b>			203,19	
Nr. 48 PF.0013.000 6.0237	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210 avente ... compreso le opere murarie e la registrazione dell'infilso. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... m² (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ... di cui MDO= 16.893%; MAT= 40.533%; ATT= 21.628%; m³ (A) [SL.0047.0001.0001] PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 780x210 avente: ant ... di cui MDO= 0.875%; MAT= 75.857%; ATT= 2.319%; cad. ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.9994 - Incidenza Manodopera 22.16	0,100 1,200 0,300 1,200 1,300 0,013 1,000	43,63 31,54 26,41 26,41 33,08 190,13 316,96	4,36 37,85 7,92 31,69 43,00 2,47 316,96	NL MDO MDO MDO MDO AN AN
	Sommano euro			444,25	
	Spese Generali 15.00% * (444.25) euro			66,64	
	Sommano euro			510,89	
	Utili Impresa 10% * (510.89) euro			51,09	
	<b>T O T A L E euro / cad.</b>			561,98	
Nr. 49 PF.0013.000 6.0237.1	PORTA INTERNA TAMBURATA A DUE ANTE CIECHE cm 70-80x210 av ... compreso le opere murarie e la registrazione dell'infilso. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0003.0001] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... m² (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ... di cui MDO= 16.893%; MAT= 40.533%; ATT= 21.628%; m³ (A) [SL.0047.0001.0001] PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 780x210 avente: ant ... di cui MDO= 0.875%; MAT= 75.857%; ATT= 2.319%; cad. ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.9994 - Incidenza Manodopera 22.16	0,100 1,200 0,300 1,200 1,300 0,013 1,700	43,63 31,54 26,41 26,41 33,08 190,13 316,96	4,36 37,85 7,92 31,69 43,00 2,47 538,83	NL MDO MDO MDO MDO AN AN
	Sommano euro			666,12	
	Spese Generali 15.00% * (666.12) euro			99,92	
	Sommano euro			766,04	
	Utili Impresa 10% * (766.04) euro			76,60	
	<b>T O T A L E euro / cad.</b>			842,64	
Nr. 50 PF.0013.001 3.0004	PAVIMENTO IN BATTUTO DI CEMENTO costituito da calcestruzz ... grandi riquadri (dimensione media 16 mq) con giunti in PVC <b>E L E M E N T I:</b>				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
	(E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad.	13,000	0,01	0,13	MT
	(E) [PR.0005.0001.0004] CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPE ... m³	0,088	132,78	11,68	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,038	31,54	1,20	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,050	29,30	1,47	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,038	26,41	1,00	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,150	26,41	3,96	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,003	33,08	0,10	MDO
	(A) [SL.0004.0001.0001] CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, ... di cui MDO= 2.202%; MAT= 58.979%; ATT= 17.872%; t	0,002	236,96	0,47	AN
	(A) [SL.0005.0003.0005] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ... di cui MDO= 15.258%; MAT= 42.593%; ATT= 21.204%; m³	0,022	213,92	4,71	AN
	(A) [SL.0008.0001.0002] TAVOLE ABETE SOTTOMISURA mm 25, larghezza variabile 8/16, lu ... di cui MDO= 1.484%; MAT= 73.863%; ATT= 3.704%; m³	0,002	562,53	1,13	AN
	(A) [SL.0011.0003.0001] PROFILATO IN PVC PER GIUNTO DI DILATAZIONE per pavimenti in ... di cui MDO= 1.554%; MAT= 72.021%; ATT= 5.181%; m	0,500	1,52	0,76	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05966 - Incidenza Manodopera 25.79				
	Sommano euro			26,61	
	Spese Generali 15.00% * (26.61) euro			3,99	
	Sommano euro			30,60	
	Utili Impresa 10% * (30.60) euro			3,06	
	<b>T O T A L E euro / m²</b>			<b>33,66</b>	
Nr. 51 PF.0013.001 3.0030.1	PAVIMENTO CON PIASTRELLE MONOCOTTURA per locali soggetti ... con ossidi e la pulizia finale con segatura, formato 30x30 <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0005.0003.0002] GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in can ... m³ (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad. (E) [PR.0001.0014.0001] IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE a corpo cad. (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora (A) [SL.0004.0001.0003] CEMENTO BIANCO R.32,5, , in sacchi, , reso entro 100 km in p ... di cui MDO= 1.238%; MAT= 67.503%; ATT= 10.312%; t (A) [SL.0005.0003.0001] MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d ... di cui MDO= 16.893%; MAT= 40.533%; ATT= 21.628%; m³ (A) [SL.0013.0003.0013] PIASTRELLE MONOCOTTURA per pavimenti interni soggetti a traf ... di cui MDO= 0.536%; MAT= 75.731%; ATT= 2.761%; m² (A) [SL.0045.0001.0001] ADESIVO IN POLVERE A BASE DI LEGANTI IDRAULICI per pavimenti ... kg ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.09859 - Incidenza Manodopera 29.53	0,004 5,000 5,000 0,320 0,004 0,160 0,006 0,006 0,001 0,035 1,050 3,000	49,15 0,01 0,01 31,54 26,41 26,41 26,41 33,08 421,49 190,13 19,18 0,51	0,20 0,05 0,05 10,09 0,11 4,23 0,16 0,20 0,42 6,65 20,14 1,53	NL MT MT MDO MDO MDO MDO MDO AN AN AN AN
	Sommano euro			43,83	
	Spese Generali 15.00% * (43.83) euro			6,57	
	Sommano euro			50,40	
	Utili Impresa 10% * (50.40) euro			5,04	
	<b>T O T A L E euro / m²</b>			<b>55,44</b>	
Nr. 52 PF.0013.001 3.0174	ZOCOILETTO BATTISCOPA IN PIASTRELLE DI GRES, di altezza p ... di e la pulizia finale dimensioni 7 1/2x15, spessore 11/12 <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.0001.0010.0001] MATERIALI DI CONSUMO, a stima cad. (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	20,000 0,120	0,01 31,54	0,20 3,78	MT MDO
	<b>A R I P O R T A R E</b>			3,98	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>			3,98	
Nr. 53 PF.0013.001 5.0002	(E) [RU.0001.0001.0003] OPERAIO COMUNE (Media Regionale) ora	0,067	26,41	1,77	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0004] CAPO-SQUADRA (Media Regionale) ora	0,004	33,08	0,13	MDO
	(A) [SL.0013.0003.0005] PIASTRELLE DI GRES ROSSO 7 1/2x15 SPESSORE 11/12 tipo liscio di cui MDO= 0.889%; MAT= 74.864%; ATT= 3.309%; m²	0,120	16,01	1,92	AN
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01758				
	- Incidenza Manodopera 57.72				
	Sommano euro			7,80	
	Spese Generali 15.00% * (7.80) euro			1,17	
	Sommano euro			8,97	
	Utili Impresa 10% * (8.97) euro			0,90	
	<b>T O T A L E euro / m</b>			9,87	
	CAPPOTTO EPS grafitato spessore 100 mm finitura silossani ... izione più approfondita si rimanda al prodotto elementare)				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	(E) [PR.0039.0009.0002] Pannello in polistirene espanso sinterizzato a cellule chius ... cad.	1,000	25,07	25,07	MT
	(E) [PR.0039.0012.0003] Tassello a percussione, idoneo per sistema a cappotto certif ... cad.	6,000	0,62	3,72	MT
Nr. 54 PF.0014.000 9.0001	(E) [PR.0039.0012.0011] Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasat ... kg	10,000	1,06	10,60	MT
	(E) [PR.0039.0012.0012] Rete in fibra di vetro alcaliresistente ad alta resistenza. ... m²	1,100	2,58	2,84	MT
	(E) [PR.0039.0012.0013] Fondo/primer a base silossanica all'acqua, steso con rullo o ... l	0,200	12,42	2,48	MT
	(E) [PR.0039.0012.0015] Intonachino a base di resine silossaniche all'acqua, in past ... kg	2,500	7,30	18,25	MT
	(E) [PR.0039.0012.0019] Accessori, profili di partenza e per spigoli. Incidenza medi ... cad.	1,000	3,77	3,77	MT
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	31,54	6,31	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	31,54	6,31	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,200	31,54	6,31	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora	0,180	31,54	5,68	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,150	29,30	4,40	MDO
	(E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora	0,150	29,30	4,40	MDO
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.22526				
	- Incidenza Manodopera 26.37				
	Sommano euro			100,14	
	Spese Generali 15.00% * (100.14) euro			15,02	
	Sommano euro			115,16	
	Utili Impresa 10% * (115.16) euro			11,52	
	<b>T O T A L E euro / m²</b>			126,68	
Nr. 54 PF.0014.000 9.0001	Nolo mensile (o per frazione di mese) di ponteggio metall ... tero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte.				
	<b>E L E M E N T I:</b>				
	(E) [AT.0006.0001.0001] PONTEGGIO IN TUBO GIUNTO ACCIAIO ZINCATO diametro 48 mm, inc ... m²	1,000	3,28	3,28	NL
	(E) [AT.0006.0001.0002] PONTEGGIO IN TUBO GIUNTO ACCIAIO ZINCATO diametro 48 mm, incl ... m²	1,000	14,95	14,95	NL
	(E) [AT.0006.0001.0003] PONTEGGIO IN TUBO GIUNTO ACCIAIO ZINCATO diametro 48 mm, cost ... m²	1,000	5,06	5,06	NL
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0524				
	- Incidenza Manodopera 0				
	Sommano euro			23,29	
	Spese Generali 15.00% * (23.29) euro			3,49	
	Sommano euro			26,78	
	Utili Impresa 10% * (26.78) euro			2,68	
	<b>T O T A L E euro / m²</b>			29,46	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				
Nr. 55 PF.0014.000 9.0002	Proroga mensile (o frazione di mese) per noleggio di pont ... zato in acciaio S235JR e S355JR, diam. 48 mm, sp. 4,75 mm. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [AT.0006.0001.0001] PONTEGGIO IN TUBO GIUNTO ACCIAIO ZINCATO diametro 48 mm, inc ... m² ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00737 - Incidenza Manodopera 0	1,000	3,28	3,28	NL
	Sommano euro			3,28	
	Spese Generali 15.00% * (3.28) euro			0,49	
	Sommano euro			3,77	
	Utili Impresa 10% * (3.77) euro			0,38	
	<b>T O T A L E euro / m²</b>			<b>4,15</b>	
Nr. 56 PF.0017.000 1.0002	Fornitura ed installazione di Impianto fotovoltaico da 7k ... di tutte le norme di settore e perfettamente funzionante. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.0076.0011.0002] Impianto fotovoltaico da 7kW a 20kW - Modulo fotovoltaico a ... kW (E) [RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora (E) [RU.0001.0003.0006] Operaio metalmeccanico impiantista B1 ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0 - Incidenza Manodopera 8.8	1,000 3,500 7,000	2'000,00 21,11 25,24	2'000,00 73,89 176,68	MT MDO MDO
	Sommano euro			2'250,57	
	Spese Generali 15.00% * (2 250.57) euro			337,59	
	Sommano euro			2'588,16	
	Utili Impresa 10% * (2 588.16) euro			258,82	
	<b>T O T A L E euro / kW</b>			<b>2'846,98</b>	
Nr. 57 PF.0017.000 2.0005	Fornitura e installazione di sistema di accumulo fotovolt ... di tutte le norme di settore e perfettamente funzionante. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.0076.0012.0005] Sistema di accumulo fotovoltaico costituito da gruppo di bat ... cad. (E) [RU.0001.0003.0002] Operaio metalmeccanico impiantista D2 ora (E) [RU.0001.0003.0006] Operaio metalmeccanico impiantista B1 ora ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 40.82216 - Incidenza Manodopera 0.62	1,000 2,000 4,000	18'000,00 21,11 25,24	18'000,00 42,22 100,96	MT MDO MDO
	Sommano euro			18'143,18	
	Spese Generali 15.00% * (18 143.18) euro			2'721,48	
	Sommano euro			20'864,66	
	Utili Impresa 10% * (20 864.66) euro			2'086,47	
	<b>T O T A L E euro / cad.</b>			<b>22'951,13</b>	
Nr. 58 TD.0299	TENDAGGI. Fornitura e posa in opera di TENDE con sistema ... ballaggio e del materiale di risulta eventualmente formato <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A.0013.0006.0299.1] TENDE con sistema di scorrimento a corda SI_1.030 con binari ... m2 (E) [RU.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) ora (E) [RU.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) ora (A) [B.0006.0012.0001] ONERI VARI, a stima cad	1,000 0,300 0,200 1'000,000	54,80 31,54 29,30 0,01	54,80 9,46 5,86 10,00	--- MDO MDO AN
	<b>A R I P O R T A R E</b>			80,12	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			80,12	
	Sommano euro			80,12	
	Spese Generali 15.00% * (80.12) euro			12,02	
	Sommano euro			92,14	
	Utili Impresa 10% * (92.14) euro			9,21	
	T O T A L E euro / m2			101,35	
	Data, 21/02/2023				
	Il Tecnico				
	A R I P O R T A R E				