



COMUNE DI ENNA



inALTA s.r.l.
via Gramsci 6/c - Gravina di Catania

**LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE AREA SPORTIVA
ATTREZZATA
CONTRADA VENOVA - ENNA**

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO:

ANALISI NUOVI PREZZI

TAVOLA:

ECON.03

SCALA:

0	1° emissione	agosto 2017
REV:	MOTIVO DELLA REVISIONE:	DATA:

PROGETTISTA:



inALTA s.r.l.

COORDINATORE DELLA SICUREZZA
IN FASE DI PROGETTAZIONE:



spazio per i visti:

IL SINDACO:
Avv. Maurizio Antonello Di Pietro

INGEGNERE CAPO DEL COMUNE DI
ENNA:
Ing. Paolo Puleo

IL RESPONSABILE UNICO DEL
PROCEDIMENTO:
Ing. Giuseppe Sberna

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	E L E M E N T I: (E) [Op. Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualificato] Operaio qualificato h (E) [Rullo] Rullo vibrante h (E) [Pala meccanica] Pala meccanica h (E) [Pietrisco_2] Pietrisco riciclato pezzatura 20-50 mm m3	0,050 0,050 0,040 0,040 1,000	23,15 25,76 28,10 77,17 6,00	1,16 1,29 1,12 3,09 6,00
	Sommano euro			12,66
	Spese Generali 13,64% euro			1,73
	Sommano euro			14,39
	Utili Impresa 10% euro			1,44
	T O T A L E euro / m3			15,83
Nr. 5 A.P.05	Fornitura e posa in opera di manto in erba artificiale, prodotto in teli e composto da fibre di polietilene tipo NSF 4NX (Natural Slide Feeling), o equivalente, di lunghezza massim ... o resiliente con apposita attrezzatura e quanto altro necessario per eseguire un'opera finita a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [Op. Specializzato] Operaio specializzato h (E) [Op. Comune] Operaio Comune h (E) [Manto_erba] Manto in erba sintetica come da specifiche E.P. m2 (E) [Colla_1] Incidenza collante poliuretanico bicomponente, bande e stris ... a corpo (E) [Intaso_1] Sabbia silicea per intaso kg (E) [Intaso_2] SBR per intaso kg (L) Sfrido %	0,100 0,100 1,000 1,000 15,000 8,000 0,050	27,71 23,15 11,35 2,40 0,10 0,50 10,00	2,77 2,32 11,35 2,40 1,50 4,00 0,50
	Sommano euro			24,84
	Spese Generali 13,64% euro			3,39
	Sommano euro			28,23
	Utili Impresa 10% euro			2,82
	T O T A L E euro / m2			31,05
Nr. 6 A.P.06	Fornitura, innalzamento, messa a piombo e muratura di palo rastremato da 10,00m, diametro 219/114mm, spessore 4 mm, zincato e completo di anelli saldati per l'ancoraggio della recinzione. Il tutto in opera a perfetta regola d'arte escluso lo scavo e la realizzazione di idoneo plinto in c.a. E L E M E N T I: (E) [Op. Specializzato] Operaio specializzato h (E) [Op. Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualificato] Operaio qualificato h (E) [Palo_01] Palo rastremato h=10,00 m, spess. 4 mm, diametro 140/80 mm cad (E) [Elevatore] Elevatore con forche e/o cestello h (E) [Materiale_1] Materiali di consumo a copro	0,500 0,500 0,500 1,000 0,500 2,000	27,71 23,15 25,76 290,00 32,47 2,00	13,86 11,58 12,88 290,00 16,24 4,00
	Sommano euro			348,56
	Spese Generali 13,64% euro			47,54
	Sommano euro			396,10
	Utili Impresa 10% euro			39,61
	T O T A L E euro / cadauno			435,71
Nr. 7 A.P.07	Fornitura e collocazione di pali zincati h 4,00m f.t., diametro 60mm, in opera su cordolo esistente, posti ad interasse di circa 2,5m. Il tutto in opera a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [Op. Specializzato] Operaio specializzato h (E) [Op. Comune] Operaio Comune h (E) [Palo_2] Palo zincato h= 4,30 m, diam. 60 mm. cad (E) [Malta_1] Malta cementizioa a 300 kg di cemento tipo 425 R mc (E) [Materiale_1] Materiali di consumo a copro (E) [Elevatore] Elevatore con forche e/o cestello h	0,300 0,300 1,000 0,010 1,000 0,100	27,71 23,15 50,50 65,00 2,00 32,47	8,31 6,95 50,50 0,65 2,00 3,25
	A R I P O R T A R E			71,66

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			71,66
	Sommano euro			71,66
	Spese Generali 13,64% euro			9,77
	Sommano euro			81,43
	Utili Impresa 10% euro			8,14
	T O T A L E euro / cadauno			89,57
Nr. 8 A.P.08	Fornitura e collocazione di saetta zincata h 8,00m, diametro 60mm, in opera mediante idonei collari zincati da agganciare ai pali di recinzione. Il tutto in opera a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [Op. Comune] Operaio Comune h (E) [Op. Specializzato] Operaio specializzato h (E) [Op.Qualificato] Operaio qualificato h (E) [Saetta_1] Saetta h = 8,00 diam. 60 mm cad (E) [Collare_1] Collare zincato cad (E) [Elevatore] Elevatore con forche e/o cestello h	0,250 0,250 0,250 1,000 1,000 0,100	23,15 27,71 25,76 78,17 15,00 32,47	5,79 6,93 6,44 78,17 15,00 3,25
	Sommano euro			115,58
	Spese Generali 13,64% euro			15,77
	Sommano euro			131,35
	Utili Impresa 10% euro			13,14
	T O T A L E euro / cadauno			144,49
Nr. 9 A.P.09	Fornitura e collocazione di saetta zincata h 2,30m, diametro 48mm, in opera mediante idonei collari zincati da agganciare ai pali di recinzione. Il tutto in opera a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [Op. Comune] Operaio Comune h (E) [Op. Specializzato] Operaio specializzato h (E) [Saetta_2] Saetta h=2,30 m diam 48 mm cad (E) [Collare_1] Collare zincato cad	0,150 0,150 1,000 1,000	23,15 27,71 17,55 15,00	3,47 4,16 17,55 15,00
	Sommano euro			40,18
	Spese Generali 13,64% euro			5,48
	Sommano euro			45,66
	Utili Impresa 10% euro			4,57
	T O T A L E euro / cadauno			50,23
Nr. 10 A.P.10	Formazione di recinzione laterale costituita da rete plastificata maglia 50x50, diam. > mm.3, in opera con cavetti in acciaio, su pali già predisposti (compensati a parte). Il tutto in opera a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [Op. Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualificato] Operaio qualificato h (E) [Cavo_1] Cavo acciaio zincato diam. 4 mm ml (E) [Rete_1] Rete metallica plastificata maglia 50*50 d.4 mq (E) [Filo_1] Filo legatura plastificato ml	0,100 0,100 2,500 1,000 1,000	23,15 25,76 0,80 5,00 0,20	2,32 2,58 2,00 5,00 0,20
	Sommano euro			12,10
	Spese Generali 13,64% euro			1,65
	Sommano euro			13,75
	Utili Impresa 10% euro			1,38
	T O T A L E euro / m2			15,13
Nr. 11	Formazione di recinzione laterale costituita da rete in HTPe maglia 125x125 o 130x130, colore verde, con rinforzo			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
A.P.11	perimetrale formato da corda in polietilene ritorto diam. mm.8, montata su cavetti in acciaio agganciati ai pali d'angolo e mediani. Il tutto in opera a perfetta regola d'arte E L E M E N T I: (E) [Op. Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualificato] Operaio qualificato h (E) [Cavo_2] Cavo in acciaio ml (E) [Rete_2] Rete in nylon HTPE 125*125 m2 (E) [Elevatore] Elevatore con forche e/o cestello h	0,067 0,067 1,000 1,000 0,050	23,15 25,76 0,55 1,30 32,47	1,55 1,73 0,55 1,30 1,62
	Sommano euro			6,75
	Spese Generali 13,64% euro			0,92
	Sommano euro			7,67
	Utili Impresa 10% euro			0,77
	T O T A L E euro / m2			8,44
Nr. 12 A.P.12	Fornitura e posa in opera di recinzione a tetto con rete a nodo ritorto in HTPE, treccia diam. 2 mm, maglia 150x150mm, colore verde, con rinforzo perimetrale formato da corda in po ... esi i tiranti laterali e cavi in acciaio agganciati ai pali della recinzione. Il tutto in opera a perfetta regola d'arte E L E M E N T I: (E) [Op. Comune] Operaio Comune h (E) [Op.Qualificato] Operaio qualificato h (E) [Op. Specializzato] Operaio specializzato h (E) [Rete_3] Rete in nylon HTPE 150*150 m2 (E) [Bordo_1] Bordatura perimetrale ml (E) [Cavo_2] Cavo in acciaio ml (E) [Elevatore] Elevatore con forche e/o cestello h (E) [Materiale_1] Materiali di consumo a copro	0,050 0,050 0,040 1,000 0,150 0,350 0,050 0,200	23,15 25,76 27,71 1,20 0,70 0,55 32,47 2,00	1,16 1,29 1,11 1,20 0,11 0,19 1,62 0,40
	Sommano euro			7,08
	Spese Generali 13,64% euro			0,97
	Sommano euro			8,05
	Utili Impresa 10% euro			0,81
	T O T A L E euro / m2			8,86
Nr. 13 A.P.13	Fornitura e collocazione di cancello zincato, ad un'anta completo di serratura, dimensioni 120x200cm. Il tutto in opera a perfetta regola d'arte E L E M E N T I: (E) [Op. Comune] Operaio Comune h (E) [Op. Specializzato] Operaio specializzato h (E) [Malta_1] Malta cementizioa a 300 kg di cemento tipo 425 R mc (E) [Cancello_1] Cancello zincato cm 120*200 cm cad	1,000 0,500 0,020 1,000	23,15 27,71 65,00 525,00	23,15 13,86 1,30 525,00
	Sommano euro			563,31
	Spese Generali 13,64% euro			76,84
	Sommano euro			640,15
	Utili Impresa 10% euro			64,02
	T O T A L E euro / m2			704,17
Nr. 14 A.P.14	Fornitura e collocazione di pavimento sportivo prefabbricato in gomma ecocompatibile tipo Sportflex impronta Foca, o similare, conforme alla normativa EN 14877. Il manto a base di go ... tà da aziende che dimostrano la certificazione del proprio sistema di qualità aziendale e da parte di Enti riconosciuti. E L E M E N T I: (E) [Op. Specializzato] Operaio specializzato h (E) [Op. Comune] Operaio Comune h (E) [Colla_2] Collante poliuretanico bicomponente kg (E) [Pav_poli] Pavimentazione in gomma come descr. E.P. m2 (E) [Vernice] Vernice poliuretanica kg	0,100 0,100 0,800 1,000 0,100	27,71 23,15 3,00 27,00 15,00	2,77 2,32 2,40 27,00 1,50
	A R I P O R T A R E			35,99

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			35,99
Nr. 15 A.P.15	(L) Sfrido %	0,050	25,00	1,25
	Sommano euro			37,24
	Spese Generali 13,64% euro			5,08
	Sommano euro			42,32
	Utili Impresa 10% euro			4,23
	T O T A L E euro / mq			46,55
	Fornitura e posa in opera di spogliatoio prefabbricato composti da n.8 box da 6000*2500, completi di: 1) Struttura in scatolato di imbullonaggio, 2)Pareti perimetrali e divisori in ... andorlato per docce.Rifinitura esterna con intonaco a quarzo con colori ascelta della D.L.. Il in opera a regola d'arte.			
	E L E M E N T I:			
	(E) [Box] Fornitura spogliatoi prefabbricato a corpo	1,000	35'900,00	35'900,00
	(E) [Op. Specializzato] Operaio specializzato h	1,000	27,71	27,71
	(E) [Op.Qualificato] Operaio qualificato h	1,501	25,76	38,67
	(E) [Elevatore] Elevatore con forche e/o cestello h	1,000	32,47	32,47
	Sommano euro			35'998,85
	Spese Generali 13,64% euro			4'910,24
Nr. 16 A.P.16	Sommano euro			40'909,09
	Utili Impresa 10% euro			4'090,91
	T O T A L E euro / a corpo			45'000,00
	Recinzione in rete metallica in filo di ferro zincato plastificato a maglia romboidale e sostegni con paletti di ferro a sezione aT 35*35*5.5 mm, posati ad interasse di 2 m, e alte ... in c.a., cordolo di ancoraggio alla base e ogni altro onere e magistero per dare la recinzione a perfetta regola d'arte.			
	E L E M E N T I:			
	(E) [Op. Specializzato] Operaio specializzato h	0,125	27,71	3,46
	(E) [Op. Comune] Operaio Comune h	0,125	23,15	2,89
	(E) [Rete_4] Rete in ferro zincato e plastificato maglia 50*50 romboidale ... ml	1,000	3,50	3,50
	(E) [Paletti] Paletti in ferro per recinzione sezione a T 35*35*5 altezza ... cad	1,000	3,50	3,50
	(E) [Filo_rec] Filo per recinzione in acciaio zincato d. 2.2 (plastif. 3.2 ... ml	6,000	0,25	1,50
	(E) [Escavatore] Escavatore cingolato h	0,010	89,29	0,89
	(E) [03.01.01.02] Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolment ... (qt=0,010) al m³	0,010	124,00	1,24
	Sommano euro			16,98
	Spese Generali 13,64% euro			2,32
Nr. 17 A.P.17	Sommano euro			19,30
	Utili Impresa 10% euro			1,93
	T O T A L E euro / ml			21,23
	Rimozione di recinzioni esistenti da sostituire.Il materiale rimosso dovrà essere caricato su mezzi di trasporto e conferito a discarica o centro di recupero.			
	E L E M E N T I:			
	(E) [Escavatore] Escavatore cingolato h	0,050	89,29	4,46
	(E) [Op. Comune] Operaio Comune h	0,050	23,15	1,16
	(E) [Autocarro] Autocarro h	0,080	25,00	2,00
	Sommano euro			7,62
	Spese Generali 13,64% euro			1,04
	Sommano euro			8,66
	Utili Impresa 10% euro			0,87
	T O T A L E euro / ml			9,53
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			70,30
	Sommano euro			70,30
	Utili Impresa 10% euro			7,03
	T O T A L E euro / cad			77,33
Nr. 22 A.P.23	Fornitura di coppia di porte per calcio a 5 da competizione dimensioni mt 3*2, con pali e traverse in provolato di acciaio a sezione quadra da mm 80*80, verniciato a polveri, color ... i in nylon poliamide 100% stabilizzato U.V. per porte mt 3*2, maglia esagonale lavorata senza nodo , filo diametro mm 3. E L E M E N T I: (E) [Porte] Coppia di porte calcio a 5 a corpo (E) [Op. Specializzato] Operaio specializzato h (E) [Op. Comune] Operaio Comune h (E) [Elevatore] Elevatore con forche e/o cestello h	1,000 0,500 0,500 0,100	750,00 27,71 23,15 32,47	750,00 13,86 11,58 3,25
	Sommano euro			778,69
	Spese Generali 13,64% euro			106,21
	Sommano euro			884,90
	Utili Impresa 10% euro			88,49
	T O T A L E euro / a corpo			973,39
Nr. 23 A.P.24	Blocco panchina coperta giocatori a struttura metallica da 6 posti con scocche in polietilene. Dimensioni: lunghezza cm 300, profondità cm 40. Altezza sedute a cm 50. E L E M E N T I: (E) [Panchina] Panchina coperta dimens. L.300*P.40*H seduta 50 cadauno (E) [Op. Comune] Operaio Comune h (E) [Op. Specializzato] Operaio specializzato h	1,000 0,300 0,300	700,00 23,15 27,71	700,00 6,95 8,31
	Sommano euro			715,26
	Spese Generali 13,64% euro			97,56
	Sommano euro			812,82
	Utili Impresa 10% euro			81,28
	T O T A L E euro / cadauno			894,10
Nr. 24 A.P.25	Fornitura e collocazione di impianto basket per esterni con base poggianti a terra. Struttura in tubolare d'acciaio zincato a caldo e verniciato avente diametro mm.40 e 30mm. Compl ... bulloneria per l'assemblaggio ed i ponteggi di servizio. Impianto certificato e realizzato nel rispetto delle norme FIP. E L E M E N T I: (E) [Canestri] Impianto basket come da descr. E.P. a corpo (E) [Op. Specializzato] Operaio specializzato h (E) [Elevatore] Elevatore con forche e/o cestello h (E) [Op.Qualificato] Operaio qualificato h	1,000 1,000 0,300 1,000	1'800,00 27,71 32,47 25,76	1'800,00 27,71 9,74 25,76
	Sommano euro			1'863,21
	Spese Generali 13,64% euro			254,14
	Sommano euro			2'117,35
	Utili Impresa 10% euro			211,74
	T O T A L E euro / a corpo			2'329,09
Nr. 25 A.P.26	Fornitura e collocazione di impianto di pallavolo monotubolare, in alluminio, con fissaggio a pavimento mediante bussole da interrare dotate di tappo copriforo (comprese). Completo ... r l'assemblaggio e gli eventuali ponteggi di servizio. Impianto certificato e realizzato nel rispetto delle norme FIPAV. E L E M E N T I: (E) [Op. Specializzato] Operaio specializzato h (E) [Op.Qualificato] Operaio qualificato h (E) [Pallav] Impianto di pallavolo come descr. E.P. a corpo	1,000 1,000 1,000	27,71 25,76 1'000,00	27,71 25,76 1'000,00
	A R I P O R T A R E			1'053,47

I) P.EL.01.B F.e P.O. di proiettore LED 150w					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
EL.16.LEDB9.150	Proiettore LED 150w	cad	520,00	1	520,00
MV.01	Materiali ed oneri vari	€	1,00	10,86	10,86
OP.Q	Operaio Qualificato	h	32,20	1	32,20
OP.C	Operaio Comune	h	28,94	1	28,94
TOTALE					592,00
PREZZO					592,00
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad					592,00

2) P.EL.01.C F.e P.O. di proiettore LED 200w					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
EL.16.LEDB9.200	Proiettore LED 200w >29640lm	cad	685,00	1	685,00
MV.01	Materiali ed oneri vari	€	1,00	10,86	10,86
OP.Q	Operaio Qualificato	h	32,20	1	32,20
OP.C	Operaio Comune	h	28,94	1	28,94
TOTALE					757,00
PREZZO					757,00
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad					757,00

3) P.H2O.1 F. e P.O. di scaldacqua a gas per produzione acqua calda sanitaria, funzionamento senza collegamenti elettrici, installabile anche in serie o in parallelo, caldaia smaltata, anodo di magnesio

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
IDR.01	Scaldacqua a gas da pavimento ad	cad	2.964,00	1	2.964,00
OP.Q	Operaio Qualificato	h	32,20	4,5	144,90
OP.C	Operaio Comune	h	28,94	4,5	130,23
MV.01	Materiali ed oneri vari	€	1,00	237,87	237,87
TOTALE					3.477,0000
PREZZO					3.477,00
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad					3.477,00

4) P.H2O.2 F. e P.O. di elettropompa di ricircolo acqua calda sanitaria completa di raccorderia d'uso, valvole di intercettazione, connessioni elettricghe ed idrauliche ed ogni altro onere e magistero

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
IDR.02	Elettropompa ricircolo acqua calda	cad	175,00	1	175,00
OP.Q	Operaio Qualificato	h	32,20	1	32,20
OP.C	Operaio Comune	h	28,94	1	28,94
MV.01	Materiali ed oneri vari	€	1,00	35,86	35,86
TOTALE					272,00
PREZZO					272,00
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad					272,00

5) P.Q1.2

F.e P.O. di quadro per punto di consegna costituito da contenitore con grado di protezione non inferiore a IP55, compreso ogni onere e magistero occorrente per il cablaggio e le connessioni, completo

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
EL.02.2	Quadro ST 460x380x160 port. trasp	cad	192,20	1	192,20
EL.13.1	INT.MAGNET.4P C63 6KA 4M	cad	140,00	1	140,00
EL.13.DF	BLOCCO DIFFERENZIALE IN<63A Istant.AC/0	cad	160,00	1	160,00
MV.01	Materiali ed oneri vari	€	1,00	12	12,00
OP.S	Operaio Specializzato	h	34,64	1	34,64
OP.Q	Operaio Qualificato	h	32,20	1	32,20
TOTALE					571,04
PREZZO					571,04
PREZZO DI APPLICAZIONE €/acorpo					571,04

6) P.Q2.2 F.e P.O. di quadro di distribuzione costituito da contenitore in poliestere con grado di protezione non inferiore a IP66, compreso ogni onere e magistero occorrente per il cablaggio e le connessioni

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
EL.01.A	Struttura quadro 600X1200	cad	731,00	1	731,00
EL.01.2.A	Coppia di pannelli laterali h1200	cad	201,00	1	201,00
EL.01.3.A	Porta vetro IP55 600x1200	cad	458,00	1	458,00
EL.01.4	Kit pannello quadri modulari su guida	cad	48,10	6	288,60
EL.01.4.A	coppia supporti per canalina	cad	11,90	6	71,40
EL.01.4.B	CVBX nascherina coprimoduli 24M	cad	10,10	3	30,30
EL.04	FUSIBILE GG 10,3X38 500V 2A	cad	1,32	3	3,96
EL.13	INT.MAGNET.4P C6-32 6KA 4M	cad	109,00	4	436,00
EL.13.1	INT.MAGNET.4P C63 6KA 4M	cad	140,00	1	140,00
EL.07	INT.MAGN.DIF.C.1P+N C6-20 4,5KA AC/0,03	cad	112,00	17	1.904,00
EL.15.A	INT.MAGN.DIF.C.4P C20 4,5KA AC/0,3 4M	cad	244,00	1	244,00
EL.09	PORTAFUS.SEZ.3P+N 10,3X38 400V 32A	cad	31,70	1	31,70
EL.10	PORTAFUS.SEZ.3P+N 14X51 400V 50A	cad	61,40	1	61,40
EL.11	SPIA SING.ROSSO 230V 1M	cad	20,50	3	61,50
EL.12	SCARICATORE 3P+N 40KA TIPO 2	cad	320,00	1	320,00
MV.01	Materiali ed oneri vari	€	1,00	250	250,00
OP.S	Operaio Specializzato	h	34,64	6,5	225,16
OP.Q	Operaio Qualificato	h	32,20	6,5	209,30
TOTALE					5.667,32
PREZZO					5.667,32
ARROTONDAMENTO					0,03
PREZZO DI APPLICAZIONE €/acorpo					5.667,35

7) P.Q3.2 F.e P.O. di quadro centrale idrica costituito da contenitore in poliestere con grado di protezione non inferiore a IP66, compreso ogni onere e magistero occorrente per il cablaggio e le connessioni

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
EL.02.4	QUADRO ST.380X300X160 PORT.TRASP	cad	114,00	1	114,00
EL.13	INT.MAGNET.4P C6-32 6KA 4M	cad	109,00	1	109,00
EL.15	INT.MAGN.DIF.C.4P C16-20 4,5KA AC/0,03	cad	259,00	1	259,00
EL.07	INT.MAGN.DIF.C.1P+N C6-20 4,5KA AC/0,03	cad	112,00	1	112,00
EL.02.4.A	PANNELLO FRONTALE SFIN. 14M CEP 300x380	cad	22,50	1	22,50
EL.08.A	INT.MAGN.DIF.C.1P+N B16 6KA A/0,03 2M	cad	174,00	1	174,00
MV.01	Materiali ed oneri vari	€	1,00	11,52	11,52
OP.S	Operaio Specializzato	h	34,64	1,25	43,30
OP.C	Operaio Comune	h	28,94	1,25	36,18
TOTALE					881,50
PREZZO					881,50
PREZZO DI APPLICAZIONE €/acorpo					881,50

8) P.GAS.112 F.e P.O. di giunto dielettrico e valvola a sfera 1"1/4					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
IDR.03.112	Giunto dielettrico PL/ACC 1"1/2	cad	48,00	1	48,00
IDR.04.112	Valvola a sfera PT MF per gas 1"1/2	cad	21,50	1	21,50
OP.Q	Operaio Qualificato	h	32,20	0,75	24,15
OP.C	Operaio Comune	h	28,94	0,75	21,71
MV.01	Materiali ed oneri vari	€	1,00	9,94	9,94
TOTALE					125,30
PREZZO					125,30
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad					125,30