

COMUNE DI RAGUSA

UFFICIO TECNICO SETTORE V

PROGETTO: "PROGETTO DI MANUTENZIONE
STRAORDINARIA ED ADEGUAMENTI DELLA
TRIBUNA DEL CAMPO SPORTIVO
GADDIMELI A MARINA DI RAGUSA-
IMPORTO PROGETTO € 65.000,00-

IL PROGETTISTA

(Geom. Giorgio Iacono)



SCALA:

DATA: 23/12/13

TAVOLA



ELABORATO

ELENCO PREZZI

COMUNE DI RAGUSA
SETTORE V

PROGETTO ESECUTIVO VALIDATO AI SENSI E PER
GLI EFFETTI DELL'ART. 55 DEL D.P.R. 207/2010,
APPROVATO AI SENSI DELL'ART. 95 DEL D. LEG. VO
163/06 CRIME RECEPITI CON L.R. 12/11 E D.P.R.S.
N. 13/12 PER L'IMPORTO
COMPLESSIVO DI € 65.000,00

Ragusa 23/12/2013
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

COMUNE DI RAGUSA
SETTORE V

PROGETTO ESECUTIVO VERIFICATO AI SENSI
DEGLI ART. 52ESI DEL D.P.R. 2007/2010
RAGUSA 23/12/2013
IL RESPONSABILE DELLA VERIFICA
(GEOM. GIOVANNI CASCONI)

n° d'or	num. elenco	INDICAZIONE DEI LAVORI	UNITA' MISURA	PREZZO
1	A P 01	N.P. 01 - Realizzazione recinzione fra il terreno di gioco e la tribuna in pannelli modulari in grigliato elettrofuso modello SPORT 2x8 D.M. costituita da pannelli modulari, monolitici, non giuntati od affiancati completi di offendi colo. Dell'altezza 2725 e larghezza mm 2510, maglia mm 200x50, profili orizzontali in tondo da Ø 8 mm (doppio), collegamenti verticali in tondo diametro mm 6. Corrente superiore in tubo quadro 60x60. Piantane 120x60x3, lunghezza (2804+580)= 3384 (con offendicola). Interasse standard mm 2525. Le piantane saranno poste in opera su apposito cordolo in calcestruzzo armato, da compensarsi a parte, mentre la rete sarà applicata ai montanti di cui sopra con costruzione da compensarsi a parte con 6 punti di fissaggio per lato (opportuna predisposizione sia nei pannelli che nelle piantane) e completo di viti bulloni ecc.ecc.. Il tutto compreso ogni altro onere e magistero per dare i pannelli in opera a perfetta regola d'arte e compreso l'onere della realizzazione di n. 2 porte nella recinzione, con le stesse caratteristiche, nei punti che saranno indicato dalla Direzione dei Lavori.	mq	€ 203,02
2	A P 06	Demolizione rete in ferro zincato del tipo plastificata costituente l'attuale recinzione tra il terreno di gioco e la tribuna per altezza fino a ml 2,00 compreso l'accatastamento del materiale rimosso nell'ambito del cantiere	mq	€ 1,35
3	A P 07	Demolizione rete in ferro zincato del tipo plastificata costituente l'attuale recinzione tra il terreno di gioco e la tribuna per altezza fino a ml 6,00 con l'ausilio del cestello elvatore compreso l'accatastamento del materiale rimosso nell'ambito del cantiere	mq	€ 1,88
4	A P 08	Lavori di scavo per fondazione nuovo cordolo per allargamento del terreno di gioco di circa ml 1,00 dal lato tribuna avente larghezz di ml 1,00 e profondità di circa 40/50 compreso la demolizione del cordolo di fondazione dell'attuale recinzione confinante con la tribuna con tutti gli oneri necessari per lasciare il fondo perfettamente regolare per la successiva posa in opera del nuovo cordolo, da compensarsi a parte, il tutto eseguito a mano o con mezzo meccanico, in terreno di qualsiasi consistenza compreso l'asportazione del sovrastante battuto in calcestruzzo costituente la pavimentazione della tribuna nella parte interessata dai lavori e l'accatastamento del materiale di risulta	ml	€ 23,98
5	8433	Fornitura e posa in opera, secondo quanto indicato dalla UNI 6534, di due lastre di vetro con intercalati fogli di polivinilbutirale, che seguono le norme di sicurezza dettate dalla UNI 7697, compresi distanziatori e tutto quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte stratificato 10/11	mq	€ 77,40
6	3111	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione), la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sìto ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura.	mc	€ 115,20
7	3111	Conglomerato cementizio come sopra: 6) per opere in fondazione lavori edili con C 20/25	mc	€ 142,50
8	A P 10	Fornitura e posa in opera a spolvero di cemento portland in polvere e polvere di quarzo, dato in opera su calcestruzzo fresco ma pedonabile, in ragione di 1,0 kg/m2 con finitura spatola metallica o elicoteratura (miscelato in questo caso a secco anche con 1,0 kg/m2 di quarzo) compreso la perfetta complanarità e la lisciatura della superficie a perfetta regola d'arte ed omogenea e compreso altres'ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. (calcestruzzo escluso)	mq	€ 8,00
9	324	Iornitura e collocazione di rete d'acciaio eletrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche conformi alle norme tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera, gli eventuali tagli a misura, legature di filo di ferro, i distanziatori, gli sfridi, eventuali sovrapposizioni anche se non prescritte nei disegni esecutivi, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia (queste ultime a carico dell'Amministrazione).	Kg	€ 2,04
10	327	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con pannelli di lamiera monolitica d'acciaio rinforzati, di idoneo spessore, compresi piantane (o travi), morsetti a ganascia, morsetti tendisfili e tenditori, cunei bloccaggio, compreso altres'ogni altro onere e magistero per controventatura, disarmo, pulitura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.	mq	€ 19,70
11	3212	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo della legatura, le eventuali saldature per giunzioni, lo sfrido e tutto quanto altro occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione).	Kg	€ 1,64

n° d'or	num. elenco	INDICAZIONE DEI LAVORI	UNITA' MISURA	PREZZO
12	A P 05	Fornitura e posa in opera di rete antiscavalco del pallone da applicare perimetralmente al terreno di gioco sul lato corto lato guardia nedica e sulla recinzione lato lungo lato tribuna aventi altezza di ml 4,00, la rete dovrà Per ogni punto di applicazione la rete deve essere in unico pezzo e bordata dai quattro lati, posta in opera con l'ausilio di apposito cestello elevatore, altezza di ml. 4, posta in opera su pali già esistenti o solocati a parte o compreso e compensato nel prezzo n. 3 cavetti in acciaio da mm. e relativi gangetti per fissare, orizzontalmente la rete, il tutto compreso la mano d'opere necessaria ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq	€ 4,14
13	A P 13	Ricollocazione montanti per sostegno rete antiscavalco del pallone, precedentemente rimossi, da allocare all'interno del cordolo in cls di fondazione della nuova recinzione in seguito all'allargamento del terreno di gioco,lato tribuna, compreso appiombatura degli elementi eventuali controventature provvisorie di sostegnoe ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	cad	€ 42,00
14	A P 09	Realizzazione di chiusura spazi interdetti al pubblico, con recinzione in orso grill sostenuta da montanti in ferro zincato proveniente dalla rimozione della vecchia recinzione campo-tribuna e pannelli, bordati con elementi di 25x3 mm, saranno sorretti mediante imbullonatura da montanti in ferro piatto 60x8 mm posti ad interasse di 2,00 m e tutto quanto occorre per dare i pannelli in opera a perfetta regola d'arte.	mq	€ 50,00
15	8,111	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), non a taglio termico, sezione mm 45 ÷ 55, verniciati a polvere, colore standard RAL 1013; la verniciatura dovrà possedere le proprietà previste dalla norma UNI EN 12206-1	mq	€ 332,80
16	A P 10	Fornitura e posa in opera di lamiera in acciaio zincato da applicare nei vani della struttura portante dei cancelli dello spessore di mm 2 senza he venga smontata l'apertura con la collocazione e le relative saldature da effettuare in loco, compreso ogni onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	mq	€ 4,50
17	A P 11	Rimodulazione gradino accesso tribuna da ml 1,00 a ml 1,20, allargamento eseguito in muratura o calcestruzzo, con ammorsamento dell'allungamento nel gradone esistente, e completo di rasatura per tutta la superficie del gradino, con malta monocomponente previa applicazione di rete portantonaco con tintura fine ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	cadauno	€ 49,00
18	11,51	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	mq	€ 54,50
19	11,11	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte	mq	€ 5,14
20	A P 02	Fornitura e posa in opera di cancello in ferro zincato, a due ante, dell'altezza complessiva di ml 3,50 e larghezza di ml 3,50, composto da due in ferro zincato 175*3,50 in profilato 100*50*3 con applicati pannelli in acciaio elettrofuso grigliato delle dimensioni di 1,50*3,30, compreso la fornitura di apposite piastre da applicare ai pilastri e complete delle cerniere di movimentazione delle ante del cancello e compreso altresi maniglia e serratura, il tutto in oper compreso aogni onere e magistero e le	Kg	€ 2.012,69
21	16,31	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda su superfici orizzontali e verticali escluse le pavimentazioni, comprese zanche di ancoraggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: - per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-RG-SR 1) Boticino, travertino e simili	mq	€ 126,00
22	3,12	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104); classe di consistenza S4 oppure S5, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione), la vibratura dei getti, la fissatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in situ ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. Per opere in fondazioni per lavori edili 1) C 25/30	mc	€ 147,20

n° d'or	num. elenco	INDICAZIONE DEI LAVORI	UNITA' MISURA	PREZZO
23	3.1.2	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104); classe di consistenza S4 oppure S5. compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione), la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sítò ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. Per opeere in fondazioni per lavori edili 5) C 25/30	mc	€ 137,90
24	A P 02	Fornitura e posa in opera di porta in ferro delle dimensioni di ml 0,80*2,20, anta unica, costituita da telaio in ferro zincato 30/30*3 struttura porta sempre in telaio in ferro zincato 30*30*3 e barra di rinforzo 50*30*3, in posizione centrale, a livello della manigli e tamburata con lamiera in ferro zincato dello spessore di mm 2, compreso e compensato nel prezzo le cerniere, la maniglia la fermatura, la posa in opera ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	cadauno	€ 443,13
25	A P 02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO IN FERRO ZINCATO PER FINESTRA DELLE DIMENSIONI DÌ cm 80*80 IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO 30*30*3 CON APPLICATO DREMAVETRO PER VETRO DÌ SICUREZZA IN OPERA COMPRESO OPERE MURARIE ED ESCLUSO IL VETRO	cadauno	€ 97,33
26	A 01	OPERAIO COMUNE per lavori in economia	ora	€ 26,08
27	A 67	OPERAIO QUALIFICATO per lavori in economia	ora	€ 28,93
28	14.5.2.1	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP66, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzati ai raggi UV, diffusore in policarbonato trasparente con finitura esterna liscia, riflettore in acciaio zincato preverniciato con resina poliestere, equipaggiata con fusibile di protezione, pressa cavo e passacavo in gomma, guarnizione in poliuretano espanso antinvecchiamento, ganci di chiusura, idonea anche per installazione su superfici normalmente infiammabili. Apparecchio provvisto di Marchio CE e di qualità IMQ o equivalente. In opera completa di lampada fluorescente lineare FL dotata di reattore elettronico, degli allacciamenti elettrici, gli accessori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. 1) Con lampada FL 1x18 W	cadauno	€ 56,60
29	A P 12	- Fornitura e posa in opera maniglione antipanico tipo "PUSH BAR" per porta ad un'anta , a 3 punti di chiusura (laterale superiore ed inferiore) manovrato da una barra di comando trasversale in alluminio preverniciato o elettrocolorato, scocchi in acciaio piastre per fissaggio maniglioni e scocchi anch'esse in acciaio, maniglia completa di fermatura tipo Yale per consentire l'apertura dall'esterno ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	cadauno	€ 337,65

COMUNE DI RAGUSA

UFFICIO TECNICO SETTORE V

PROGETTO: "PROGETTO DI MANUTENZIONE
STRADINARIA ED ADEGUAMENTI DELLA
TRIBUNA DEL CAMPO SPORTIVO
GADDIMELI A MARINA DI RAGUSA-
IMPORTO PROGETTO € 65.000,00-

IL PROGETTISTA

(Geom. Giorgio Cascone)



SCALA:

DATA: 23/12/13

TAVOLA

E

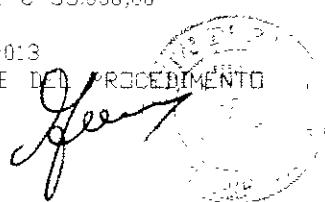
ELABORATO

QUADRO INCIDENZA MANO D'OPERA

COMUNE DI RAGUSA
SETTORE V

PROGETTO ESECUTIVO VALIDATO AI SENSI E PER
GLI EFFETTI DELL'ART. 55 DEL D.P.R. 207/2010,
APPROVATO AI SENSI DELL'ART. 95 DEL D. LEG. VO
163/06 COME RECEPITI CON L.R. 12/11 E D.P.R.S
N. 13/12 PER L'IMPORTO
COMPLESSIVO DI € 65.000,00

Ragusa 23/12/2013
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



COMUNE DI RAGUSA
SETTORE V

PROGETTO ESECUTIVO VERIFICATO AI SENSI
DEGLI ART. 52E53 DEL D.P.R. 207/2010
RAGUSA 23/12/2013
IL RESPONSABILE DELLA VERIFICA
(GEOM. GIOVANNI CASCONI)

n° d'or	num. elenco	INDICAZIONE DEI LAVORI	IMPORTO COMPLESSIVO DEI	PERCENTUALE MANO D'OPERA	IMPORTO MANO D'OPERA
1	AP 01	N.P. 01 - Realizzazione recinzione tra il terreno di gioco e la tribuna in pannelli modulari in grigliato elettrofuso modello SPORT 2x8 D.M. costituita da pannelli modulari, monolitici, non giuntati od affiancati completi di offendi coia, Dell'altezza 2725 e larghezza mm 2510, maglie mm 200x50, profili orizzontali in tondo da Ø 8 mm (doppio), collegamenti verticali in tondo diametro mm 6. Corrente superiore in tubo quadro 60x60. Piantana 120x60x3, lunghezza (2804+580)= 3384 (con offendicola). Interasse standard mm 2525. Le piantane saranno poste in opera su apposite cordole in calcestruzzo armato, da compensarsi a parte, mentre la rete sarà applicata ai montanti di cui sopra con costruzione da compensarsi a parte con 6 punti di fissaggio per lato (opportuna predisposizione sia nei pannelli che nelle piantane) e completo di viti bulloni ecc.ecc. Il tutto compreso ogni altro onere e magistero per dare i pannelli in opera a perfetta regola d'arte e compreso Ponere della realizzazione di n. 2 porte nella recinzione, con le stesse caratteristiche, nei punti che saranno indicati dalla Direzione dei Lavori.	€ 21.317,10	14,00%	€ 2.984,39
2	AP 06	Demolizione rete in ferro zincato del tipo plastificata costituente l'attuale recinzione tra il terreno di gioco e la tribuna per altezza fino a ml 2,00 compreso l'accatastamento del materiale rimosso nell'ambito del cantiere	€ 350,73	100,00%	€ 350,73
3	AP 07	Demolizione rete in ferro zincato del tipo plastificata costituente l'attuale recinzione tra il terreno di gioco e la tribuna per altezza fino a ml 6,00 con l'ausilio del cestello elvatore compreso l'accatastamento del materiale rimosso nell'ambito del cantiere	€ 730,94	52,00%	€ 380,09
4	AP 08	Lavori di scavo per fondazione nuovo cordolo per allargamento del terreno di gioco di circa ml 1,00 dal lato tribuna avente larghezza di ml 3,00 e profondità di circa 40/50 compreso la demolizione del cordolo di fondazione dell'attuale recinzione confinante con la tribuna con tutti gli oneri necessari per lasciare il fondo perfettamente regolare per la successiva posa in opera del nuovo cordolo, da compensarsi a parte, il tutto eseguito a mano o con mezzo meccanico, in terreno di qualsiasi consistenza compreso l'asportazione del sovrastante battuto in calcestruzzo costituente la pavimentazione della tribuna nella parte interessata dai lavori e l'accatastamento del materiale di risulta nell'ambito del cantiere.	€ 2.517,90	56,00%	€ 1.410,02
5	8433	Fornitura e posa in opera, secondo quanto indicato dalla UNI 6514, di due lastre di vetro con intercalati fogli di polivinilbutirrate, che seguono le norme di sicurezza dettate dalla UNI 7697, compresi distanziatori e tutto quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte stratificato 10/11	€ 49,54	25,00%	€ 12,38
6	3111	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione), la vibratura dei getti, la fisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in situ ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. 1) per opere in fondazione con C 8/10	€ 483,84	4,00%	€ 19,35
7	3116	Conglomerato cementizio come sopra: 6) per opere in fondazione lavori edili con C 20/25	€ 3.644,87	9,00%	€ 328,04
8	AP 09	Fornitura e posa in opera a spolvero di cemento portland in polvere e polvere di quarzo, dato in opera su calcestruzzo fresco ma pedonabile, in ragione di 1,0 kg/m ² con finitura tramite spatola metallica o elicottatura (miscelato in questo caso a secco anche con 1,0 kg/m ² di quarzo) compreso la perfetta complanarità e la fisciatura della superficie a perfetta regola d'arte ed omogenea e compreso altres' ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. (calcestruzzo escluso)	€ 1.843,20	57,00%	€ 1.050,62

n° d'or	num. elenco	INDICAZIONE DEI LAVORI	IMPORTO COMPLESSIVO DEI	PERCENTUALE MANO D'OPERA	IMPORTO MANO D'OPERA
9	3.2.4	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio eletrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche conformi alle norme tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera, gli eventuali tagli a misura, legature di filo di ferro, i distanziatori, gli sfiduci, eventuali sovrapposizioni anche se non prescritte nei disegni esecutivi, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia (queste ultime a carico dell'Amministrazione).	€ 1.038,74	35,00%	€ 363,56
10	3.2.7	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con pannelli di lamiera monolitica d'acciaio rinforzati, di idoneo spessore, compresi piantane (o travi), morsetti a ganascia, morsetti tendifilo e tenditori, cunei bloccaggio, compreso altresì ogni altro onere e magistero per controventatura, disarmo, pulitura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contenuto dei conglomerati.	€ 1.430,22	67,00%	€ 958,25
11	3.2.12	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo della legatura, le eventuali saldature per giunzioni, lo sfidu e tutto quanto altro occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione).	€ 2.066,40	32,00%	€ 661,25
12	A P 0E	Fornitura e posa in opera di rete antiscavalco del pallone da applicare perimetralmente al terreno di gioco sul lato corto lato guardia edica e sulla recinzione lato lungo lato tribuna aventi altezza di ml 4,00, la rete dovrà Per ogni punto di applicazione la rete deve essere in unico pezzo e bordata dai quattro lati, posta in opera con l'ausilio di apposito castello elevatore, altezza di ml. 4, posta in opera su pali già esistenti o solocati a parte o compreso e compensato nel prezzo n. 3 cavitelli in acciaio da mm. e relativi ganci per fissare, orizzontalmente la rete, il tutto compreso la mano d'opera necessaria ed ogni altro opere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	€ 1.609,63	26,00%	€ 418,50
13	A.P.13	Ricollocazione montanti per sostegno rete antiscavalco del pallone, precedentemente rimossi, da allocare all'interno del cordolo in cts di fondazione della nuova recinzione in seguito all'allargamento del terreno di gioco, lato tribuna, compreso appiombatura degli elementi eventuali controventature provvisorie di sostegno, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	€ 1.008,00	100,00%	€ 1.008,00
14	A.P.14	Realizzazione di chiusura spazi interdetti al pubblico, con recinzione in orso grill sostenuta da montanti in ferro zincato proveniente dalla rimozione della vecchia recinzione campo-tribuna e pannelli, bordati con elementi di 25x3 mm, saranno sorretti mediante imbottigliatura da montanti in ferro piatto 60x8 mm posti ad interasse di 2,00 m e tutto quanto occorre per dare i pannelli in opera a perfetta regola d'arte.	€ 1.390,00	57,00%	€ 792,30
15	8.1.1.1	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), non a taglio termico, sezione mm 45 + 55, verniciati a polvere, colore standard RAL 1013; la verniciatura dovrà possedere le proprietà previste dalla norma UNI EN 12206-1	€ 1.497,60	9,00%	€ 134,78
16	A.P.10	Fornitura e posa in opera di lamiera in acciaio zincato da applicare nei vani della struttura portante dei cancelli dello spessore di mm 2 senza che venga smontata l'apertura con la collocazione e le relative saldature da effettuare in loco, compreso ogni onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	€ 1.474,20	48,00%	€ 707,62
17	A.P.11	Rimodulazione gradino accesso tribuna da ml 1,00 a ml 1,20, allargamento eseguito in muratura o calcestruzzo, con ammortamento dell'allungamento nel gradone esistente, e completo di rasatura per tutta la superficie del gradino, con malta monocomponente previa applicazione di rete portantoneco con finitura fine ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	€ 1.764,00	77,00%	€ 1.358,28
18	11.5.1	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali e verticali, rette e curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	€ 572,25	50,00%	€ 286,13

n° d'or	num. elenco	INDICAZIONE DEI LAVORI	IMPORTO COMPLESSIVO DEI	PERCENTUALE MANO D'OPERA	IMPORTO MANO D'OPERA
21	10.3.1	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda su superfici orizzontali e verticali escluse le pavimentazioni, comprese zanche di ancoraggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: - per le province di AG-CT-EN-ME-PA-RG-SR 1) Battipila, travertino e simili	€ 453,60	36,00%	€ 163,30
22	3.1.2	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104); classe di consistenza S4 oppure S5, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione), la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sít ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. Per opere in fondazioni per lavori edili 5) C 25/30	€ 176,64	8,00%	€ 14,13
23	3.1.2	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104); classe di consistenza S4 oppure S5, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione), la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sít ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. Per opere in fondazioni per lavori edili 5) C 25/30	€ 132,38	8,00%	€ 10,59
24	A P C2	Fornitura e posa in opera di porta in ferro delle dimensioni di m. 0,80*2,20, anta unica, costituita da telaio in ferro zincato 30*30*3 struttura porta sempre in telaio in ferro zincato 30*30*3 e barra di rinforzo 50*30*3, in posizione centrale, a livello della maniglia e tamburata con lamiera in ferro zincato dello spessore di mm 2, compreso e compensato nel prezzo le cerniere, la maniglia la fermatura, la posa in opera ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	€ 443,13	37,00%	€ 163,96
25	A P 04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TELAIO IN FERRO ZINCATO PER FINESTRA DELLE DIMENSIONI DI cm 80*80 IN PROFILATO DI FERRO ZINCATO 30*30*3 CON APPLICATO DREMAVETRO PER VETRO DI SICUREZZA IN OPERA COMPRESO OPERE MURARIE ED ESCLUSO IL VETRO	€ 97,33	28,00%	€ 27,25
26	A 01	OPERAIO COMUNE per lavori in economia	€ 208,64	100,00%	€ 208,64
27	A 02	OPERAIO QUALIFICATO per lavori in economia	€ 231,44	100,00%	€ 231,44
28	14.5.2.1	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP66, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzati ai raggi UV, diffusore in policarbonato trasparente con finitura esterna fissa, riflettore in acciaio zincato preverniciato con resina poliestere, equipaggiato con fusibile di protezione, pressa cavo e passacavo in gomma, guarnizione in poliuretano espanso antinvecchiamento, ganci di chiusura, idonea anche per installazione su superfici normalmente infiammabili. Apparecchio provvisto di Marchio CE e di qualità IMO o equivalente. In opera completa di lampada fluorescente lineare FL dotata di reattore elettronico, degli allacciamenti elettrici, gli accessori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	€ 56,60	13,00%	€ 7,36
29	A P 12	- Fornitura e posa in opera maniglia antipanico tipo "PUSH BAR" per porta ad un'anta, a 3 punti di chiusura (laterale superiore ed inferiore) manovrata da una barra di comando trasversale in alluminio preverniciato o elettrocolorato, scrocchi in acciaio piastre per fissaggio maniglie e scrocchi anch'esse in acciaio, maniglia completa di fermatura tipo Yale per consentire l'apertura dall'esterno ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	€ 675,30	24,00%	€ 162,07
IMPORTI COMPLESSIVI			€ 50.046,70		€ 15.169,19
			IMPORTO MANO D'OPERA AL NETTO DEL 25%		€ 11.376,89