Comune di Genola

Provincia di Cuneo

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE, COMPLETAMENTO E MESSA A NORMA DELL'IMPIANTO SPORTIVO DI VIA SAN ROCCO

Via San Rocco - Via Leonardo da Vinci

foglio 4, mappale 714

Aree per attrezzature e servizi pubblici di livello comunale
Impianti sportivi

Progetto definitivo

LOTTO 1: Realizzazione nuovo blocco spogliatoi ed opere annesse
LOTTO 2: Rifacimento Area di Gioco 2 mediante campo da calcio in erba sintetica per attività di base ed opere annesse

committente:

COMUNE DI GENOLA
Via Roma n. 25
12040 Genola (CN)
tel. 0172.68144 - fax. 0172.68858
genola@cert.ruparpiemonte.it
p. iva 00464700046

progettista:

Costamagna Massimo - Architetto
EMMECI Progetti e Servizi Tecnici

Via Vittorio Emanuele II n. 23
12041 - Bene Vagienna (CN)

OGGETTO:

Computo metrico estimativo

novembre 2019

ELAB. 3

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A CORPO **LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi (SpCat 1)** **Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi (Cat 4)**							
1 / 105 01.P01.A30.005	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Rimozione recinzione esistente lato attuale accesso spogliatoi					6,00		
	SOMMANO h					6,00	30,01	180,06
	Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi (Cat 5)							
2 / 106 01.P24.A28.005	**Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego** **Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Rimozione recinzione esistente lato attuale accesso spogliatoi					2,00		
	SOMMANO h					2,00	49,50	99,00
3 / 107 01.P24.C50.005	**Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego** **Della portata sino a q 17 - compreso l'autista** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Rimozione recinzione esistente lato attuale accesso spogliatoi					2,00		
	SOMMANO h					2,00	46,75	93,50
4 / 108 01.A01.A10.010	**Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, fino a 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m³, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere.** **Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm**							
	A RIPORTARE							372,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							372,56
	SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi							
	Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi							
	Sbancamento generale area sedime blocco spogliatoi in progetto e rampa di accesso	415,00			0,850	352,75		
	SOMMANO m³					352,75	3,82	1´347,51
5 / 109 01.P26.A60.030	**Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti.** **In impianto di trattamento autorizzato, da 10 km fino a 30 km di distanza**							
	SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi							
	Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi							
	Trasporto materiale di risulta sbancamento di cui al punto precedente	415,00			0,850	352,75		
	SOMMANO m³					352,75	4,80	1´693,20
6 / 110 01.A01.A65.010	**Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m³, misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso.** **Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm**							
	SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi							
	Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi							
	Realizzazione di linea allaccio fognatura		24,00	0,400	0,400	3,84		
	Realizzazione di linea allaccio acquedotto		24,00	0,400	0,400	3,84		
	Realizzazione di linea acque meteoriche		40,50	0,400	0,300	4,86		
	SOMMANO m³					12,54	10,71	134,30
7 / 111 14.P01.A05.005	**Taglio, rottura, rimozione o svellimento di pavimentazione stradale e/o marciapiedi e dei relativi sottofondi per la larghezza di scavo commissionata, con l'uso del tagliasfalto, in conglomerato bituminoso**							
	SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi							
	Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi							
	Allaccio fognatura comunale - taglio asfalto		3,50	1,500		5,25		
	Allaccio acquedotto comunale - taglio asfalto		1,25	1,500		1,88		
	SOMMANO m²					7,13	6,15	43,85
8 / 112 07.A01.A10.0	**Scavo a sezione obbligata,in vie/strade asfaltate, a pareti verticali, eseguito a**							
	A RIPORTARE							3´591,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3´591,42
15	**macchina con eventuale intervento manuale ove occorra; in presenza di sottoservizi in spazi ristretti e difficoltà di circolazione (vie o luoghi espressamente definiti dall'Amministrazione Appaltante); escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o ad impianto di trattamento autorizzato; compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere; per tratte inferiori a 50 m; per profondita fino a 1,5 m** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Allaccio fognatura comunale - scavo Allaccio acquedotto comunale - scavo		3,50 1,25	1,500 1,500	1,500 1,500	7,88 2,81		
	SOMMANO m3					10,69	19,50	208,46
9 / 113 08.A30.G42. 005	**Fornitura e posa in opera di pozzetti d'ispezione monolitici a perfetta tenuta idraulica, autoportanti, realizzati in calcestruzzo vibrato con cemento ad alta resistenza ai solfati per classe di esposizione XA1 o superiore,idoneamente rivestiti sul fondo scorrevole (vedi dettaglio sottovoci) con Polycrete o resine epossidiche, oppure in calcestruzzo autocompattante SCC classe UNI EN 206-1 - C40/50 o C60/75 per acque nere fortemente aggressive, oppure con supporto in poliestere rinforzato con fibra di vetro (PP - PRFV); spessore minimo delle pareti di 150 mm. Per condotte d'innesto fino al diam. 350 mm. La struttura monolitica sara' formata da una base calpestabile avente diametro interno di 1000 mm e altezza 600 mm, completa di fori d'innesto muniti di guarnizione elastomerica di tenuta e da un elemento monolitico di rialzo avente diametro interno di 1000 mm. Completo di cono di riduzione fino al diametro di 625 mm, predisposto alla posa del chiusino, tale elemento si colleghera' alla base mediante innesto con guarnizione elastomerica a garanzia della perfetta tenuta idraulica, il tutto prodotto e collaudato nelle fasi di fabbricazione con attacchi di sicurezza per la sua movimentazione e messa in opera in conformita' alla norme EN 1917:2004 UNI 11385(requisiti prestazionali e metodi di prova per camere d'ispezione),DIN 4034-1 (dimensioni, spessori, incastri, tenuta all'acqua),- UNI 8981-1 (durabilità elementi prefabbricati in cls) - UNI 8981-2 (durabilità ed istruzioni per ottenere la resistenza ai solfati) - DIN EN 681-1 (DIN 4060) (resistenza alle acque reflue con struttura di tenuta); nel prezzo e' compreso l'onere per il riempimento dello**							
	A RIPORTARE							3´799,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3´799,88
	scavo circostante, tale scavo dovra' essere colmato con opportuno riempimento di natura sabbiosa o calcestruzzo riscavabile in grado di garantire l'assenza di cedimenti **elemento di rialzo monolitico h 600 mm: base rivestita in polycrete o realizzata in cls autocompattante SCC classe C40/50, condotte del diametro interno 200 mm - altezza complessiva del pozzetto 1200 mm.** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Pozzetto su strada rete fognatura in progetto					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	956,71	956,71
10 / 114 08.P05.B06.055	**Prolunghe per pozzetti dimensioni interne cm 100x100x50** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Pozzetto su strada rete fognatura in progetto					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	75,26	75,26
11 / 115 08.P05.B66.010	**Solette in c.a prefabbricate complete di foro laterale 120x120x15 diam. 60 (passo d'uomo)** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Pozzetto su strada rete fognature in progetto					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	156,71	156,71
12 / 116 08.A25.F20.005	**Fornitura e posa di chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124-2, classe D 400 per traffico intenso, a telaio circolare o quadrato con suggello circolare articolato autocentrante ed estraibile con bloccaggio di sicurezza in posizione aperta, munito di guarnizione in elastomero antirumore peso ca kg 90: telaio rotondo, H 100 mm, Ø mm 850-passo d'uomo mm 600 minimi** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Pozzetto su strada rete fognature in progetto					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	249,69	249,69
13 / 117 08.P05.B03.035	**Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori spessore cm 10; dimensioni interne cm 100x100x100 diam. 80** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Pozzetto su strada acquedotto in progetto					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		5´238,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		5´238,25
	SOMMANO cadauno					1,00	126,71	126,71
14 / 118 08.P05.B06.055	**Prolunghe per pozzetti dimensioni interne cm 100x100x50** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Pozzetto su strada acquedotto in progetto					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	75,26	75,26
15 / 119 08.P05.B66.010	**Solette in c.a prefabbricate complete di foro laterale 120x120x15 diam. 60 (passo d'uomo)** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Pozzetto su strada acquedotto in progetto					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	156,71	156,71
16 / 120 08.A25.F20.005	**Fornitura e posa di chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124-2, classe D 400 per traffico intenso, a telaio circolare o quadrato con suggello circolare articolato autocentrante ed estraibile con bloccaggio di sicurezza in posizione aperta, munito di guarnizione in elastomero antirumore peso ca kg 90: telaio rotondo, H 100 mm, Ø mm 850-passo d'uomo mm 600 minimi** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Pozzetto su strada acquedotto in progetto					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	249,69	249,69
17 / 121 08.P20.E20.030	**Tubi in PVC rigido color arancio tipo B con bicchiere ad ancoraggio, conformi alle norme UNI EN 1329, lunghezza m 3** **diametro esterno cm 14** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Realizzazione di nuova fognatura spogliatoi					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	16,89	135,12
18 / 122 08.P05.B03.015	**Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori, spessore cm 4; dimensioni interne cm 40x40x40 diam. 30** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Realizzazione di linea allaccio fognatura					3,00		
	A RIPORTARE					3,00		5´981,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3,00		5´981,74
	SOMMANO cadauno					3,00	14,21	42,63
19 / 123 08.P05.B06.015	**Prolunghe per pozzetti dimensioni interne cm 40x40x40** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	13,21	39,63
20 / 124 08.A25.F15.005	**Posa in opera di chiusini in ghisa e relative staffe, compreso il fissaggio, la misurazione, ecc. e ogni altra provvista e mano d'opera, escluso il trasporto:** **per chiusini 0,31x0,31 o di manovra** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	37,00	111,00
21 / 125 01.P01.A30.005	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Posa tubi e pozzetti linea di allaccio fognatura					30,00		
	SOMMANO h					30,00	30,01	900,30
22 / 126 01.P08.M05.015	**Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' PN 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli** **diametro esterno mm 32-spessore mm 3** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Realizzazione di allaccio del blocco spogliatoi in progetto all'acquedotto comunale		24,00			24,00		
	SOMMANO m					24,00	0,92	22,08
23 / 127 08.P05.B03.015	**Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori, spessore cm 4; dimensioni interne cm 40x40x40 diam. 30** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	14,21	42,63
24 / 128	**Prolunghe per pozzetti dimensioni interne cm**							
	A RIPORTARE							7´140,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7´140,01
08.P05.B06.015	**40x40x40** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	13,21	39,63
25 / 129 08.A25.F15.005	**Posa in opera di chiusini in ghisa e relative staffe, compreso il fissaggio, la misurazione, ecc. e ogni altra provvista e mano d'opera, escluso il trasporto:** **per chiusini 0,31x0,31 o di manovra** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	37,00	111,00
26 / 130 01.P01.A30.005	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Posa tubazione e pozzetti per linea di allaccio spogliatoi in progetto all'acquedotto comunale					30,00		
	SOMMANO h					30,00	30,01	900,30
27 / 131 07.P19.T35.005	**Pezzo a tee in ghisa sferoidale UNI; diam. 65x65** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Tee allaccio acquedotto comunale					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	59,99	59,99
28 / 132 07.P07.H05.005	**Saracinesca in ghisa sferoidale 400 - 12 UNI 4540; corpo piatto, tenuta in gomma, con sezione interna a passaggio totale (escluse le saracinesche di DN superiore a 400 mm); rivestita internamente con resine epossidiche atossiche; albero in acciaio inox, vite di collegamento interna, cuneo in ghisa sferoidale rivestito in gomma EPDM, completa di volantino di manovra; flangiata UNI PN 16; DN 50** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Saracinesca allaccio acquedotto comunale					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	58,79	58,79
29 / 133	**Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di**							
	A RIPORTARE							8´309,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8´309,72
07.A14.N05.005	**saracinesche in acciaio o in ghisa; compresa la formazione dei giunti a flangia con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso il collaudo, la prova idraulica ed ogni altro onere;** **per DN fino a 100** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Posa saracinesca e tee					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	16,48	32,96
30 / 134 01.A01.B87.020	**Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione eseguito con mezzo meccanico** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Allaccio fognatura comunale - reinterro		3,50	1,500	1,500	7,88		
	Allaccio acquedotto comunale - reinterro		1,25	1,500	1,500	2,81		
	SOMMANO m³					10,69	7,88	84,24
31 / 135 01.A22.B05.005	**Provvista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle prescrizioni della citta' compreso l'onere della cilindratura con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante** **Steso a mano per uno spessore compresso pari a cm 4** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Ripristino asfalto allaccio fognatura ed acquedotto	2,00	7,13			14,26		
	SOMMANO m²					14,26	9,18	130,91
32 / 136 01.P27.T85.010	**Tubo in PVC flessibile corrugato esternamente e liscio internamente per passaggio cavi, per alimentazione elettrica di elettrovalvole per impianti di irrigazione, da interrare, con filo diferro interno, in rotoli** **Diametro esterno mm 65** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Allaccio rete elettrica blocco spogliatoi		14,00			14,00		
	SOMMANO m					14,00	1,03	14,42
	Realizzazione nuovo blocco spogliatoi (Cat 6)							
	A RIPORTARE							8´572,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8´572,25
33 / 137 08.P05.B03.015	**Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori, spessore cm 4; dimensioni interne cm 40x40x40 diam. 30** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 6 - Realizzazione nuovo blocco spogliatoi Pozzetti per allaccio rete elettrica blocco spogliatoi					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	14,21	28,42
	Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi (Cat 5)							
34 / 138 06.A12.E03.005	**F.O Fornitura in opera di chiusino in ghisa per traffico incontrollato per pozzetto realizzato in muratura di mattoni pieni o in getto di calcestruzzo, completo di bordino a tenuta ermetica.** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Chiusini per pozzetti rete elettrica blocco spogliatoi					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	162,30	324,60
35 / 139 01.P01.A30.005	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Posa tubo corrugato e pozzetti rete elettrica					10,00		
	SOMMANO h					10,00	30,01	300,10
36 / 140 08.P20.E20.025	**Tubi in PVC rigido color arancio tipo B con bicchiere ad ancoraggio, conformi alle norme UNI EN 1329, lunghezza m 3 diametro esterno cm 12,5** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Rete raccolta acque meteoriche blocco spogliatoi					14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	13,54	189,56
37 / 141 08.P05.B03.005	**Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori spessore cm 3; dimensioni interne cm 25x25x25 diam. 15** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Pozzetti per rete raccolta acque meteoriche blocco spogliatoi					4,00		
	A RIPORTARE					4,00		9´414,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					4,00		9´414,93
	SOMMANO cadauno					4,00	9,12	36,48
38 / 142 06.A12.E03.005	**F.O Fornitura in opera di chiusino in ghisa per traffico incontrollato per pozzetto realizzato in muratura di mattoni pieni o in getto di calcestruzzo, completo di bordino a tenuta ermetica.** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Chiusino per pozzetti rete raccolta acque meteoriche blocco spogliatoi					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	162,30	649,20
39 / 143 08.P05.B03.020	**Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori** **spessore cm 4; dimensioni interne cm 50x50x50 diam. 40** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Pozzetto per allaccio rete acque meteoriche su strada					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	20,66	20,66
40 / 144 08.P05.B06.020	**Prolunghe per pozzetti** **dimensioni interne cm 50x50x50** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Prolunga per pozzetto allaccio rete acque meteoriche su strada					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	19,43	19,43
41 / 145 08.P40.I75.015	**Griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro,complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg circa** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Caditoia per allaccio rete acque meteoriche su strada					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	89,30	89,30
42 / 146 01.P01.A30.005	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Posa tubo e pozzetti rete acque meteoriche					20,00		
	A RIPORTARE					20,00		10´230,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					20,00		10´230,00
	SOMMANO h					20,00	30,01	600,20
43 / 147 01.A04.B15.020	**Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte.** **Eseguito con 200 kg/m³** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Realizzazione sottofondazione platea blocco spogliatoi in progetto ed aree annesse	415,00			0,100	41,50		
	SOMMANO m³					41,50	72,65	3´014,98
44 / 148 01.A04.C03.010	**Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta** **In strutture di sottofondazione** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Realizzazione sottofondazione platea blocco spogliatoi in progetto ed aree annesse	415,00			0,100	41,50		
	SOMMANO m³					41,50	8,17	339,06
45 / 149 01.A04.B20.005	**Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm.** **Classe di resistenza a compressione minima C25/30** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Realizzazione di platea di fondazione blocco spogliatoi in progetto ed aree annesse (rampa pedonale)	415,00			0,250	103,75		
	SOMMANO m³					103,75	99,16	10´287,85
46 / 150 01.A04.F10.005	**Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilita', in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 17/01/2018, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista, compreso gli oneri per la sagomatura, la**							
	A RIPORTARE							24´472,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							24´472,09
	legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido **In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Realizzazione di platea di fondazione blocco spogliatoi in progetto ed aree annesse (rampa pedonale)	103,75			45,000	4´668,75		
	SOMMANO kg					4´668,75	1,38	6´442,88
47 / 151 01.A04.M00. 020	**Formazione di casseforme per getti in calcestruzzo semplice od armato per un'altezza fino a 3.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura al piano, le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disarmo e la pulizia, l'abbassamento, lo sgombero e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. la misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio.** **Realizzate con pannelli in legno multistrato** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Realizzazione di platea di fondazione blocco spogliatoi in progetto ed aree annesse (rampa pedonale)	91,50			0,250	22,88		
	SOMMANO m²					22,88	24,93	570,40
48 / 152 01.A04.C03. 010	**Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta** **In strutture di fondazione** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Realizzazione di platea di fondazione blocco spogliatoi in progetto ed aree annesse (rampa pedonale)	415,00			0,250	103,75		
	SOMMANO m³					103,75	8,17	847,64
49 / 153 01.A04.E00.0 05	**Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile** **Di calcestruzzo cementizio armato** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi							
	A RIPORTARE							32´333,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							32´333,01
	Realizzazione di platea di fondazione blocco spogliatoi in progetto ed aree annesse (rampa pedonale)	415,00			0,250	103,75		
	SOMMANO m³					103,75	8,57	889,14
50 / 154 01.A04.B30.005	**Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, con Classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4, per strutture di elevazione (pilastri, travi, solai in latero-cemento e a soletta piena, corpi scala e nuclei ascensore); fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: all'interno di edifici in Classe di esposizione ambientale XC1 (UNI 11104). Classe di resistenza a compressione minima C25/30** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Realizzazione muro di contenimento lato cabina e-Distribuzione e lato retrostante blocco spogliatoi in progetto		25,00	0,250	1,300	8,13		
	Realizzazione muri di contenimento rampa di accesso Area di gioco 2	2,00	11,50	0,250	0,800	4,60		
	SOMMANO m³					12,73	99,79	1´270,33
51 / 155 01.A04.F10.005	**Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilita', in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 17/01/2018, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista, compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido** **In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi	12,73			34,000	432,82		
	SOMMANO kg					432,82	1,38	597,29
52 / 156 01.A04.M00.020	**Formazione di casseforme per getti in calcestruzzo semplice od armato per un'altezza fino a 3.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura al piano, le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disarmo e la pulizia, l'abbassamento, lo sgombero e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. la misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio.** **Realizzate con pannelli in legno multistrato** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo							
	A RIPORTARE							35´089,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							35´089,77
	blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Realizzazione muro di contenimento lato cabina e-Distribuzione e lato retrostante blocco spogliatoi in progetto	2,00	25,00	0,250	1,300	16,25		
	Realizzazione muri di contenimento rampa di accesso Area di gioco 2	4,00	11,50	0,250	0,800	9,20		
	SOMMANO m²					25,45	24,93	634,47
53 / 157 01.A04.C03. 020	**Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta. In strutture armate** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Realizzazione muro di contenimento lato cabina e-Distribuzione e lato retrostante blocco spogliatoi in progetto		25,00	0,250	1,300	8,13		
	Realizzazione muri di contenimento rampa di accesso Area di gioco 2		11,50	0,250	0,800	2,30		
	SOMMANO m³					10,43	35,01	365,15
54 / 158 01.A04.E00.0 05	**Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile** **Di calcestruzzo cementizio armato** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Realizzazione muro di contenimento lato cabina e-Distribuzione e lato retrostante blocco spogliatoi in progetto		25,00	0,250	1,300	8,13		
	Realizzazione muri di contenimento rampa di acccesso Area di gioco 2		11,50	0,250	0,800	2,30		
	SOMMANO m³					10,43	8,57	89,39
	Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi (Cat 4)							
55 / 159 01.A04.B15.0 20	**Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte.** **Eseguito con 200 kg/m³** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Realizzazione sottofondazione opere in c.a. di delimitazione nuovo accesso carraio e pedonale area antistante blocco spogliatoi							
	A RIPORTARE							36´178,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							36´178,78
	esistente		15,20	0,600	0,100	0,91		
	SOMMANO m³					0,91	72,65	66,11
56 / 160 01.A04.C03. 010	**Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta** **In strutture di sottofondazione** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Realizzazione sottofondazione opere in c.a. di delimitazione nuovo accesso carraio e pedonale area antistante blocco spogliatoi esistente		15,20	0,600	0,100	0,91		
	SOMMANO m³					0,91	8,17	7,43
57 / 161 01.A04.B20.0 05	**Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm.** **Classe di resistenza a compressione minima C25/30** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Realizzazione fondazione in c.a. di delimitazione nuovo accesso carraio e pedonale area antistante blocco spogliatoi esistente		15,20	0,500	0,250	1,90		
	SOMMANO m³					1,90	99,16	188,40
58 / 162 01.A04.F10.0 05	**Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilita', in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 17/01/2018, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista, compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido** **In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Realizzazione fondazione in c.a. di delimitazione nuovo accesso carraio e pedonale area antistante blocco spogliatoi esistente	1,90			58,000	110,20		
	A R I P O R T A R E					110,20		36´440,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					110,20		36´440,72
	SOMMANO kg					110,20	1,38	152,08
59 / 163 01.A04.M00. 020	**Formazione di casseforme per getti in calcestruzzo semplice od armato per un'altezza fino a 3.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura al piano, le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disarmo e la pulizia, l'abbassamento, lo sgombero e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. la misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio.** **Realizzate con pannelli in legno multistrato** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Realizzazione fondazione in c.a. di delimitazione nuovo accesso carraio e pedonale area antistante blocco spogliatoi esistente	2,00	15,20		0,250	7,60		
	SOMMANO m²					7,60	24,93	189,47
60 / 164 01.A04.C03. 010	**Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta** **In strutture di fondazione** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Realizzazione fondazione in c.a. di delimitazione nuovo accesso carraio e pedonale area antistante blocco spogliatoi esistente		15,20	0,500	0,250	1,90		
	SOMMANO m³					1,90	8,17	15,52
61 / 165 01.A04.B30.0 05	**Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, con Classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4, per strutture di elevazione (pilastri, travi, solai in latero-cemento e a soletta piena, corpi scala e nuclei ascensore); fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: all'interno di edifici in Classe di esposizione ambientale XC1 (UNI 11104). Classe di resistenza a compressione minima C25/30** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Realizzazione muro in elevazione di delimitazione nuovo accesso carraio e pedonale area antistante blocco spogliatoi esistente		15,20	0,250	0,250	0,95		
	SOMMANO m³					0,95	99,79	94,80
	A RIPORTARE							36´892,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							36´892,59
62 / 166 01.A04.F10.005	**Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilita', in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 17/01/2018, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista, compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido** **In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Realizzazione muro in elevazione di delimitazione nuovo accesso carraio e pedonale area antistante blocco spogliatoi esistente	0,95			34,000	32,30		
	SOMMANO kg					32,30	1,38	44,57
63 / 167 01.A04.M00.020	**Formazione di casseforme per getti in calcestruzzo semplice od armato per un'altezza fino a 3.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura al piano, le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disarmo e la pulizia, l'abbassamento, lo sgombero e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. la misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio.** **Realizzate con pannelli in legno multistrato** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Realizzazione muro in elevazione di delimitazione nuovo accesso carraio e pedonale area antistante blocco spogliatoi esistente	2,00	15,20		0,250	7,60		
	SOMMANO m²					7,60	24,93	189,47
64 / 168 01.A04.C03.020	**Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta. In strutture armate** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Realizzazione muro in elevazione di delimitazione nuovo accesso carraio e pedonale area antistante blocco spogliatoi esistente		15,20	0,250	0,250	0,95		
	SOMMANO m³					0,95	35,01	33,26
	A RIPORTARE							37´159,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							37´159,89
65 / 169 01.A04.E00.005	**Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile** **Di calcestruzzo cementizio armato** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Realizzazione muro in elevazione di delimitazione nuovo accesso carraio e pedonale area antistante blocco spogliatoi esistente		15,20	0,250	0,250	0,95		
	SOMMANO m³					0,95	8,57	8,14
66 / 170 01.A01.B97.010	**Formazione di rilevato eseguito mediante l'impiego di aggregati riciclati, di idonea pezzatura, provenienti dalle demolizioni edilizie, prodotti in idonei impianti autorizzati al trattamento di rifiuti speciali non pericolosi, dotati di dichiarazione di prestazione e marcatura CE ai sensi del regolamento UE 350/2011, compresa la cilindratura eseguita con idonei rulli vibranti, per strati non superiori ai 30 cm, e la regolarizzazione dello stesso, incluso il costo del materiale** **"Per uno spessore minimo di 30 cm - con misto stabilizzato vagliato secondo granulometria 0/31,5 - 63 mm "** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Realizzazione di riempimento sottostante rampa di collegamento tra area accesso spogliatoi e Area di gioco 2	35,70			0,350	12,50		
	SOMMANO m³					12,50	9,80	122,50
67 / 171 02.P65.P05.010	**Pavimento di battuto in cemento, lisciato e bocciardato, spessore cm 10, con calcestruzzo a dosaggio 200 kg, compreso spolvero di cemento in ragione di kg 5 per m². Servizio materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Realizzazione di rampa di collegamento tra area accesso spogliatoi ed Area di gioco 2	1,50	11,50	3,100		53,48		
	Rampe accesso blocco spogliatoi in progetto, marciapiede esterno e pavimentazione esterna porticato	1,75	34,16			59,78		
	SOMMANO m²					113,26	41,70	4´722,94
68 / 172 01.P12.E50.003	**Profilati tubolare trafilato** **In ferro zincato** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo							
	A RIPORTARE							42´013,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							42´013,47
	blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Pali cilindrici per recinzione area di accesso blocchi spogliatoi, H. totale m. 2,80, H. interramento totale m. 0,30, spessore mm. 3 diametro esterno mm. 60					13,00		
	Pali cilindrici ad uso saette, spessore mm. 3 diametro esterno mm. 48					4,00		
	SOMMANO kg					17,00	1,34	22,78
69 / 173 01.P01.A30.005	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Posa pali e saette di recinzione					8,00		
	SOMMANO h					8,00	30,01	240,08
70 / 174 01.A18.E10.015	**Provvista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fili di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ogni altro occorrente per le legature etc.** **A maglie di mm 50x50** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Recinzione area di accesso blocchi spogliatoi		27,00		2,500	67,50		
	SOMMANO m²					67,50	41,30	2´787,75
71 / 175 01.A18.B50.005	**Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di assicurazione e chiusura, serratura a due giri e mezzo con due chiavi e una ripresa di antiruggine** **In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee diritte** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi							
	Accesso carraio	1,00			82,000	82,00		
	Accesso pedonale	1,00			35,700	35,70		
	SOMMANO kg					117,70	8,14	958,08
72 / 176 01.A18.G00.005	**Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione** **Di piccoli profilati in ferro (altezza non superiore a cm 10) serramenti metallici di qualunque forma o dimensione, intelaiature, ringhiere, cancelli, recinzioni, cornicioni, grigliati, minuterie metalliche etc.** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo							
	A RIPORTARE							46´022,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46´022,16
	blocco spogliatoi							
	Accesso carraio	1,00			82,000	82,00		
	Accesso pedonale	1,00			35,700	35,70		
	SOMMANO kg					117,70	1,23	144,77
73 / 177 01.P01.A30.005	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Posa recinzione, accesso carraio e pedonale					8,00		
	SOMMANO h					8,00	30,01	240,08
74 / 178 01.A21.H60.005	**Provvista e posa in opera di recinzione in grigliato di ferro zincato a caldo, costituita da pannelli elettrosaldati resi solidali alle piantane mediante bulloncini in acciaio inox normali o antifurto; il prezzo comprende: provvista della bulloneria; provvista, montaggio e posa di pannelli e piantane** **A maglia diversa secondo le indicazioni** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Recinzione soprastante rampa pedonale e muro di contenimento compreso tra i blocchi spogliatoi		36,50		9,800	357,70		
	SOMMANO kg					357,70	7,31	2´614,79
75 / 179 01.P24.L00.005	**Nolo di sega a lama circolare rotante raffreddata ad acqua, funzionante con motore diesel, compreso carburante, lubrificante, operaio addetto ed ogni onere occorrente per il suo regolare funzionamento, compreso il consumo del disco.Per calcestruzzi ed asfalti** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Taglio pavimento in battuto di cls area antistante blocco spogliatoi esistente ml. 20,00					1,00		
	SOMMANO h					1,00	39,88	39,88
76 / 180 01.A02.C10.015	**Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione; il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione.** **In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m² 0,50 e oltre**							
	A R I P O R T A R E							49´061,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49´061,68
	SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Rimozione di porzione di battuto in cls e canalina di raccolta acque meteoriche area antistante blocco spogliatoi esistenti		19,50	0,300		5,85		
	SOMMANO m²					5,85	11,51	67,33
77 / 181 01.P08.N55.005	**Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da annegare nel cemento e da griglie carrabili fino a 6000 kg/m per la raccolta e lo scarico di acque piovane da passi carrai, piazze, locali interrati, impianti sportivi** **della larghezza di cm 13 - portata utile cm 11** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Realizzazione canaletta di scolo pavimentazione in cls antistante blocco spogliatoi esistente		19,55			19,55		
	SOMMANO m					19,55	27,74	542,32
78 / 182 01.A04.B05.020	**Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali** **Con betoniera** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 4 - Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi Rispristino pavimentazione esistente in cls antistante blocco spogliatoi esistente		19,50	0,300	0,150	0,88		
	SOMMANO m³					0,88	96,51	84,93
	Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi (Cat 5)							
79 / 183 01.P01.A30.005	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 5 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi Posa in opera canaletta raccolta acque meteoriche e rispristino pavimentazione in cls					10,00		
	SOMMANO h					10,00	30,01	300,10
	Realizzazione nuovo blocco spogliatoi (Cat 6)							
80 / 184 PREV. 01	**Fornitura e posa in opera di costruzione prefabbricata da adibire ad uso spogliatoi**							
	A R I P O R T A R E							50´056,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							50´056,36
	SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 6 - Realizzazione nuovo blocco spogliatoi Blocco spogliatoi in progetto					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	135´000,00	135´000,00
81 / 185 PREV. 02	**Realizzazione impianto di riscaldamento, produzione acqua calda sanitaria ed impianto fotovoltaico.** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 6 - Realizzazione nuovo blocco spogliatoi Blocco spogliatoi in progetto					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	35´800,00	35´800,00
82 / 186 01.P09.A06.020	**pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,035 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai spessore 60 mm** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 6 - Realizzazione nuovo blocco spogliatoi Pannello isolante su platea blocco spogliatoi					132,00		
	SOMMANO m²					132,00	3,62	477,84
83 / 187 01.A09.G50.005	**Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato** **Per superfici in piano e simili** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 6 - Realizzazione nuovo blocco spogliatoi Pannello isolante su platea blocco spogliatoi					132,00		
	SOMMANO m²					132,00	6,59	869,88
84 / 188 01.A04.B18.060	**Calcestuzzo preconfezionato per uso non strutturale alleggerito con polistitolo, in classe di consistenza S4.** **Massa volumica 1400 kg/m³** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 6 - Realizzazione nuovo blocco spogliatoi Sottofondo alleggerito blocco spogliatoi	132,00			0,080	10,56		
	SOMMANO m³					10,56	94,57	998,66
85 / 189 01.A04.C30.010	**Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa** **In strutture in elevazione non armate**							
	A RIPORTARE							223´202,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							223´202,74
	SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 6 - Realizzazione nuovo blocco spogliatoi Sottofondo alleggerito blocco spogliatoi	132,00			0,080	10,56		
	SOMMANO m³					10,56	23,87	252,07
86 / 190 01.A11.A40.005	**Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15** **Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 6 - Realizzazione nuovo blocco spogliatoi Sottofondo pavimento blocco spogliatoi					132,00		
	SOMMANO m²					132,00	3,54	467,28
87 / 191 01.P07.B40.005	**Piastrelle in gres ceramico** **Dimensioni cm 20x20-smaltato operato** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 6 - Realizzazione nuovo blocco spogliatoi Pavimento blocco spogliatoi					132,00		
	SOMMANO m²					132,00	13,88	1´832,16
88 / 192 01.A12.B75.005	**Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzaffo** **Per una superficie di almeno m² 0,20** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 6 - Realizzazione nuovo blocco spogliatoi Pavimento blocco spogliatoi					132,00		
	SOMMANO m²					132,00	31,50	4´158,00
89 / 193 01.P07.B50.015	**Zoccolo in gres compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli)** **Dimensioni cm 7,5x15 colore bianco avorio** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 6 - Realizzazione nuovo blocco spogliatoi Battiscopa blocco spogliatoi		149,20			149,20		
	SOMMANO m					149,20	3,29	490,87
90 / 194	**Posa in opera di zoccolino battiscopa levigati**							
	A RIPORTARE							230´403,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							230´403,12
01.A12.B60.005	**elucidati dello spessore cm 1 altezza da cm 6 a10, compreso la sigillatura dell'intonaco sul bordo superiore** SpCat 1 - LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi Cat 6 - Realizzazione nuovo blocco spogliatoi Battiscopa blocco spogliatoi		149,20			149,20		
	SOMMANO m					149,20	6,72	1´002,62
	LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 (SpCat 2) **Riqualificazione aree limitrofe ad Area di gioco 2 (Cat 1)**							
91 / 195 01.P01.A30.005	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 1 - Riqualificazione aree limitrofe ad Area di gioco 2 Rimozione recinzione esistente Area di gioco 2 - lato tribune esistenti, lato alberatura e lato spogliatoi in progetto					18,00		
	SOMMANO h					18,00	30,01	540,18
92 / 196 01.P24.A28.005	**Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego** **Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 1 - Riqualificazione aree limitrofe ad Area di gioco 2 Rimozione recinzione esistente Area di gioco 2 - lato tribune esistenti, lato alberatura e lato spogliatoi in progetto					9,00		
	SOMMANO h					9,00	49,50	445,50
93 / 197 01.P24.C50.005	**Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego** **Della portata sino a q 17 - compreso l'autista** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 1 - Riqualificazione aree limitrofe ad Area di gioco 2 Rimozione recinzione esistente Area di gioco 2 - lato tribune esistenti, lato alberatura e lato spogliatoi in progetto					9,00		
	SOMMANO h					9,00	46,75	420,75
	Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica (Cat 3)							
94 / 198 01.A01.A10.0	**Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti**							
	A R I P O R T A R E							232´812,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							232´812,17
10	**o compatti, fino a 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m³, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere.** **Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica Scavo generale di sbancamento Area di gioco 2	3569,00			0,500	1´784,50		
	SOMMANO m³					1´784,50	3,82	6´816,79
	Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 (Cat 2)							
95 / 199 01.A01.A65.010	**Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m³, misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso.** **Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2							
	Scavo per posa tubazioni impianto irrigazione		225,00	0,200	0,150	6,75		
	Scavo per posa tubazioni alimentazione impianto irrigazione		247,00	0,200	0,150	7,41		
	SOMMANO m³					14,16	10,71	151,65
96 / 200 01.P08.M05.030	**Tubazioni in polietilene PE nero ad alta densita' PN 10 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli** **diametro esterno mm 63-spessore mm 5.8** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Tubazione per impianto irrigazione Area di gioco 2		225,00			225,00		
	SOMMANO m					225,00	3,48	783,00
97 / 201 01.P08.M45.030	**Raccordi T a 90 gradi, normale per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10** **diametro esterno mm 63X63X63** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Tubazione per impianto irrigazione Area di gioco 2					9,00		
	A RIPORTARE					9,00		240´563,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					9,00		240´563,61
	SOMMANO cadauno					9,00	27,42	246,78
98 / 202 01.P08.M30. 030	**Gomiti a 90 gradi per tubazioni in polietilene PE nero, PN 6, PN 10** **diametro esterno mm 63X63** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Tubazione per impianto irrigazione Area di gioco 2					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	17,35	69,40
99 / 203 01.P01.A30.0 05	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Posa di tubazione e componenti per impianto irrigazione Area di gioco 2					15,00		
	SOMMANO h					15,00	30,01	450,15
100 / 204 01.P27.T85.0 10	**Tubo in PVC flessibile corrugato esternamente e liscio internamente per passaggio cavi, per alimentazione elettrica di elettrovalvole per impianti di irrigazione, da interrare, con filo diferro interno, in rotoli** **Diametro esterno mm 65** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Tubazione per alimentazione impianto irrigazione Area di gioco 2		247,00			247,00		
	SOMMANO m					247,00	1,03	254,41
101 / 205 01.P01.A30.0 05	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Posa tubazione alimentazione impianto irrigazione Area di gioco 2					8,00		
	SOMMANO h					8,00	30,01	240,08
102 / 206 06.P01.B03.0 20	**"Cavi in rame flessibili isolati in PVC,con guaina in PVC a norme CEI 20-20 per tensione nominale fino a 300/500 V (Tipo H05VV-F). quadripolare"** **cavo tipo H05VV-K 4 x 1,5** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Cavo alimentazione impianto irrigazione Area di gioco 2		247,00			247,00		
	SOMMANO m					247,00	0,85	209,95
	A RIPORTARE							242´034,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							242´034,38
103 / 207 01.P01.A30.0 05	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Posa cavo alimentazione elettrovalvole impianto irrigazione Area di gioco 2					8,00		
	SOMMANO h					8,00	30,01	240,08
104 / 208 19.A05.B05.0 65	**Fornitura e posa in opera di saracinesca di intercettazione diametro 2" , compreso il pozzetto di alloggiamento e l'allacciamento alle tubazioni. (Ca)** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Apparecchiature terminali impianto di irrigazione					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	297,95	1´787,70
105 / 209 06.P01.T06.0 05	**Giunti per linea tripolari o quadripolari con materiale termorestringente comprensivo di connettore a doppia vite, per cavi con o senza guaina, per tensioni fino ad 1 kV ad isolamento estruso.** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Apparecchiature terminali impianto di irrigazione					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	32,55	195,30
106 / 210 19.P01.A35.1 35	**Irrigatore a turbina demoltiplicata, in resina antiurto facilmente smontabile per manutenzione, con sistema di richiamo a fine irrigazione e parzializzatori di sezione a 90 o 180 gradi, a corpo interrato, gittata max 16 m (Ca) a corpo interrato, gittata max 30 m (Ca)** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Apparecchiature terminali impianto di irrigazione					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	268,15	1´608,90
107 / 211 19.P01.A35.0 50	**Elettrovalvola automatica, funzionamento a 24 V, in bronzo, con regolatore di flusso, diam. 1"** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Apparecchiature terminali impianto di irrigazione					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	178,79	1´072,74
108 / 212 01.P01.A30.0	**Operaio comune.** **Ore normali**							
	A RIPORTARE							246´939,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							246´939,10
05	SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Posa di apparecchiature terminali impianto irrigazione					10,00		
	SOMMANO h					10,00	30,01	300,10
109 / 213 01.A04.B15.020	**Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte.** **Eseguito con 200 kg/m³** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Realizzazione di sottofondazioni opere in c.a. delimitazione Area di gioco 2		189,32	0,600	0,100	11,36		
	SOMMANO m³					11,36	72,65	825,30
110 / 214 01.A04.C03.010	**Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta** **In strutture di sottofondazione** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Realizzazione di sottofondazioni opere in c.a. delimitazione Area di gioco 2		189,32	0,600	0,100	11,36		
	SOMMANO m³					11,36	8,17	92,81
111 / 215 01.A04.B20.005	**Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm.** **Classe di resistenza a compressione minima C25/30** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Realizzazione di fondazioni opere in c.a. delimitazione Area di gioco 2		189,32	0,500	0,250	23,67		
	SOMMANO m³					23,67	99,16	2´347,12
112 / 216 01.A04.F10.005	**Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilita', in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 17/01/2018, disposto in opera secondo gli schemi di**							
	A RIPORTARE							250´504,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							250´504,43
	esecuzione del progettista strutturista, compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido **In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Opere di fondazione di cui al punto precedente	23,67			45,000	1´065,15		
	SOMMANO kg					1´065,15	1,38	1´469,91
113 / 217 01.A04.M00. 020	**Formazione di casseforme per getti in calcestruzzo semplice od armato per un'altezza fino a 3.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura al piano, le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disarmo e la pulizia, l'abbassamento, lo sgombero e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. la misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio.** **Realizzate con pannelli in legno multistrato** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Realizzazione di fondazioni opere in c.a. delimitazione Area di gioco 2	2,00	189,32		0,250	94,66		
	SOMMANO m²					94,66	24,93	2´359,87
114 / 218 01.A04.C03. 010	**Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta** **In strutture di fondazione** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Realizzazione di fondazioni opere in c.a. delimitazione Area di gioco 2		189,32	0,500	0,250	23,67		
	SOMMANO m³					23,67	8,17	193,38
115 / 219 01.A04.E00.0 05	**Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile** **Di calcestruzzo cementizio armato** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Realizzazione di fondazioni opere in c.a. delimitazione Area di gioco 2		189,32	0,500	0,250	23,67		
	SOMMANO m³					23,67	8,57	202,85
	A RIPORTARE							254´730,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							254´730,44
116 / 220 01.A04.B30.005	**Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, con Classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4, per strutture di elevazione (pilastri, travi, solai in latero-cemento e a soletta piena, corpi scala e nuclei ascensore); fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: all'interno di edifici in Classe di esposizione ambientale XC1 (UNI 11104). Classe di resistenza a compressione minima C25/30** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Realizzazione muri in elevazione in c.a. delimitazione Area di gioco 2		189,32	0,200	0,200	7,57		
	SOMMANO m³					7,57	99,79	755,41
117 / 221 01.A04.F10.005	**Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilita', in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 17/01/2018, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista, compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido** **In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Opere in elevazione di cui al punto precedente	7,57			28,000	211,96		
	SOMMANO kg					211,96	1,38	292,50
118 / 222 01.A04.M00.020	**Formazione di casseforme per getti in calcestruzzo semplice od armato per un'altezza fino a 3.00 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno. nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura al piano, le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori metallici completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il materiale accessorio, le chiodature, il disarmo e la pulizia, l'abbassamento, lo sgombero e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. la misurazione verrà effettuata sulla superficie effettivamente a contatto con il conglomerato cementizio.** **Realizzate con pannelli in legno multistrato** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Realizzazione muri in elevazione in c.a. delimitazione Area di gioco 2	2,00	189,32		0,200	75,73		
	SOMMANO m²					75,73	24,93	1´887,95
119 / 223 01.A04.C03.	**Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con**							
	A RIPORTARE							257´666,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							257´666,30
020	**apposita canaletta. In strutture armate** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Realizzazione muri in elevazione in c.a. delimitazione Area di gioco 2		189,32	0,200	0,200	7,57		
	SOMMANO m³					7,57	35,01	265,03
120 / 224 01.A04.E00.005	**Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile** **Di calcestruzzo cementizio armato** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Realizzazione muri in elevazione in c.a. delimitazione Area di gioco 2		189,32	0,200	0,200	7,57		
	SOMMANO m³					7,57	8,57	64,87
121 / 225 01.A01.B87.020	**Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione** **Eseguito con mezzo meccanico** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Reinterro porzioni di terreno in prossimità nuovi manufatti in c.a. di recinzione Area di gioco 2		162,00	0,300	0,300	14,58		
	SOMMANO m³					14,58	7,88	114,89
122 / 226 19.P01.A15.035	**Plinti in cls prefabbricato per ancoraggio pali di illuminazione con tubo di cemento di diametro cm 20 incorporato nel getto dim. 1x1x1 m.** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Ripristino opere di fondazione pali illuminazione Area di gioco 2					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	107,26	321,78
123 / 227 01.P27.L30.005	**Geotessile non tessuto antierosivo composto di fibre biodegradabili coesionate meccanicamente mediante agugliatura su rete di juta, senza impiego di collanti o appretti o cuciture e/o filamenti o reti in materia plastica con: - massa areica g/m² 2000 - fibre vegetali 23% - rete di juta 7% - semi: miscuglio seminativo adatto alle caratteristiche pedoclimatiche della zona da trattare 2% - concime 5% - ritentore idrico naturale 63%** **In bobine - spessore mm 7** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2							
	A RIPORTARE							258´432,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							258´432,87
	Rivestimento tubo drenaggio Area di gioco 2		185,00	0,350		64,75		
	SOMMANO m²					64,75	2,50	161,88
124 / 228 01.P08.A23.015	**Tubo corrugato flessibile in PVC forato per drenaggio, in rotoli. Diametro esterno mm 100** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Realizzazione drenaggio Area di gioco 2		185,00			185,00		
	SOMMANO m					185,00	1,89	349,65
125 / 229 01.P01.A30.005	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Posa tubazione di drenaggio Area di gioco 2					8,00		
	SOMMANO h					8,00	30,01	240,08
126 / 230 18.P05.A40.030	**Tubo corrugato in polietilene, flessibile a doppia parete, microfessurato per drenaggio, interno liscio, classe resistenza 4KN, conforme UNI iso 9969, fessurato su 360° (6 fessure), in rotoli** **diametro interno 140 mm (esterno 160 mm)** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Realizzazione di linea perimetrale di raccolta acque meteoriche Area di gioco 2		237,00			237,00		
	SOMMANO m					237,00	5,22	1´237,14
127 / 231 08.P05.B03.015	**Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori, spessore cm 4; dimensioni interne cm 40x40x40 diam. 30** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Linea perimetrale di raccolta acque meteoriche Area di gioco 2					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	14,21	170,52
128 / 232 08.P05.B06.015	**Prolunghe per pozzetti dimensioni interne cm 40x40x40** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Linea perimetrale di raccolta acque meteoriche Area di gioco 2					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	13,21	158,52
129 / 233 08.P40.I75.115	**Griglie in ghisa sferoidale, concave con telaio quadro autobloccante sifonato, classe c 250 - dim 480 x 480 mm, peso 24 kg circa**							
	A RIPORTARE							260´750,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							260´750,66
	SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Linea perimetrale di raccolta acque meteoriche Area di gioco 2					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	56,73	680,76
130 / 234 01.P01.A30.005	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Posa di tubazioni e pozzetti di raccolta acque meteoriche Area di gioco 2					40,00		
	SOMMANO h					40,00	30,01	1´200,40
131 / 235 08.A35.H65.005	**Posa in opera di canale grigliato prefabbricato in cav con griglia, dello spessore di mm 20 - larghezza di mm 130-200 per raccolta e smaltimento delle acque completo di profilo inferiore, di giunti, di testate, e di opportuni elementi di scarico sagomati, compreso il rinfianco con malta o cls:** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Posa in opera di canale grigliato perimetrale di raccolta acque meteoriche Area di gioco 2		237,00			237,00		
	SOMMANO m					237,00	20,61	4´884,57
132 / 236 01.A04.B20.005	**Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm.** **Classe di resistenza a compressione minima C25/30** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Calcestruzzo per posa in opera canaletta perimetrale Area di gioco 2		237,00	0,350	0,250	20,74		
	SOMMANO m³					20,74	99,16	2´056,58
133 / 237 08.P05.B03.020	**Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori** **spessore cm 4; dimensioni interne cm 50x50x50 diam. 40** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Pozzetto ricettore finale acque di drenaggio e							
	A RIPORTARE							269´572,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							269´572,97
	meteoriche Area di gioco 2					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	20,66	20,66
134 / 238 08.P05.B06.020	**Prolunghe per pozzetti** **dimensioni interne cm 50x50x50** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Prolunghe per pozzetto ricettore finale acque di drenaggio e meteoriche Area di gioco 2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	19,43	38,86
135 / 239 06.A12.E03.005	**F.O Fornitura in opera di chiusino in ghisa per traffico incontrollato per pozzetto realizzato in muratura di mattoni pieni o in getto di calcestruzzo, completo di bordino a tenuta ermetica.** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Chiusino per pozzetto ricettore finale acque di drenaggio e meteoriche Area di gioco 2					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	162,30	162,30
136 / 240 01.P01.A30.005	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Posa prolunghe, chiusino e pozzetto ricettore finale acque di drenaggio e meteoriche Area di gioco 2					2,00		
	SOMMANO h					2,00	30,01	60,02
137 / 241 01.P24.A28.005	**Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego** **Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Posa prolunghe, chiusino e pozzetto ricettore finale acque di drenaggio e meteoriche Area di gioco 2					1,00		
	SOMMANO h					1,00	49,50	49,50
138 / 242 01.P24.C50.005	**Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego** **Della portata sino a q 17 - compreso l'autista** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2							
	A RIPORTARE							269´904,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							269´904,31
	Posa prolunghe, chiusino e pozzetto ricettore finale acque di drenaggio e meteoriche Area di gioco 2					1,00		
	SOMMANO h					1,00	46,75	46,75
139 / 243 01.P50.A05.030	**Aggregati di riciclo provenienti da lavori edili e demolizioni prodotti in idonei impianti autorizzati al trattamento di rifiuti speciali non pericolosi, dotati di dichiarazione di prestazione e marcatura CE ai sensi del capo II del Regolamento UE n. 305/2011.** **Aggregato vagliato secondo una granulometria 8/31,5 - 63 mm (drenaggi, realizzazioni di rilevati e sottofondi drenanti, impiego in opera in ingegneria civile e nella costruzione di strade)** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Formazione di rilevato Area di gioco 2 - prima stratigrafia sp. finito cm. 20	3425,00			0,200	685,00		
	SOMMANO m³					685,00	4,80	3´288,00
140 / 244 01.P50.A05.020	**Aggregati di riciclo provenienti da lavori edili e demolizioni prodotti in idonei impianti autorizzati al trattamento di rifiuti speciali non pericolosi, dotati di dichiarazione di prestazione e marcatura CE ai sensi del capo II del Regolamento UE n. 305/2011.** **"Misto stabilizzato vagliato secondo una granulometria 0/31,5 - 63 mm (realizzazione di sottofondi e strati di preparazione per pavimentazioni, avente funzione antigelo e anticapillare, massicciate e impiego in opera in ingegneria civile e nella costruzione di strade)"** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Formazione di rilevato Area di gioco 2 - secondo stratigrafia sp. finito cm. 20	3425,00			0,200	685,00		
	SOMMANO m³					685,00	4,85	3´322,25
141 / 245 01.A01.B90.010	**Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale** **Eseguito con idonei mezzi meccanici.** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Stesura delle stratigrafie costituenti il rilevato Area di gioco 2	3425,00			0,400	1´370,00		
	SOMMANO m³					1´370,00	6,62	9´069,40
142 / 246 01.A21.A50.005	**Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati separati**							
	A R I P O R T A R E							285´630,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							285´630,71
	sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori **Per spessore finito fino a 30 cm** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2	1,50	3425,00			5´137,50		
	SOMMANO m²					5´137,50	1,30	6´678,75
143 / 247 01.P50.A05.010	**Aggregati di riciclo provenienti da lavori edili e demolizioni prodotti in idonei impianti autorizzati al trattamento di rifiuti speciali non pericolosi, dotati di dichiarazione di prestazione e marcatura CE ai sensi del capo II del Regolamento UE n. 305/2011.** **"Sabbia vagliata secondo granulometria 0/8 mm (preparazione letti di posa e copertura tubazioni, realizzazioni di rilevati e riempimenti)"** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2 Preparazione finale del sottofondo Area di gioco 2	3425,00			0,040	137,00		
	SOMMANO m³					137,00	4,98	682,26
144 / 248 01.A22.B60.010	**Cilindratura, con rullo leggero, di graniglia, pietrischetto o polvere di roccia.** **Su inerti stesi per trattamenti superficiali estesi** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 2 - Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2					3´425,00		
	SOMMANO m²					3´425,00	0,22	753,50
	Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica (Cat 3)							
145 / 249 01.P12.E50.003	**Profilati tubolare trafilato** **In ferro zincato** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica Pali cilindrici per recinzione Area di gioco 2, H. totale m. 2,80, H. interramento totale m. 0,30 diametro esterno mm. 60	35,00			12,500	437,50		
	Pali cilindrici rastremati Area di gioco 2, H. totale m. 8, H. interramento m. 0,80, spessore dei tronchi mm. 4-3-3-3, diametro di base mm. 139, diametro in sommità mm. 60	15,00			77,000	1´155,00		
	Pali cilindrici ad uso saette, spessore mm. 3 diametro esterno mm. 48	14,00			8,300	116,20		
	SOMMANO kg					1´708,70	1,34	2´289,66
146 / 250 01.P01.A30.005	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba							
	A RIPORTARE							296´034,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							296´034,88
	sintetica Posa pali di recinzione					70,00		
	SOMMANO h					70,00	30,01	2´100,70
147 / 251 01.P24.C75.005	**Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispels, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a movimento idraulico, compreso l'operatore ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego** **Con sollevamento della navicella fino a m 12** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica Posa di pali rastremati					15,00		
	SOMMANO h					15,00	51,41	771,15
148 / 252 01.A18.E10.015	**Provvista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fili di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ogni altro occorrente per le legature etc.** **A maglie di mm 50x50** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica Recinzione Area di gioco 2 per altezza totale m. 2,50, di colore verde		177,00		2,500	442,50		
	SOMMANO m²					442,50	41,30	18´275,25
149 / 253 01.A18.B50.005	**Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di assicurazione e chiusura, serratura a due giri e mezzo con due chiavi e una ripresa di antiruggine** **In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee diritte** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica Recinzione Area di gioco 2 - accessi carrai Recinzione Area di gioco 2 - accessi pedonali	1,00 2,00			82,100 35,700	82,10 71,40		
	SOMMANO kg					153,50	8,14	1´249,49
150 / 254 01.A18.G00.005	**Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione** **Di piccoli profilati in ferro (altezza non superiore a cm 10) serramenti metallici di qualunque forma o dimensione, intelaiature, ringhiere, cancelli, recinzioni, cornicioni, grigliati, minuterie metalliche etc.** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica Zincatura cancelli carrai Zincatura cancelli pedonali	1,00 2,00			82,100 35,700	82,10 71,40		
	SOMMANO kg					153,50	1,23	188,81
	A RIPORTARE							318´620,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							318´620,28
151 / 255 01.P01.A30.005	**Operaio comune.** **Ore normali** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica Posa recinzione Area di gioco 2, cancelli carrai e pedonali					55,00		
	SOMMANO h					55,00	30,01	1´650,55
	Riqualificazione aree limitrofe ad Area di gioco 2 (Cat 1)							
152 / 256 19.P01.A10.005	**Terreno naturale, per giardinaggio e piantumazioni esente da ogni sostanza estranea quali erbe infestanti permanenti, radici, ciottoli, proveniente da strati superficiali attivi** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 1 - Riqualificazione aree limitrofe ad Area di gioco 2 Sistemazione area verde situata a lato Area di gioco 2	233,40			0,150	35,01		
	SOMMANO m³					35,01	15,50	542,67
153 / 257 01.P24.A28.005	**Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego** **Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 1 - Riqualificazione aree limitrofe ad Area di gioco 2 Sistemazione area verde situata a lato Area di gioco 2					5,00		
	SOMMANO h					5,00	49,50	247,50
154 / 258 01.P24.C50.005	**Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego** **Della portata sino a q 17 - compreso l'autista** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 1 - Riqualificazione aree limitrofe ad Area di gioco 2 Sistemazione area verde situata a lato Area di gioco 2					2,00		
	SOMMANO h					2,00	46,75	93,50
	Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica (Cat 3)							
155 / 259 01.A04.B20.005	**Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce,**							
	A RIPORTARE							321´154,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							321´154,49
	paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. **Classe di resistenza a compressione minima C25/30** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica							
	Realizzazione plinto fondazione palo porta da calcio	4,00	0,60	0,600	0,700	1,01		
	Realizzazione plinto fondazione per bandierine calcio d'angolo	4,00	0,30	0,300	0,300	0,11		
	SOMMANO m³					1,12	99,16	111,06
156 / 260 01.A04.C03. 010	**Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta** **In strutture di fondazione** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica							
	Realizzazione plinto fondazione palo porta da calcio	4,00	0,60	0,600	0,700	1,01		
	Realizzazione plinto fondazione per bandierine calcio d'angolo	4,00	0,30	0,300	0,300	0,11		
	SOMMANO m³					1,12	8,17	9,15
157 / 261 01.A04.E00.0 05	**Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile** **Di calcestruzzo cementizio armato** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica							
	Realizzazione plinto fondazione palo porta da calcio	4,00	0,60	0,600	0,700	1,01		
	Realizzazione plinto fondazione per bandierine calcio d'angolo	4,00	0,30	0,300	0,300	0,11		
	SOMMANO m³					1,12	8,57	9,60
158 / 262 19.P03.A35.2 55	**"Provvista e posa di manto in erba artificiale di ultima generazione, su sottofondo esistente, in fibrillato lungo in teli (H=cm. 410) in fibra 100% polietilene 8800 Dtex. 80Mu, stabilizzata e resistente ai raggi U.V., rovescio in lattex carboxillato imputrescibile, fondo uniformemetne drenante, spess tot. ca. mm.42, felpa spess. mm.40, fondo spess. mm. 2,0 ca., peso tot. ca gr/mq. 2040, 9600 punti al mq, colore verde, prodotto da azienda certificata da parte di un organo riconosciuto secondo la norma UNI EN ISO 9001:2000(Ca)"** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9							
	A RIPORTARE							321´284,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							321´284,30
	Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica					3´425,00		
	SOMMANO m²					3´425,00	35,41	121´279,25
159 / 263 19.P03.A40.130	**Tracciamento di pavimentazione in erba artificiale per calcio e hockey, ottenuta mediante rigatura realizzata con righe di larghezza di cm 5/10 dello stesso tessuto di colore giallo o bianco realizzato con intaglio; asporto del tessuto verde, inserimento della riga colorata, incollaggio con fissaggio con striscia di tessuto polipropilenico spalmato. (Ca, Ok)** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica					376,10		
	SOMMANO m					376,10	12,21	4´592,18
160 / 264 19.P03.A45.480	**Fornitura e posa in opera di porte calcio regolamentari in profilati di alluminio a sezione ovale, con nervature antiflessione, rete in cordoncino di polietilene, accessori per il montaggio, compresa la formazione dei plinti per l'ancoraggio (Ca) - Per 2** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1´400,41	2´800,82
161 / 265 PREV. 03	**Fornitura e posa in opera di panca allenatori/ riserve gioco calcio.** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica					2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	3´093,88	6´187,76
162 / 266 19.P05.B25.000	**bandierine d'angolo in tessuto giallo con asta in pvc bianco (Ca)** **per il gioco del calcio** SpCat 2 - LOTTO 2 - Area di gioco 2 - campo 9:9 Cat 3 - Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	87,01	348,04
	Oneri della Sicurezza (SpCat 3) **Oneri della Sicurezza (Cat 7)**							
163 / 267 28.A05.E10.005	**RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m,**							
	A RIPORTARE							456´492,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							456´492,35
	posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza		140,00			140,00		
	SOMMANO m					140,00	3,60	504,00
164 / 268 28.A05.E10.010	**idem c.s. ...lineare** **nolo per ogni mese successivo al primo** SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza	5,00	140,00			700,00		
	SOMMANO m					700,00	0,50	350,00
165 / 269 01.P25.C40.005	**Lanterna omologata, a luce rossa o gialla, per segnale d'ingombro, alimentata con accumulatore, compreso l'occorrente per il funzionamento, la mano d'opera necessaria al posizionamento e alla sorveglianza notturna** **Per ogni notte** SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	2,39	19,12
166 / 270 28.A05.G05.010	**BARACCA IN LAMIERA ZINCATA per deposito materiali e attrezzi di dimensioni 2,40x4,50x2,40 m, compreso il trasporto, il montaggio, lo smontaggio. Costo per Nolo primo mese. Per ogni mese o frazione di mese successivo al primo aumentare del 30% il costo fornito.** SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza Primo mese Mesi successivi	 5,00	 1,30			 1,00 6,50		
	SOMMANO cad					7,50	72,21	541,58
167 / 271 28.A05.D05.015	**NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali,pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono**							
	A RIPORTARE							457´907,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							457´907,05
	compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc) quando previsti; l'uso dell'autogru per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie Dimensioni esterne massime m 2,40 x 5,00 x 2,50 circa (modello base) - Costo primo mese o frazione di mese SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	326,34	326,34
168 / 272 28.A05.D05.020	**idem c.s. ...tavoli e sedie Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo** SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	152,98	764,90
169 / 273 28.A05.D25.005	**BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 l, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 l, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure. Dimensioni orientative 120 x 120 x 240 cm. Il WC dovrà avere una copertura costituita da materiale che permetta una corretta illuminazione interna, senza dover predisporre un impianto elettrico. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base, manutenzione e spostamento durante le lavorazioni. Compreso altresì servizio di pulizia periodica settimanale (4 passaggi/mese) e il relativo scarico presso i siti autorizzati. nolo primo mese o frazione di mese** SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	160,00	160,00
170 / 274 28.A05.D25.0	**idem c.s. ...autorizzati. nolo per ogni mese o frazione di mese**							
	A RIPORTARE							459´158,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							459´158,29
10	**successivo al primo** SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	110,01	550,05
171 / 275 06.A35.A45.070	**"impianto elettrico rispondente al Decreto 37/08 comprendente: quadretto modulare idoneo IP 55; due interruttori magneto-termici differenziali di idonee caratteristiche (uno quadripolare per la F.M. e l'altro bipolare per i circuiti luce); presa universale; 3 interruttori mg-th per i circuiti luce separati (loc. argano, vano corsa, cabina); relativi conduttori, canalizzazioni e collegamenti elettrici; collegamento ad impianto di terra esistente e quanto necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, comprensivo di dichiarazioni di conformità. "** SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1´183,68	1´183,68
172 / 276 28.A05.E30.015	**Delimitazione di zone interne al cantiere mediante BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo o in plastica, riempibile con acqua o sabbia: trasporto, movimentazione, eventuale riempimento e svuotamento, allestimento in opera, successiva rimozione** **elementi in plastica - nolo fino a 1 mese** SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	9,48	474,00
173 / 277 28.A05.E30.020	**idem c.s. ...plastica - solo nolo per ogni mese successivo** SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza	5,00	50,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	2,44	610,00
174 / 278 28.A05.B15.005	**PARAPETTO prefabbricato in metallo anticaduta da realizzare per la protezione contro il vuoto (es.: rampe delle scale, vani ascensore, vuoti sui solai e perimetri degli stessi, cigli degli scavi, balconi, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un interasse adeguato al fine di garantire la tenuta all'eventuale spinta di un operatore. I correnti e la tavola ferma piede non devono lasciare una luce in senso verticale, maggiore di 0,6 m, inoltre sia i correnti che le tavole ferma piede devono essere applicati dalla parte interna dei montanti. Sono compresi: il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche ripetute volte durante le**							
	A RIPORTARE							461´976,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							461´976,02
	fasi di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. **Misurato a metro lineare posto in opera.** SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza		23,00			23,00		
	SOMMANO m					23,00	11,73	269,79
175 / 279 01.P25.A75.005	**Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio nonché ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale).** **Per il primo mese** SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza		54,40		7,400	402,56		
	SOMMANO m²					402,56	6,22	2´503,92
176 / 280 01.P25.A75.010	**idem c.s. ...proiezione verticale).** **Per ogni mese oltre il primo** SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza	5,00	54,40		7,400	2´012,80		
	SOMMANO m²					2´012,80	1,01	2´032,93
177 / 281 28.A20.A10.005	**CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione.** **posa e nolo fino a 1mese** SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	7,94	63,52
178 / 282 28.A20.A10.010	**idem c.s. ...alla libera circolazione.** **solo nolo per ogni mese successivo** SpCat 3 - Oneri della Sicurezza Cat 7 - Oneri della Sicurezza (par.ug.=5*8)	40,00				40,00		
	SOMMANO cad					40,00	1,36	54,40
	Parziale LAVORI A CORPO euro							466´900,58
	TOTALE euro							466´900,58
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O	
	Riepilogo SUPER CATEGORIE	
001	**LOTTO 1 - Realizzazione di nuovo blocco spogliatoi**	231´405,74
002	**LOTTO 2 - Area di Gioco 2**	225´086,62
003	**Oneri della Sicurezza**	10´408,23
	Totale SUPER CATEGORIE euro	466´900,58
	A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O	
	Riepilogo CATEGORIE	
001	**Riqualificazione aree limitrofe ad Area di gioco 2**	2´290,09
002	**Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione Area di gioco 2**	54´116,26
003	**Realizzazione Area di gioco 2 in erba sintetica**	168´680,27
004	**Riqualificazione aree limitrofe nuovo blocco spogliatoi**	13´757,54
005	**Scavi, sottoservizi ed opere di recinzione nuovo blocco spogliatoi**	36´270,40
006	**Realizzazione nuovo blocco spogliatoi**	181´377,80
007	**Oneri della Sicurezza**	10´408,23
	Totale CATEGORIE euro	466´900,59

Genola, 13/11/2019

Il Tecnico

	A R I P O R T A R E	