

VISTI ED APPROVAZIONI:

COMUNE DI CASTELBUONO

PROVINCIA DI PALERMO

Arch. Giuseppe Massimiliano Barca
Via Trento n. 30 - S.Agata di Militello
Tel.328/1533897 - 0941/702623
email:barca.architetture@gmail.com

OGGETTO:

"AGGIORNAMENTO E ADEGUAMENTO DEL
PROGETTO DEFINITIVO PER LA
REALIZZAZIONE DEL MANTO ERBOSO IN
ERBA SINTETICA, DEL CAMPO DI CALCIO
LUIGI FAILLA", NEL COMUNE DI
CASTELBUONO (PA)

PERIZIA DI VARIANTE

DENOMINAZIONE TAVOLA:

Analisi prezzi

SCALA DISEGNO:

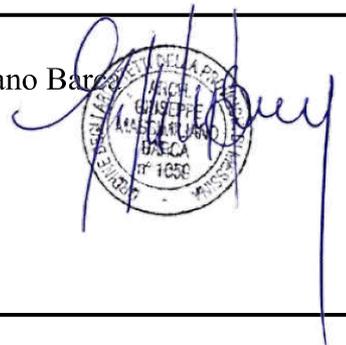
TAVOLA

4

Data:

Committente COMUNE DI CASTELBUONO
Il R.U.P. Geom. Giuseppe Lo Re

Il direttore dei lavori
Arch. Giuseppe Massimiliano Barca



L'Impresa
EUROINFRASTRUTTURE S.R.L.

EUROINFRASTRUTTURE S.R.L.
UNIPERSONALE
AMMINISTRATORE UNICO
Geom. Rosario Di Maria

1) NP.1.CAL Smontaggio delle porte da calcio e delle panchine esistenti eseguito mediante manodopera specializzata, compresa l'asportazione dei plinti di ancoraggio, il carico ed il trasporto del materiale di ris

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	4	144,76
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	4	134,36
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	4	120,88
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	2	128,20
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	1	72,40
TOTALE					600,60
Costo manodopera € 400,000 incidenza 66,60%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%) su € 600,60					159,16
PREZZO					759,76
PREZZO DI APPLICAZIONE €/acorpo					759,76

2) NP.2.CAL LAVORAZIONE CASSONETTO.
Stabilizzazione e Preparazione del terreno esistente del campo da gioco mediante dismissione dello strato superficiale del terreno esistente fino al raggiungimento della supe

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,018	0,65
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,018	0,60
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,018	0,54
ESCAVATORE CINGOLATO	ESCAVATORE CINGOLATO	h	81,00	0,03	2,43
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,03	2,17
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	0,01	0,64
DISERBANTE	diserbante	acorporo	0,68	1	0,68
DISCARICA E VARIE	DISCARICA		10,00	0,18	1,80
IMPIEGO PICC ATTR DI CANT	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE	acorporo	3,00	0,01	0,03

TOTALE

9,54

Costo manodopera € 1,79 incidenza 18,76%
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)
su € 9,54

2,53

PREZZO

12,07

PREZZO DI APPLICAZIONE €/m³

12,07

3) NP.3.CAL Livellazione a due falde del piano esistente, con parziale sterro e riporto del terreno presente, compreso il controllo continuo dei piani di progetto e lavorazione a mezzo di lama comandata da lettore

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,006	0,217
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,006	0,202
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,006	0,181
DOZER	DOZER CINGOLATO CONTROLLO LASER	h	85,00	0,006	0,51
CINGOLATO					
RULLO	RULLO VIBRANTE	h	97,00	0,0037	0,359
VIBRANTE					
AUTOCARRO	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,0015	0,109
30T MIN					

TOTALE

1,578

Costo manodopera € 0,60 incidenza 38,02%
 26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)
 su € 1,58
PREZZO

0,418

2,00

PREZZO DI APPLICAZIONE € /m²

2,00

4) NP.4.CAL Fornitura e posa in opera di sistema di drenaggio orizzontale, costituito da un geocomposito spessore mm 10, ricavato dall'accoppiamento per termosaldatura continua tra un'anima drenante, realizzata c

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,0025	0,09
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,0025	0,084
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,003	0,091
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	0,001	0,064
AUTOCARRO	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,001	0,072
30T MIN					
GEODRENO	FORNIT POS OPERA DI GEODRENO	m ²	7,50	1	7,50
ATTRZZ	PICCOLE ATTEZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,01	0,03
TOTALE					7,931
Costo manodopera € 0,265 incidenza 3,34%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)					
su € 7,93					2,10
PREZZO					10,03
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m²					10,03

5) NP.5.CAL Formazione della massicciata di sottofondo, eseguita mediante fornitura e posa in opera di materiale arido di cava di granulometria 4÷12 mm, valutato con la D.L. e ritenuto conforme a seguito di prove

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,004	0,145
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,004	0,134
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,004	0,121
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	0,004	0,256
DOZER	DOZER CINGOLATO CONTROLLO LASER	h	85,00	0,004	0,34
CINGOLATO					
RULLO	RULLO VIBRANTE	h	97,00	0,002	0,194
VIBRANTE					
AUTOCARRO	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,0052	0,376
30T MIN					
SOTTOF	Formazione della massicciata di sottofon frantumato granulometria 4÷12 mm per spessori non inferiori a 15 cm finito dopo la rullatura		21,00	0,15	3,15
ATTRZZA	PICCOLE ATTEZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,01	0,03
TOTALE					4,746
Costo manodopera € 0,40 incidenza 8,43%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)					
su € 4,75					1,26
PREZZO					6,00
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m²					6,00

6) NP.7.CAL Scavo in sezione ristretta dimensioni larghezza media 80 / 120 cm o secondo le necessità costruttive e profondità minima 80 /150 cm o secondo le necessità delle pendenze, eseguito comunque non oltre

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,018	0,65
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,018	0,60
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,18	5,44
ESCAVATORE CINGOLATO	ESCAVATORE CINGOLATO	h	81,00	0,03	2,43
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,03	2,17
ATTREZZAT DISCARIC	PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE DISCARICA		3,00 10,00	0,01 0,18	0,03 1,80
TOTALE					13,12
Costo manodopera € 6,69 incidenza 50,99%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%) su € 13,12					3,48
PREZZO					16,60
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m					16,60

7) NP.8.CAL Formazione della rete di scolo delle acque meteoriche, posta sul perimetro del campo da gioco, mediante fornitura e posa in opera della tubatura drenante in polietilene, realizzata a doppia parete med

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,047	1,70
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,047	1,58
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,047	1,42
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	0,047	3,01
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,001	0,072
TUBAZ DREN	Formazione della rete di scolo delle acque - tubazione drenante	m	11,20	1	11,20
ATTRZ	PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30
TOTALE					19,282
Costo manodopera € 4,70 incidenza 24,38%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%) su € 19,28					5,11
PREZZO					24,39
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m					24,39

8) NP.9.CAL Collegamento alla rete di smaltimento acque meteoriche esistente, mediante fornitura e posa in opera della tubatura non drenante in PVC, diametro nominale esterno 315 mm, fornito in barre da 6 m con b

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,047	1,70
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,047	1,58
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,047	1,42
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	0,047	3,01
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,001	0,072
COLLG FOG	Collegamento alla rete di smaltimento acque meteoriche esterne al campo - tubazione PVC	m	22,20	1	22,20
ATTR	PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30
TOTALE					30,282
Costo manodopera € 4,70 incidenza 15,52%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%) su € 30,28					8,02
PREZZO					38,31
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m					38,31

9) NP.10.CAL Riempimento della rete di scolo delle acque meteoriche, per profondità variabili dello scavo a sezione, mediante fornitura e posa in opera di pietrisco (granulometria 12 /28÷32 mm), compresa la succes

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	0,01	0,64
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,01	0,72
5 RIEMPIMENTO	Riempimento della rete di scolo delle acque meteoriche o dei drenaggi profondi mediante fornitura e posa in opera di pietrisco (granulometria 12 /28÷32 mm),compresa la successiva compattazione con piastra vibrante di peso adeguato sino a completo assestamento:	m ³	16,60	0,7	11,62
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,02	0,72
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,02	0,67
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,02	0,60
ATTR	ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30

TOTALE

15,27

Costo manodopera € 1,99 incidenza 13,03%
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)
su € 15,27
PREZZO

4,05

19,32

PREZZO DI APPLICAZIONE € /m²

19,32

10) NP.11.CAL Formazione di pozzetti di ispezione al collettore drenante, composti da anelli sezione interna cm 40 x 40 e da chiusino in CLS, compresi gli oneri di posizionamento su idoneo letto in CLS, il collega

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,5	18,10
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,5	16,80
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,5	15,11
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	0,5	32,05
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,01	0,72
CEMENTO FOND	CEMENTO DI FONDAZIONE		80,00	0,04	3,20
CHIUSINO CLS	CHIUSINO CLS 50*50	cad	15,00	1	15,00
ANELLI CLS	ANELLI CLS 40*40 INT H 30	cad	14,00	3	42,00
ATTRZA	PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30
TOTALE					143,28
Costo manodopera € 50,01 incidenza 34,90%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%) su € 143,28					37,97
PREZZO					181,25
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad					181,25

11) NP.12.CAL Fornitura e posa in opera di canale realizzato in calcestruzzo Rck 52,5 vibrato, delle dimensioni di 1000x160x155 mm (interno 100x120 mm), con giunzione "maschio e femmina", classe di portata D400 (EN

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,12	4,34
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,12	4,03
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,12	3,63
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	0,12	7,69
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,001	0,072
CANALETTA CLS	CANALETTA CLS		10,00	1	10,00
GRIGLIA ANTITACCO	GRIGLIA ANTITACCO		11,00	1	11,00
CALC PER FOND E RINF	CALCESTRUZZO PER FONDAZIONE E RINFIANCO		80,00	0,06	4,80
ATTREZ	PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30
TOTALE					45,862
Costo manodopera € 12,00 incidenza 26,17%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%) su € 45,86					12,15
PREZZO					58,02
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m					58,02

12) NP.13.CAL Formazione di pozzetto di ispezione in CLS delle dimensioni interne di cm 100x100, diaframmato, sifonato completo di soletta carrabile e chiusino in ghisa classe C250, compreso lo scavo, il reinterro

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	2	72,38
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	2	67,18
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	2	60,44
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	1	64,10
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,1	7,24
POZZ 100	POZZETTO 100*100 CON FONDO	cad	100,00	1	100,00
CHIUSINO	CHIUSINO GHISA DIAM 60	cad	142,00	1	142,00
SOLETTA CARR	SOLETTA CARRABILE	cad	132,00	1	132,00
TUBI RACC MAT VAR	TUBI E RACCORDERIE E MATERIALI VARI DI COMPLETAMENTO	acorpo	20,00	1	20,00
ESCAVATORE CINGOLATO	ESCAVATORE CINGOLATO	h	81,00	1	81,00
ATTEZZAT	ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30
TOTALE					746,64
Costo manodopera € 200,00 incidenza 26,79%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%) su € 746,64					197,86
PREZZO					944,50
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad					944,50

13) NP.14.CAL Formazione della platea di appoggio per la panchina mediante realizzazione di una piastra in CLS dello spessore di 10 cm minimo fino a 20 cm e della dimensione di m 1,50 x 7,00 minimo, compreso di ret

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	3	108,57
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	3	100,77
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	3	90,66
CALC PER PLAT	CALCESTRUZZO PER PLATEA		80,00	2,5	200,00
RETE ELETT	RETE ELETTROSALDATA		1,45	40	58,00
LEGNAME CASS	LEGNAME PER CASSERATURA		24,00	2,5	60,00
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	2,5	160,25
AUTOCARRO	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,15	10,86
30T MIN					
ESCAVATORE	ESCAVATORE CINGOLATO	h	81,00	0,15	12,15
CINGOLATO					
RULLO	RULLO VIBRANTE	h	97,00	0,15	14,55
VIBRANTE					
ATT	ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30
TOTALE					816,11
Costo manodopera € 300,000 incidenza 36,76%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)					
su € 816,11					216,27
PREZZO					1.032,38
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad					1.032,38

14) NP.15.CAL Realizzazione impianto di irrigazione automatico per campo di calcio omologato, con 4 irrigatori per lato a scomparsa con gittata minima di m 45 costituito da: - Fornitura e posa in opera di programma

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	64	2.316,16
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	5	167,95
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	5	151,10
ESCAVATORE CINGOLATO	ESCAVATORE CINGOLATO	h	81,00	2	162,00
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	2	128,20
IRRIGATORI	IRRIGATORI INTERRATI GETTATA 38 MT MIN	cad	500,00	8	4.000,00
RACCORDERIA VARIA	RACCORDERIA VARIA PER IRRIGATORI	acorpo	720,00	1	720,00
ELETTROVALV CONNETTORI RES	ELETTROVALVOLE 24 V 2"	cad	100,00	8	800,00
	CONNETTORI RESINATI	cad	2,00	16	32,00
POZZETTI RETT	POZZETTI RETTANGOLARI JUMBO	cad	100,00	9	900,00
RACC VAR	RACCORDERIA VARIA ELETTROVALVOLE	acorpo	360,00	1	360,00
ELETT PROGRAMM	PROGRAMMATORE A 13 SETTORI	cad	300,00	1	300,00
TUBO POLIET	TUBO IN POLIETILENE A.D. CORUGATO DIAM. 63	m	1,50	450	675,00
TUBO POL 73	TUBO IN POLIETILENE DIAM 75 PN 10 MIN	m	3,50	400	1.400,00
RACCORDERIA TUB	RACCORDERIA VARIA PER TUBAZIONI	acorpo	750,00	1	750,00
CAVO PE	CAVO PE PER INTERRAMENTO DIRETTO 1X1,5	m	0,90	1.500	1.350,00
TUBO POLIT	TUBO IN POLIETILENE A.D. DIAM 110	m	5,50	24	132,00
VARIE PER COMPLET ATTE	VARIE PER COMPLETAMENTO IMPIANTO	acorpo	200,00	1	200,00
	PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30
TOTALE					14.544,71
Costo manodopera € 2.635,21 incidenza 18,12%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%) su € 14.544,71					3.854,35
PREZZO					18.399,06
PREZZO DI APPLICAZIONE €/acorpo					18.399,06

15) NP.16.CAL Stazione di sollevamento e pompaggio in grado di fornire mediamente le seguenti prestazioni utili costituita da: - Pompa sommersa periferica da 6" 6H 150 N06 Hp 15 V380 portata minima 600 l/min. a 7 b

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	8	289,52
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	1	33,59
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	1	30,22
QUADRO ELE	QUADRO ELETTRICO ELETTROPOMPA COMPLETO	cad	750,00	1	750,00
ELETTROPOMPA	ELETTROPOMPA 12,5 HP MIN	cad	2.550,00	1	2.550,00
CAVOTRIP	CAVO TRIPOLARE 4X1	m	2,65	25	66,25
CAVO TRIP4	CAVO TRIPOLARE 4X4	m	5,50	25	137,50
VARIE	COMPLETAMENTI	acorpo	150,00	1	150,00
ATT	PICCOLE ATTREZZ DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30

TOTALE

4.007,38

Costo manodopera € 353,33 incidenza 8,82%
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)
su € 4.007,38

1.061,96

PREZZO

5.069,34

PREZZO DI APPLICAZIONE €/acorpo

5.069,34

16) NP.17.CAL Fornitura e posa in opera di cisterna di accumulo capienza minima 10 / 15 mc. utili completa di pozzetto di ispezione dimensione 100x100, compresi lo scavo riempimento e trasporto a discarica, il basa

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	4	144,76
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	4	134,36
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	4	120,88
ESCAVATORE CINGOLATO	ESCAVATORE CINGOLATO	h	81,00	4	324,00
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	4	256,40
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	1	72,40
VASCA	VASCA DI ACCUMULO 15000 L MIN	cad	4.600,00	1	4.600,00
ANELLO	ANELLO 100*100 CON FONDO	cad	100,00	1	100,00
COPERCHIO	COPERCHIO IN LAMIERA 100*100	cad	200,00	1	200,00
COMPLETAMEN TI	COMPLETAMENTI DELLE OPERE	acorporo	500,00	1	500,00
COMPLETAMEN TI ALLACC	COMPLETAMENTI E ALLACCI	acorporo	1.000,00	1	1.000,00
AT	PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30
TOTALE					7.453,10
Costo manodopera € 400,000 incidenza 5,37%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)					
su € 7.453,10					1.975,07
PREZZO					9.428,17
PREZZO DI APPLICAZIONE €/acorporo					9.428,17

17) NP.18.CAL Formazione dei plinti in CLS delle dimensioni di cm 60x60x60 di sostegno delle porte regolamentari per il gioco del calcio, compreso ogni onere necessario per dare l'opera finita a regola d'arte:

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,6	21,71
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,6	20,15
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,6	18,13
CALCESTRUZZO	CALCESTRUZZO PER FONDAZIONE	m ³	80,00	0,3	24,00
ESCAVATORE CINGOLATO	ESCAVATORE CINGOLATO	h	81,00	0,2	16,20
COMP	COMPLETAMENTI	acorpo	10,00	1	10,00
ATT	PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30

TOTALE

110,49

Costo manodopera € 59,99 incidenza 54,29%
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)
su € 110,49

29,28

PREZZO

139,77

PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad

139,77

18) NP.19.CAL Fornitura e posa in opera di coppia di porte da calcio in profilato di alluminio mm 120x100 rinforzate con nervature interne antiflessione e protette con vernice poliuretanica colore bianco; gomito di					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	1	36,19
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	1	33,59
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	1	30,22
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	1	72,40
ESCAVATORE CINGOLATO	ESCAVATORE CINGOLATO	h	81,00	1	81,00
FORN PORTE	FORNITURA N 2 PORTE CALCIO CON RELATIVO REGGIRETE A PALI DISTANZIATI	cad	800,00	2	1.600,00
RIBAL PORT	FORNITURA E POSA IN OPERA RIBALTINA PER N. 2 PORTE CALCIO	cad	140,00	2	280,00
PROT RIB	PROTEZIONE PER RIBALTINA PER N. 2 PORTE CALCIO	cad	140,00	2	280,00
PROT PALI	PROTEZIONE PER PALI REGGIRETE COMPLETE	cad	90,00	2	180,00
RETE	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE CALCIO PER LE DUE PORTE	cad	100,00	2	200,00
COM	COMPLETAMENTO DEI LAVORI	acorpo	80,00	1	80,00
TOTALE					2.873,40
Costo manodopera € 100,000 incidenza 3,48%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%) su € 2.873,40					761,45
PREZZO					3.634,85
PREZZO DI APPLICAZIONE €/acorpo					3.634,85

19) NP.20.CAL Fornitura e posa in opera di pali calcio angolo Ø mm. 30, antinfortunistici, snodati, completi di bussole, compresa la formazione dei relativi plinti in CLS:

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,15	5,43
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,15	5,04
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,15	4,53
ESCAVATORE CINGOLATO	ESCAVATORE CINGOLATO	h	81,00	0,15	12,15
BANDIER	FORNITURA DI PALI CALCIO D'ANGOLO CON BANDIERINE	cad	15,00	1	15,00
CALC	CALCESTRUZZO PER FONDAZIONE PER PLINTO	m ³	80,00	0,03	2,40
TOTALE					44,55
Costo manodopera € 15,00 incidenza 33,67%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%) su € 44,55					11,81
PREZZO					56,36
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad					56,36

20) NP.21.CAL Fornitura e posa in opera di panchine per allenatori/riserve per il gioco del calcio a 11, lunghezza m 6, struttura in tubolare d'acciaio zincato a caldo sezione mm 30x30. Panca da bordo campo modular

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	3	108,57
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	3	100,77
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	3	90,66
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	1	72,40
PANCH	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANCHINE PER ALLENATORI/ RISERVE	cad	2.010,00	1	2.010,00
TOTALE					2.382,40
Costo manodopera € 300,000 incidenza 12,59%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)					
su € 2.382,40					631,34
PREZZO					3.013,74
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad					3.013,74

21) NP.22.CAL MANTO - Fornitura e posa in opera di un manto in erba artificiale (sintetico) drenante, per campo da calcio, attestata dalla LND, composto da fibre in polietilene antiabrasivo, a due o tre sezioni, co

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,013	0,47
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,013	0,437
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,021	0,63
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	0,007	0,449
TRATTORE CON SPANDIS	TRATTORE CON SPANDISABBIA	h	40,00	0,014	0,56
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,001	0,072
TRAS	TRASPORTO IN CANTIERE MANTO	m ²	600,00	0,00012	0,072
TRASP	TRASPORTO IN CANTIERE SABBIA	m ²	600,00	0,0003	0,18
TRASPO	TRASPORTO IN CANTIERE INTASO	m ²	600,00	0,0005	0,30
MANTO GIOC	MANTO DI GIOCO	m ²	16,00	1,03	16,48
COLLA	COLLA POLIURETANICA	Kg	3,00	0,15	0,45
NASTRO	NASTRO PER GIUNZIONE H 40	m	1,00	0,3	0,30
SABBIA	SABBIA OMOLOGATA PER INTASO	Kg	0,09	10	0,90
INTAS	INTASO PRESTAZIONALE OMOLOGATO	Kg	0,90	13	11,70
COMPLETA	COMPLETAMENTI DEL LAVORO	acorpo	20,00	0,01	0,20

TOTALE

33,20

Costo manodopera € 1,537 incidenza 4,63%
 26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)
 su € 33,20
 PREZZO

8,80

42,00

PREZZO DI APPLICAZIONE € /m²

42,00

22) NP.23.CAL Scarifica dell'attuale manto erboso con il relativo substrato vegetale fino ad una profondità minima di 10 / 20 cm compreso il carico del materiale di risulta, il trasporto all'interno del cantiere o

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,005	0,181
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,005	0,168
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,005	0,151
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	0,01	0,64
DOZER	DOZER CINGOLATO CONTROLLO LASER	h	85,00	0,01	0,85
CINGOLATO					
AUTOCARRO	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,01	0,72
30T MIN					
DICARICA	DISCARICA		10,00	0,02	0,20
TOTALE					2,91
Costo manodopera € 0,50 incidenza 17,18%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)					
su € 2,91					0,77
PREZZO					3,68
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m²					3,68

24) NP.25.CAL Fornitura e posa in opera di materiale stabilizzato (pezzatura indicativa 0÷25 mm), steso per uno spessore di 10 cm, compresa la livellazione con mezzi meccanici a lettura laser con finitura a mano e

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,009	0,326
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,009	0,302
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,009	0,272
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	0,009	0,58
DOZER	DOZER CINGOLATO CONTROLLO LASER	h	85,00	0,009	0,77
CINGOLATO					
RULLO	RULLO VIBRANTE	h	97,00	0,009	0,87
VIBRANTE					
AUTOCARRO	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,009	0,65
30T MIN					
STABILIZZATO	STABILIZZATO 0-25 MM	mc	17,75	0,1	1,78
ATTR	PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,01	0,03

TOTALE

5,58

Costo manodopera € 0,90 incidenza 16,13%
 26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)
 su € 5,58
 PREZZO

1,48

7,06

PREZZO DI APPLICAZIONE €/m²

7,06

25) NP.26.CAL Taglio e dismissione di gradinate e fondazioni, in c.a., con apposito mezzo meccanico ed a mano, con precisione, al fine di lasciare la superficie adatta alla vista. Saranno comunque apportati eventua

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	6	181,32
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	6	201,54
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	6	217,14
ESCAVATORE CINGOLATO	ESCAVATORE CINGOLATO	h	81,00	0,2	16,20
CLS DI SOTTOFONDO	CLS DI SOTTOFONDO PER RINFIANCO		130,00	5	650,00
TINTEGGIATUR A	TINTEGGIATURA RINGH	acorpo	200,00	1	200,00
TAGLIO	TAGLIO CON APPOSITO MACCHINARIO	acorpo	350,00	1	350,00
RICOLLOCAZIO NE	RICOLLOCAZIONE	acorpo	150,00	1	150,00
DEMOLIZIONI	DEMOLIZIONI	acorpo	100,00	1	100,00
SCAVO	SCAVO	acorpo	150,00	1	150,00
FERRO	ACCIAIO IN BARRE	acorpo	180,00	1	180,00
ATTRA VARIE	PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE VARIE		3,00 50,00	0,5 5	1,50 250,00

TOTALE

2.647,70

Costo manodopera € 600,000 incidenza 22,66%
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)
su € 2.647,70

701,64

PREZZO

3.349,34

PREZZO DI APPLICAZIONE €/m²

3.349,34

26) NP.27.CAL MANTO - Fornitura e posa in opera del manto in erba sintetica decorativo H 25 mm, costituito da fibre in polietilene verdi, rosse, blu o bianche per realizzazione di striscie, prodotte per estrusione,

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,015	0,54
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,015	0,504
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,03	0,91
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	0,008	0,513
TRATTORE CON SPANDIS	TRATTORE CON SPANDISABBIA	h	40,00	0,008	0,32
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	0,001	0,072
TRASP	TRASPORTO MANTO IN CANTIERE		600,00	0,0007	0,42
TRASPO	TRASPORTO SABBIA IN CANTIERE		600,00	0,0007	0,42
MANTO 22	MANTO 22 MM		15,00	1	15,00
COLLA POLIU	COLLA POLIURETANICA		3,00	0,15	0,45
NASTRO	NASTRO GIUNSIONE H 33		0,80	0,3	0,24
SABBIA	SABBIA OMOLOGATA PER INTASO		3,00	0,3	0,90
ATRZA	PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30

TOTALE

20,589

Costo manodopera € 1,954 incidenza 9,49%
 26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)
 su € 20,59
 PREZZO

5,46

26,05

PREZZO DI APPLICAZIONE €/m²

26,05

27) NP.28.CAL Smontaggio di rete di fondo e dismissione di pali esistenti, con mezzi meccanici ed a mano, dismissione della rete, dei tiranti e di ogni altra parte, al fine di demolire la rete e d il cordolo esiste

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	10	361,90
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	20	671,80
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	20	604,40
MATERIALI	MATERIALI E LAVORAZIONI COME DA VOCE PALI, TIRANTI, ECC	acorpo	4.000,00	1	4.000,00
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	2	128,20
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	1	72,40
MARTELLETTO DEMOLIT	MARTELLETTO DEMOLITORE	h	29,00	2	58,00
COMPLETAMENTI	COMPLETAMENTI E FINITURE	acorpo	200,00	1	200,00
RETE MAT	RETE NUOVA E MATERIALI PER RENDERE IL LAVORO COMPLETO	acorpo	2.050,00	1	2.050,00
ATTZ	PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30

TOTALE

8.147,0000

Costo manodopera € 1.638,10 incidenza 20,11%
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)
su € 8.147,00

PREZZO

2.158,96

10.305,96

PREZZO DI APPLICAZIONE €/acorpo

10.305,96

28) NP.29.CAL Sistemazione delle porte di accesso e di fuga, di tutta la struttura sportiva. Sistemazione di tutti i portoni e cancelli che si trovano nella struttura, anche quelli degli spogliatoi, con particolar					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	6	217,14
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	8	268,72
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	8	241,76
MATER PORT	MATERIALI VARI PER LAVORAZIONI	acorpo	1.200,00	1	1.200,00
ESCAVATORE CINGOLATO	ESCAVATORE CINGOLATO	h	81,00	1	81,00
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	1	64,10
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	1	72,40
MARTELLETTO DEMOLIT	MARTELLETTO DEMOLITORE	h	29,00	1	29,00
CLS DI SOTTOFONDO	CLS DI SOTTOFONDO PER RINFIANCO		130,00	2	260,00
CLS FINE ELEVAZIONE	CLS FINE DI ELEVAZIONE		140,50	1,2	168,60
COMPLET PITTURAZIONE	COMPLETAMENTI		160,00	1	160,00
ATZ	pitturazione	acorpo	320,00	1	320,00
	PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30
TOTALE					3.083,02
Costo manodopera € 727,62 incidenza 23,60%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%) su € 3.083,02					817,00
PREZZO					3.900,02
PREZZO DI APPLICAZIONE €/acorpo					3.900,02

29) NP.31.CAL FORMAZIONE DOCCE E BAGNI
Ristrutturazione completa di docce e bagni delle due aree spogliatoi ospiti/locali, spogliatoi e docce arbitri e disabili e pubblico complete.
-Prevista la di dismission

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	12	434,28
AUTOCARRO 30T MIN	AUTOCARRO 40T	h	72,40	1	72,40
MARTELLETTO DEMOLIT	MARTELLETTO DEMOLITORE	h	29,00	2	58,00
PALA GOMMATA CLS DI SOTTOFONDO	PALA GOMMATA CLS DI SOTTOFONDO PER RINFIANCO	h	64,10	1	64,10
CLS FINE ELEVAZIONE	CLS FINE DI ELEVAZIONE		130,00	3	390,00
MATERIALI COMPLETAM	MATERIALI PER LE LAVORAZIONI PREVISTE COMPLETAMENTI PER DARE IL LAVORO FINITO A REGOLA D'ARTE		140,50	3	421,50
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	10	335,90
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	10	302,20
INTONACI	INTONACO	acorpo	800,00	1	800,00
FINITURE	STRATO DI FINITURA FINITURE	m ²	10,00	1	10,00
PIASTRELLE	PIASTRELLE	acorpo	300,00	1	300,00
IMPIANTI	IMPIANTI	acorpo	500,00	1	500,00
ATTRZ	PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30

TOTALE

7.688,68

Costo manodopera € 1.072,38 incidenza 13,95%
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)
su € 7.688,68

2.037,50

PREZZO

9.726,18

ARROTONDAMENTO

746,35

PREZZO DI APPLICAZIONE €/acorpo

10.472,53

30) NP.33 CAL RETE PARAPALLONE
Fornitura e posa in opera di rete protettiva (parapallone) in nylon maglia 10x10 cm, compresi tcavo-tirante in acciaio plastificato Ø6 mm, tenditori per cavo, morsetti per cavo e tre

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	0,001	0,0302
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	0,001	0,0336
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	0,001	0,0362
ESCAVATORE	ESCAVATORE	h	175,80	0,0005	0,088
CLS DI SOTTOFONDO	CLS DI SOTTOFONDO PER RINFIANCO		130,00	0,0005	0,065
CLS FINE ELEVAZIONE	CLS FINE DI ELEVAZIONE		140,50	0,0005	0,07
RETE ELETTRISALDATA	RETE ELETTRISALDATA		1,86	0,001	0,00186
RETE PARAPALLONE	RETE PARAPALLONE	m ²	9,10	1	9,10
PALI H 6/8	pali	acorporo	1,00	0,01	0,01
SCAVO A SEZ.	scavo a sez.	mc	12,24	0,01	0,122
COMPLETAMENTI	COMPLETAMENTI		5,00	0,01	0,05
PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE	PICCOLE ATTREZZATURE DI CANTIERE		3,00	0,1	0,30

TOTALE

9,9069

Costo manodopera € 0,10 incidenza 1,01%
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)
su € 9,91
PREZZO

2,63

12,53

PREZZO DI APPLICAZIONE €/m²

12,53

31) NP.34 CAL **NR.1 IMPIANTO FOTOVOLTAICO DI 2,730 KWP**
Impianto completo formula "chiavi in mano":
 - Progettazione e domanda di connessione E-Distribuzione.
 - Comunicazioni/Autorizzazioni Comuna

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	8	241,76
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	8	268,72
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	8	289,52
IMPIANTO	IMPIANTO	acorpo	5.050,00	1	5.050,00
COMPLETAMEN TI	COMPLETAMENTI	acorpo	100,00	1	100,00
ATT COLLAUDI	ATTEST COLLAUDI CERT.	acorpo	450,00	1	450,00
AZZTR	ATTREZZATURE DI CANTIERE		4,00	1	4,00
TOTALE					6.404,0000
Costo manodopera € 800,000 incidenza 12,49%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)					
su € 6.404,00					1.697,06
PREZZO					8.101,06
PREZZO DI APPLICAZIONE €/acorpo					8.101,06

32) NP.35 CAL Realizzazione campo scuola, tiro con l'arco, para-archery
 n.3 Paglioni 130 x 9
 n. 3 Kit arco scuola compreso di parabraccio, faretra, patelletta e 6 frecce
 n. 1 coppia porte calcetto
 n. 1 coppi

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	1	30,22
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	1	33,59
OP_SPE	Operaio specializzato.	h	36,19	1	36,19
CAMPO SCUOLA	CAMPO SCUOLA	acorporo	2.000,00	1	2.000,00
TOTALE					2.100,0000
Costo manodopera € 100,000 incidenza 4,76%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%)					
su € 2.100,00					556,50
PREZZO					2.656,50
PREZZO DI APPLICAZIONE €/acorporo					2.656,50

33) NP.37 ART.1.5.5 da prezzo - Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
TOTALE					
PREZZO					
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m ³					26,71

34) NP.38 ART.1.5.6 da prezzo - Compenso addizionale al prezzo precedente (art. 1.5.5) per ogni km in più dalla cava oltre i primi cinque km.- per ogni m³ e per ogni km

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
TOTALE					
PREZZO					
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m ³ x km					0,65

36) NP.40 ART.9.1.14 da prezzo - Fornitura e posa in opera di strato di finitura per intonaco civile di cui alla voce 9.1.13, applicata a mano fino a dare la superficie lisciata a regola d'arte e pronta per

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
TOTALE					
PREZZO					
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m ²					11,33

39) NP.43 Fornitura e posa in opera di porte interne.

Fornitura e posa in opera di serramenti realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), non a taglio termico, sezione mm 45 ÷ 55, v

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OPERAIO COMUNE	OPERAIO COMUNE		25,41	0,01	0,254
OPERAIO QUALIFICATO	OPERAIO QUALIFICATO		27,33	0,01	0,273
OPERAIO SPECIALIZZAT	OPERAIO SPECIALIZZATO		28,81	0,01	0,288
MATERIALI VARI	MATERIALI VARI		10,00	0,5	5,00
AUTOCARRO 30T	AUTOCARRO 30T		68,00	0,01	0,68
PORTA COMPLETA	PORTA COMPLETA		672,50	1	672,50
FINITURE	STRATO DI FINITURA	m ²	10,00	1	10,00
TOTALE					688,995
Costo manodopera € 1,495 incidenza 0,22%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%) su € 689,00					182,58
PREZZO					871,58
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad					871,58

40) NP.44 APERTURA VARCO E POSIZIONAMENTO DI CANCELLO IN FERRO
 - APERTURA VARCO DI ACCESSO MURO PERIMETRALE ZONA SOTTO LE TRIBUNE POSTE A NORD - EST.
 - SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO DI CANCELLO IN FERRO E POSA I

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OP_COM	Operaio comune.	h	30,22	2	60,44
OP_QUA	Operaio qualificato.	h	33,59	2	67,18
OPERAIO	OPERAIO SPECIALIZZATO		28,81	2	57,62
SPECIALIZZAT					
AUTOCARRO	AUTOCARRO	h	72,40	0,15	10,86
ESCAVATORE	ESCAVATORE	h	175,80	0,15	26,37
MARTELLETTO	MARTELLETTO DEMOLITORE	h	29,00	0,5	14,50
DEMOLIT					
PALA GOMMATA	PALA GOMMATA	h	64,10	0,2	12,82
CLS DI	CLS DI SOTTOFONDO PER RINFIANCO		130,00	0,2	26,00
SOTTOFONDO					
LEGNAME DI	LEGNAME DI CASSERATURA		3,00	0,2	0,60
CASSERATU					
CANCELLO	CANCELLO		455,00	1	455,00
TOTALE					731,39
Costo manodopera € 185,24 incidenza 25,33%					
26,50% Spese Generali (15%)+Utile Impresa (10%) su € 731,39					193,82
PREZZO					925,21
PREZZO DI APPLICAZIONE €/acorpo					925,21

