

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** LAVORI DI DEFINITIVO COMPLETAMENTO DEL COMPLESSO SPORTIVO POLIFUNZIONALE IN FRAZIONE NOCELLETO - LOCALITA' S. BARBARA - II° STRALCIO FUNZIONALE.  
-PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO-ADEGUATO AL PREZZARIO 2013.

**COMMITTENTE:** Amministrazione Comunale

Falciano del Massico, 14/11/2013

**IL TECNICO**  
Ing. Vincenzo Cestroni

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b>LAVORI A CORPO</b> <b>COPERTURA (Cat 1)</b>							
1 / 1 P.03.010.065 .a	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H man ... e il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita Per il 1° mese o frazione -Ponteggio (hm= 9 ml.) per messa in opera pannelli termoisolanti sulla copertura in acciaio (1° mese):		100,00		9,000	900,00		
	SOMMANO mq					900,00	16,85	15'165,00
2 / 2 NP.01	Fornitura e messa in opera di pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecato, altezza minima 40 mm e supporto interno in acciaio zincato e preverniciato, isolamen ... ±10%, con giunto impermeabile dotato di guarnizione anticondensa e sistema di fissaggio a vite: spessore pannello 100 mm -Per pannelli termoisolanti al di sopra della copertura in acciaio (1.600 mq.):				1600,000	1'600,00		
	SOMMANO m²					1'600,00	51,00	81'600,00
3 / 3 E.07.010.010 .a	Massetto in malta cementizia a 400 Kg di cemento di spessore non inferiore a 3 cm per la posa di pavimentazioni, dato in opera ben pistonato e livellato a frattazzo a perfetto pian ... e il tiro dei materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 3 cm -Per massetto di sottofondo per guaina impermeabile: --per le coperture orizzontali, dei locali servizi posti al piano primo ((S= 2*130 mq.=260mq.; hm= 3 cm. ( lato nord-est e sud-ovest)): *(par.ug.=2,00*130) -per le coperture orizzontali, dei vani scala e ascensore ((S= 2*45 mq.=90mq.; hm= 3 cm. ( lato nord-est e sud-ovest)): *(par.ug.=2*45)	260,00				260,00		
		90,00				90,00		
	SOMMANO mq					350,00	14,26	4'991,00
4 / 4 E.12.010.020 .a	Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS), con supporto costituito da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo compos ... e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 3 mm -Per guaina impermeabile: -Per guaina impermeabile relativamente alle coperture orizzontali, dei locali servizi posti al piano primo ((S= 2*130 mq.=260mq. ( lato nord-est e sud-ovest)): -per le coperture orizzontali, dei dei vani scala ed ascensore ((S= 2*45mq.=90mq. ( lato nord-est e sud-ovest)):	2,00			130,000	260,00		
		2,00			45,000	90,00		
	SOMMANO mq					350,00	11,92	4'172,00
5 / 5 E.11.070.030 .c	Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le salda ... gni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In alluminio preverniciato, spessore 8/10 -Perimetricamente alle due falde della copertura in acciaio: -Scossaline perimetrali: -Perimetricamente alle due coperture piane dei locali servizi al piano primo: -Perimetricamente alle coperture piane dei vani ascensore e scala:	2,00	100,00			200,00		
		2,00	100,00			200,00		
		2,00	60,00			120,00		
		2,00	30,00			60,00		
		2,00	10,00			20,00		
	SOMMANO m					600,00	8,92	5'352,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							111'280,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							111'280,00
6 / 6 E.11.070.020 .b	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro, posti in opera a qualunque altezza; compresi oneri ... ppoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In alluminio, diametro 100 mm -Per lo smaltimento delle acque meteoriche: --per le due falde della copertura in acciaio (n. 5 pluviali per ognuna delle due falde): *(par.ug.=2*5) --per n. 2 pluviali per ognuna delle due coperture piane dei locali servizi posti al piano primo (lato nord-est e sud-ovest): *(par.ug.=2*2) --per pluviali coperture piane dei due vani ascensore e scala ( lato nord-est e sud-ovest):	10,00 4,00 2,00 2,00	12,00 10,00 4,00 12,00			120,00 40,00 8,00 24,00		
	SOMMANO m					192,00	13,84	2'657,28
<b>TRAMEZZATURE (Cat 2)</b>								
7 / 7 E.08.020.010 .a	Tramezzatura di mattoni forati di laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di reg ... di altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 8 cm -Per tramezzatura P. Terra (spogliatoi e relativi servizi lato a sud-ovest): --per spogliatoi atleti n.2 e locali annessi: *(lung.=15+2+4+12,5+5,5+6+10+6+6+1,5+2+1+1+2+2+3)		79,50		4,100	325,95		
	SOMMANO mq					325,95	25,73	8'386,69
8 / 8 E.08.020.010 .c	Tramezzatura di mattoni forati di laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di reg ... i altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 12 cm -Per tramezzatura P. Terra (spogliatoi e relativi servizi lato a sud-ovest): --Pareti interne s=12 cm:		5,00		4,100	20,50		
	SOMMANO mq					20,50	26,67	546,74
<b>INTONACI (Cat 3)</b>								
9 / 9 E.16.020.030 .c	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinit ... lo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento -Per intonaco tramezzatura P. Terra (spogliatoi e relativi servizi lato a sud-ovest): Vedi voce n° 7 [mq 325.95] Vedi voce n° 8 [mq 20.50] -Soffitti locali interni al piano terra (locali a sud-ovest - 210 mq.): -Soffitto porticato al piano terra (a sud-ovest - 160 mq.):	2,00 2,00			210,000 160,000	651,90 41,00 210,00 160,00		
	SOMMANO mq					1'062,90	23,60	25'084,44
<b>PAVIMENTAZIONI E RIVESTIMENTI (Cat 4)</b>								
10 / 10 E.07.010.010 .a	Massetto in malta cementizia a 400 Kg di cemento di spessore non inferiore a 3 cm per la posa di pavimentazioni, dato in opera ben pistonato e livellato a frattazzo a perfetto pian ... e il tiro dei materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 3 cm -Sottofondo pavimenti locali al piano terra (a sud-ovest :210 mq.):				210,000	210,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					210,00		147'955,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					210,00		147'955,15
	-Sottofondo per pavimentazione porticato al piano terra (160 mq.):  SOMMANO mq				160,000	160,00		
						370,00	14,26	5'276,20
11 / 11 E.13.030.010 .c	Pavimento di piastrelle di litogres di dimensioni 7,5x15, 7,5x7,5,10x10, 10x20, 15x15 e 20x20 cm, prima scelta, poste in opera susottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di c ... agistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Colori forti a superficie liscia o bugnata, spessore 8÷10 mm -Pavimenti locali al piano terra - lato sud-ovest (210 mq.): -Pavimenti per porticato al piano terra lato sud-ovest (160 mq.):  SOMMANO mq				210,000 160,000	210,00 160,00		
						370,00	37,16	13'749,20
12 / 12 E.15.080.050 .a	Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7,5x15 cm, di prima scelta, posto in opera con idoneo collante, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o col ... eriali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Tinta unita -Per i locali al Piano terra (lato sud-ovest): --ripostiglio (7.5 ml.): --disimpegni (31+35ml.): *(par.ug.=31+35) --Loc. filtro (9ml.): --spogl. atleti n. 2 (25 ml.): --spogl. arbitri n. 2 (15 ml.): --locale al servizio delle società sportive (20 ml.): -- biglietteria (6,50 ml.): --sulle pareti del porticato (30 ml.): --sulle pareti esterne dei locali servizi (dal lato del campo da gioco - 40 ml.):  SOMMANO m	66,00				7,50 66,00 9,00 25,00 15,00 20,00 6,50 30,00 40,00		
						219,00	12,38	2'711,22
13 / 13 E.15.020.020 .a	Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta bianca, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o boccia data, poste in opera con idoneo ... ura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 20x20 cm, lucide -Per i w.c.- docce, al Piano terra (spogliatoi e servizi - lato sud-ovest):							
			15,00		2,200	33,00		
			7,00		2,200	15,40		
			7,00		2,200	15,40		
			25,00		2,200	55,00		
			7,00		2,200	15,40		
			7,00		2,200	15,40		
			10,00		2,200	22,00		
			12,00		2,200	26,40		
			10,00		2,200	22,00		
						220,00	37,86	8'329,20
14 / 14 E.14.010.010 .e	Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 2 cm, con superficie a vista levigata e coste smu ... la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Marmo Trani chiaro --Al P.Terra locali spogliatoi e servizi (lato nord-est): -Porte Esterne e finestre: --FINESTRE:  --PORTE:  --Al P.Terra locali spogliatoi e servizi (lato sud-ovest): -Lungo il bordo esterno del porticato:							
				1,80	0,350	0,63		
				1,20	0,350	0,42		
		3,00	0,90	0,350		0,95		
			0,90	0,350		0,32		
		2,00	1,20	0,350		0,84		
		2,00	1,00	0,350		0,70		
		2,00	1,80	0,350		1,26		
			35,00	0,400		14,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					19,12		178'020,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					19,12		178'020,97
	-Porte Esterne e finestre: --FINESTRE:		1,80	0,350		0,63		
		3,00	0,90	0,350		0,95		
			1,20	0,350		0,42		
	--PORTE:		0,90	0,350		0,32		
			1,70	0,350		0,60		
		2,00	1,20	0,350		0,84		
		2,00	1,00	0,350		0,70		
		2,00	1,80	0,350		1,26		
	--Al P.Primo locali servizi (lato nord-est): -Finestre:	4,00	1,80	0,350		2,52		
	-Porte Esterne:	2,00	1,70	0,350		0,60		
			1,00	0,350		0,70		
			1,20	0,350		0,42		
	--Al P.Primo locali servizi (lato sud-ovest): -Finestre:	4,00	1,80	0,350		2,52		
	-Porte Esterne:	2,00	1,70	0,350		0,60		
			1,00	0,350		0,70		
			1,20	0,350		0,42		
	-Finestre sulla tamponatura perimetrale, al piano primo (lato sud-est):	8,00	1,80	0,350		5,04		
			1,20	0,350		0,42		
	-Finestre sulla tamponatura perimetrale, al piano primo (lato nord-ovest):	8,00	1,80	0,350		5,04		
			1,20	0,350		0,42		
	SOMMANO mq					44,24	161,68	7'152,72
	<b>TINTEGGIATURA (Cat 5)</b>							
15 / 15 E.21.020.040 .a	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la ... al piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine viniliche -Per Tinteggiatura spogliatoi e servizi al P. Terra (lato sud-ovest): --Per tramezzatura: Vedi voce n° 7 [mq 325.95] Vedi voce n° 8 [mq 20.50] -Per superficie interna della tamponatura: -Per Soffitti (210 mq.): -A dedurre superfici rivestite: <b>Vedi voce n° 13 [mq 220.00]</b>	2,00				651,90		
		2,00				41,00		
			80,00		4,100	328,00		
					210,000	210,00		
						-220,00		
	Sommano positivi mq					1'230,90		
	Sommano negativi mq					-220,00		
	SOMMANO mq					1'010,90	5,83	5'893,55
	<b>INFISSI (Cat 6)</b>							
16 / 16 E.18.070.020 .a	Porta interna ad uno o a più battenti costituita da controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera d'acciaio; telaio fisso in profili aperti in ... e e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con pannelli di alluminio e poliuretano colore naturale -Porte Interne, spogliatoi e servizi al piano terra (lato sud-ovest): --locale a servizio delle società sportive, w.c. annesso e rip.: --spogliatoio atleti n.2 e w.c. annessi + locale filtro:  --disimpegno: --spogliatoio arbitri n.2 e w.c. annesso:	3,00		1,000	2,200	6,60		
		5,00		1,000	2,200	11,00		
				1,200	2,200	2,64		
				1,800	2,200	3,96		
		2,00		1,000	2,200	4,40		
	SOMMANO mq					28,60	212,51	6'077,79
	<b>A R I P O R T A R E</b>							197'145,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							197'145,03
17 / 17 E.18.080.060 .a	<p>Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli con movimenti tra loro indipendenti,realizzato con due profilati in lega di all ... ti, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per superfici fino a 2,5 mq</p> <p>-Porte Esterne e finestre, spogliatoi e servizi al PIANO TERRA (lato nord-est):</p> <p>--FINESTRE:</p> <p>--PORTE:</p> <p>-Porte Esterne e finestre, spogliatoi e servizi al PIANO TERRA (lato sud-ovest):</p> <p>--FINESTRE:</p> <p>--PORTE:</p> <p>-Finestre sulla tamponatura perimetrale, al piano primo (lato nord-est):</p> <p>-Finestre sulla tamponatura perimetrale, al piano primo (lato sud-ovest):</p> <p>-Finestre lungo le pareti laterali curve (2*8=16): *(par.ug.=2*8)</p> <p>-Porte in corrispondenza delle due scale in acciaio laterali:</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>							
						121,82	231,14	28'157,47
18 / 18 NP.02	<p>Fornitura e posa in opera di ornia in acciaio zincata per infisso in alluminio, compreso ogni onere e magistero per la posa in opera a regola d'arte:</p> <p>-Porte Esterne e finestre, spogliatoi e servizi al PIANO TERRA (lato nord-est):</p> <p>--FINESTRE:</p> <p>--PORTE:</p> <p>(par.ug.=3*2)</p> <p>--PORTE:</p> <p>(par.ug.=2*2)</p> <p>(par.ug.=2*2)</p> <p>(par.ug.=2*2)</p> <p>(par.ug.=2*2)</p> <p>-Porte Esterne e finestre, spogliatoi e servizi al PIANO TERRA (lato sud-ovest):</p> <p>--FINESTRE:</p> <p>(par.ug.=2*3)</p> <p>--PORTE:</p> <p>(par.ug.=2*2)</p> <p>(par.ug.=2*2)</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>					111,70		225'302,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					111,70		225'302,50
	(par.ug.=2*2)	4,00		1,700	2,200	8,80		
	-Finestre sulla tamponatura perimetrale, al piano primo (lato nord-est):	2,00			2,200	4,40		
	(par.ug.=2*4)	4,00		1,800		7,20		
	-Finestre sulla tamponatura perimetrale, al piano primo (lato sud-ovest):	8,00			1,300	10,40		
	(par.ug.=2*4)	4,00		1,800		7,20		
	-Finestre lungo le pareti laterali curve (2*8=16): *(par.ug.=2*8)	8,00			1,300	10,40		
	(par.ug.=2*16)	16,00		1,800		28,80		
	-Porte in corrispondenza delle due scale in acciaio laterali:	32,00			1,300	41,60		
	(par.ug.=2*2)	2,00		1,200		2,40		
		4,00			2,200	8,80		
	SOMMANO m					243,40	20,00	4'868,00
19 / 19 E.20.020.010 .a	Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato all ... illanti siliconici, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intercapedine 6 mm							
	-Per finestre spogliatoi e servizi al piano terra (lato nord-est):			1,800	1,300	2,34		
				1,200	1,300	1,56		
		3,00		0,900	1,000	2,70		
	-Per finestre spogliatoi e servizi al piano terra (lato sud-ovest):			1,800	1,300	2,34		
				1,200	1,300	1,56		
		3,00		0,900	1,000	2,70		
	-Per finestre al piano primo (lato nord-est):	4,00		1,800	1,300	9,36		
	-Per finestre al piano primo (lato sud-ovest):	4,00		1,800	1,300	9,36		
	-Per finestre lungo le pareti laterali curve:	16,00		1,800	1,300	37,44		
	SOMMANO mq					69,36	44,19	3'065,02
20 / 20 E.18.075.045 .c	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, fornito e posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura							
	-Per porte al piano terra locali a nord-est:							
	--Per porta del pronto soccorso (l=1,20ml.):					1,00		
	--Per W.C. disabili:					1,00		
	--Per porte dei disimpegni:					3,00		
	-Per porte al piano terra locali (lato sud-ovest):							
	--Per porta esterna del locale a servizio delle società sportive (l=1,20 ml.)					1,00		
	--Per W.C. disabili:					1,00		
	--Per porte dei disimpegni:					2,00		
	SOMMANO cad					9,00	181,20	1'630,80
	<b>IMPIANTO IDRAULICO (Cat 7)</b>							
21 / 21 I.01.010.040. a	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni ... onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti							
	-Al piano terra spogliatoi e servizi (lato sud-ovest):							
	--Per W.C. disabili:					3,00		
	--Per w.c. a servizio del locale a servizio delle società sportive:					2,00		
	--Per w.c. a servizio dello spogliatoio arbitri:					4,00		
	--Per w.c. a servizio dello spogliatoio atleti:					4,00		
	-Al piano terra spogliatoi e servizi (lato sud-ovest):							
	--Per locale docce atleti:					6,00		
	SOMMANO cad					19,00	66,67	1'266,73
	<b>A R I P O R T A R E</b>							236'133,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							236'133,05
22 / 22 I.01.010.080. a	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle ... onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili -Al piano terra spogliatoi e servizi (lato sud-ovest): --Per W.C. disabili: --Per w.c. a servizio del locale per le società sportive: --Per w.c. a servizio dello spogliatoi arbitri: --Per w.c. a servizio dello spogliatoio atleti: -Al piano terra spogliatoi e servizi (lato sud-ovest): --Per locale docce atleti:					1,00 1,00 3,00 2,00 6,00		
	SOMMANO cad					13,00	55,65	723,45
23 / 23 I.01.010.045. a	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono comprese ... le apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili -Al piano terra spogliatoi e servizi (lato sud-ovest): -Per locali docce annessi allo spogliatoio n. 2-al piano terra (lato sud-ovest):					14,00 6,00		
	SOMMANO cad					20,00	54,85	1'097,00
24 / 24 I.01.020.060. c	Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibile ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lavabo a colonna da 55x45 cm in vetrochina con gruppo a tre fori -Piano Terra (spogliatoi e servizi lato nord-est): --Locali a sud-ovest:					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	221,35	1'549,45
25 / 25 I.01.020.020. a	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico a parete, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC, plac ... altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso in vetrochina con cassetta a parete -Piano Terra: --Piano Terra (servizi a sud-ovest):					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	239,50	958,00
26 / 26 I.01.020.015. g	Piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay, fornito e posto in opera, completo di accessori e di gruppo erogatore, di soffione lunghezza 18 cm a muro diametro 1/ ... magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Piatto doccia da 80x80 cm in extra clay con gruppo incasso -Piano Terra: --Locale docce a sud-ovest:					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	234,27	702,81
27 / 27 I.01.030.030. a	Piatto doccia per persone disabili del tipo accessibile a filo pavimento, dimensioni 900x900 mm, fornito e posto in opera, realizzato in vetroresina, in colore bianco o tinta tenue ... magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Piatto doccia 900x900 mm a filo pavimento per persone disabili --Piano Terra (Locale docce a sud-ovest):					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	531,98	531,98
	<b>A R I P O R T A R E</b>							241'695,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							241'695,74
28 / 28 NP.03	Fornitura e posa in opera soffione per doccia, incluso griglia e relative tubazioni di scarico a pavimento, comprese tutte le opere necessarie per la realizzazione a regola d'arte: -Per realizzazione docce a pavimento negli spogliatoi per arbitri n. 2 (n. 2 docce):  SOMMANO cadauno					2,00		
						2,00	150,00	300,00
29 / 29 I.01.030.070. a	Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min 180x180 cm fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta 85 cm fornito e posto in op ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Arredo completo per locale bagno per persone disabili -Arredo per bagni disabili: --Al P. Terra (servizi lato sud-ovest):  SOMMANO cad					1,00		
						1,00	2'676,54	2'676,54
<b>IMPIANTO ELETTRICO (Cat 8)</b>								
30 / 30 R.02.010.050 .a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso Profondità di taglio da 0 a 100 mm -Per taglio di conglomerato bituminoso esistente per realizzazione linea di messa a terra:  SOMMANO m	2,00	250,00			500,00		
						500,00	3,23	1'615,00
31 / 31 U.05.010.020 .a	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale ... ato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso -Per disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso esistente per linea di messa a terra:  SOMMANO mc		250,00	0,400	0,070	7,00		
						7,00	15,65	109,55
32 / 32 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) -Per scavo linea di messa a terra:  SOMMANO mc		250,00	0,400	0,400	40,00		
						40,00	6,63	265,20
33 / 33 U.04.020.010 .a	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... lcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 25x25x30 cm -Per pozzetti per linea di messa a terra:  SOMMANO cad					8,00		
						8,00	29,74	237,92
34 / 34 U.04.020.040 .a	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posto in opera compresi ogni onere e magistero Dimensioni 30x30 cm Vedi voce n° 33 [cad 8.00]  SOMMANO cad					8,00		
						8,00	9,39	75,12
	<b>A R I P O R T A R E</b>							246'975,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							246'975,07
35 / 35 L.05.010.010 .d	Corda in rame nudo, fornita e posta in opera, completa dimorsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 35 mm <sup>2</sup> -Per linea di messa a terra, perimetralmente al complesso sportivo:  SOMMANO m		250,00			250,00		
						250,00	5,59	1'397,50
36 / 36 L.05.020.030 .a	Dispersore a piastra in acciaio zincato a caldo,fornito e posto in opera, spessore della piastra 3 mm, compresa bandella di collegamento in acciaio zincato 30x3 mm, lunghezza 1,5 m Dimensioni 500x500x3 mm -Per linea di messa a terra, perimetralmente al complesso sportivo:  SOMMANO cad					8,00		
						8,00	33,30	266,40
37 / 37 E.01.040.010 .a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi Vedi voce n° 32 [mc 40.00]  SOMMANO mc					40,00		
						40,00	3,12	124,80
38 / 38 R.02.065.010 .a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto fino a 10 km Vedi voce n° 31 [mc 7.00]  SOMMANO mc					7,00		
						7,00	10,73	75,11
39 / 39 U.05.020.095 .a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSd' A, confezionato a caldo in idonei impianti, ... magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) -Per ripristino di pavimentazione in conglomerato bituminoso:  SOMMANO mq/cm		250,00	0,400	7,000	700,00		
						700,00	1,44	1'008,00
40 / 40 C.08.010.060 .d	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista, fornito e posto in opera, costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, ... Itresì, ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Scaldacqua verticale elettrico da 50 l --Piano terra (spogliatoi e servizi a sud-ovest): -Nei Locali docce e w.c.:  SOMMANO cad					5,00		
						5,00	230,13	1'150,65
41 / 41 NP.04	Fornitura e posa in opera di asciugamano elettrico con temporizzatore da 60 sec. con azionamento a cellula senza pressione -Nei vari locali al piano terra (locali a sud-ovest):  SOMMANO cadauno					7,00		
						7,00	150,00	1'050,00
42 / 42 M.12.010.01 0.a	Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unità esterna con ventilatore e compressore collegata tramite ... ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Potenza di raffreddamento fino a 2,30 kW -Nei locali al piano terra (sud-ovest):  SOMMANO mc					4,00		
						4,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					4,00		252'047,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,00		252'047,53
	SOMMANO cad					4,00	1'535,93	6'143,72
43 / 43 NP.05	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico generale, in materiale termoplastico con chiusura porta in vetro e relativa chiave, avente grado di protezione IP55, incluso cablaggi ed opere murarie, compresi interruttori diff. magnetotermici - Quadro elettrico generale complesso sportivo: -Per quadro elettrico generale:					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	2'381,54	2'381,54
44 / 44 NP.06	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di zona, in materiale termoplastico con chiusura con porta di vetro e relativa chiave, avente grado di protezione IP55, incluso cablaggi ed opere murarie, compresi interruttori diff. magnetotermici, per quadri elettrici di zona -Piano terra (locali a sud-ovest): --Per quadro di zona nel vano scala e per quello a servizio dei vari locali:					2,00		
	SOMMANO n.					2,00	800,00	1'600,00
45 / 45 L.01.010.030 .a	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a m²16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo ... ro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero -Al piano terra locali (lato sud-ovest):					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	34,65	693,00
46 / 46 L.01.010.015 .a	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; onduuttori del tipo H07V-K o N07V-K ... ro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.Punto luce a deviatore 10 A Punto luce con corrugato leggero -Al piano terra locali (lato sud-ovest): -Nelle sottogradinate per il pubblico:					6,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					10,00	44,71	447,10
47 / 47 L.01.010.045 .a	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K ... e il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa bivalente 10 - 16 A Punto presa bivalente con corrugato leggero --Piano Terra - locali a sud-ovest: -Nel locale a servizio delle società sportive-w.c e rip.: -Nella biglietteria: -Nel w.c. disabili: -Nei disimpegni: -Nello spogliatoio atleti n.2 e locali igienici e docce annessi: -Nello spogliatoio arbitri n.2 e locali igienici e docce annessi:					10,00 3,00 4,00 10,00 20,00 6,00		
	SOMMANO cad					53,00	31,72	1'681,16
48 / 48 L.01.010.087 .c	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/k ... ro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa TV con impianto derivato Punto presa TV derivata con tubo rigido pesante -Piano terra (sud-ovest) punti presa TV: --Nel locale a servizio delle società sportive e nella biglietteria:					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	32,57	65,14
	A R I P O R T A R E							265'059,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							265'059,19
49 / 49 L.08.020.010 .a	Antenna TV-VHF, attacco per palo monocanale A 2 elementi, banda passante 47-54 MHz -Per antenna TV:  SOMMANO cad					1,00		
						1,00	94,04	94,04
50 / 50 L.01.010.092 .b	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); cavetto telefonico con guaina in PVC e condu ... dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa telefonica Punto presa telefonica in tubo corrugato pesante -Piano terra (locali a sud-ovest) punti presa telefonica: --Nel locale a servizio delle società sportive enella biglietteria:  SOMMANO cad					2,00		
						2,00	24,42	48,84
51 / 51 L.03.080.010 .d	Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base mono e bilampada, per installazione a soffitto e/o a canalina, idoneo a varie composizioni secondo le esigenze appli ... contenente l'equipaggiamento elettrico, cablato e rifasato, portalampada ad innesto, IP 20 con reattore standard 2x36 W --Per apparecchi d'illuminazione artificiale 2x36 (locali lato sud-ovest): --Per apparecchi d'illuminazione artificiale 2x36 (locali sottogradinate):  SOMMANO cad					16,00		
						12,00		
						28,00	56,78	1'589,84
52 / 52 L.03.020.010 .d	Lampada fluorescente, diametro 28 mm standard bianca, tonalità33/54 36 W, lunghezza 1.200 mm -Per lampade 36 W per apparecchi d'illuminazione artificiale (N. 2 per ogni apparecchio): Vedi voce n° 51 [cad 28.00]  SOMMANO cad	2,00				56,00		
						56,00	5,82	325,92
53 / 53 L.03.080.010 .b	Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base mono e bilampada, per installazione a soffitto e/o a canalina, idoneo a varie composizioni secondo le esigenze appli ... contenente l'equipaggiamento elettrico, cablato e rifasato, portalampada ad innesto, IP 20 con reattore standard 2x18 W --Per apparecchi d'illuminazione artificiale 2x18 (locali lato sud-ovest):  SOMMANO cad					6,00		
						6,00	39,40	236,40
54 / 54 L.03.080.040 .i	Apparecchio illuminante da interno, fornito e posto in opera, per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; rif ... policarbonato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP40 Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 4x18 W --Per apparecchi d'illuminazione artificiale 4x18 (locali lato sud-ovest):  SOMMANO cad					4,00		
						4,00	121,13	484,52
55 / 55 L.03.020.010 .b	Lampada fluorescente, diametro 28 mm standard bianca, tonalità33/54 18 W, lunghezza 590 mm -Per lampade 18 W per apparecchi d'illuminazione artificiale (N. 2 per ogni apparecchio): Vedi voce n° 53 [cad 6.00] -Per lampade 18 W per apparecchi d'illuminazione artificiale (N. 4 per ogni apparecchio): Vedi voce n° 54 [cad 4.00]  SOMMANO cad	2,00				12,00		
		4,00				16,00		
						28,00	3,31	92,68
	<b>A R I P O R T A R E</b>							267'931,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							267'931,43
56 / 56 L.15.010.010 .d	Apparecchio di illuminazione rettangolare per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, ... zione ordinaria 220 V c.a. da 60' di autonomia con batteria ermetica NiCd, non permanente, con lampada fluorescente 18 W -Piano terra: --Per lampade d'emergenza, locali e vano scala (lato sud-ovest):					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	144,09	2'881,80
57 / 57 L.03.060.010 .b	Plafoniera tonda con piatto in acciaio verniciato e copertura in policarbonato bianco, diametro esterno 50 cm, per lampade ad incandescenza attacco E 27 100 W -Piano Terra, per illuminazione esterna porticati ed ingressi:					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	69,09	414,54
58 / 58 L.03.010.010 .f	Lampada ad incandescenza, forma a goccia con vetro chiaro, attacco E27 100 W -Piano Terra, per illuminazione esterna porticati ed ingressi: Vedi voce n° 57 [cad 6.00]					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	1,12	6,72
59 / 59 L.02.010.040 .i	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva ... portare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x50 mm <sup>2</sup> -Per alimentazione dalla fornitura al quadro generale :		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	15,27	1'527,00
60 / 60 L.02.010.040 .e	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva ... portare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x10 mm <sup>2</sup> -Cavi di collegamento quadri secondari:		70,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	4,69	328,30
61 / 61 L.02.010.040 .b	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva ... ortare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x2,5 mm <sup>2</sup> -Per dorsale principale linea luci al P. Terra (sud-ovest) si stimano (100 ml.):		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	2,16	216,00
62 / 62 L.02.010.040 .c	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1VV-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola antiabrasiva ... iportare stampigliato a rilievo la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Tripolare Sezione 3x4 mm <sup>2</sup> -Per dorsale principale linea prese al P. Terra (SUD-OVEST) si stimano (100 ML.):		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	2,76	276,00
63 / 63	Per impianto di estrazione forzata nei w.c.,con fornitura e messa in							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							273'581,79



