

**AREA LAVORI PUBBLICI E URBANISTICA
UNITA' ORGANIZZATIVA COMPLESSA
LAVORI PUBBLICI E SERVIZI MANUTENTIVI**

**REALIZZAZIONE DI UNA NUOVA PALESTRA
PRESSO LA SCUOLA "G. RODARI"**

PROGETTO ESECUTIVO

COMUNE DI JESOLO

27/04/2018

Prot. N° 29172

CODICE IPA: CP2YBJ

CUP: F27B15000430004

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ALLEGATO:

G1

SCALA:

DATA: febbraio 2018

DATA REV.:

I PROGETTISTI:
Ing. Ugo Martini
Arch. Stefania Balduzzi
Per. Ind. Marco Montellato

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Massimo Montin

COLLABORATORI DEL PROGETTISTA:
Arch. Donatella Bassi

IL DIRIGENTE AREA LAVORI PUBBLICI E URBANISTICA:
Arch. Renato Segatto



Unità Organizzativa Lavori Pubblici

tel. 0421359273 - e-mail: lavori.pubblici@comune.jesolo.ve.it
orario apertura ufficio: lunedì-mercoledì-venerdì dalle 9.00 alle 13.00; martedì-giovedì dalle 15.00 alle 17.30

Nome Directory: G:\disegni\Rodari\PALESTRA\

Documento informatico sottoscritto con firma elettronica ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del d.lgs. del 07/03/2005, n. 82 e ss. mm.; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Comune di JESOLO
Città Metropolitana di VENEZIA

OGGETTO: Realizzazione di una nuova palestra presso la scuola "G. Rodari"

C.U.P.: CUP_F27B15000430004

C.I.G.: CIG_653909363F

COMMITTENTE: COMUNE DI JESOLO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

DESCRIZIONE	Importo
Lavori a base d'asta	2480000,00 €
Oneri della sicurezza	40000,00 €
Somme a disposizione dell'Amministrazione	480000,00 €
Costo complessivo dell'opera	3000000,00 €

Comune di Jesolo, lì 08.02.2018

Il Progettista:
ing. Ugo Martini; arch. Stefania Balduzzi; per.ind. Marco
Montellato

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_01 MANODOPERA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
1	A-01	LM LAVORI A MISURA OG1 EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI ED EDILE ED_01 MANODOPERA Operaio 4° livello.	ora	10,00	€ 35,00		350,00
		Sommano A-01		10,00			
2	A-02	Operaio Specializzato.	ora	10,00	€ 33,00		330,00
		Sommano A-02		10,00			
3	A-03	Operaio qualificato.	ora	10,00	€ 31,00		310,00
		Sommano A-03		10,00			
4	A-04	Operaio Comune.	ora	10,00	€ 29,00		290,00
		Sommano A-04		10,00			
		Sommano ED_01 MANODOPERA					1280,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_02 NOLEGGIO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
5	A-05	ED_02 NOLEGGIO					
		Nolo di autocarro con cassone riba...to. Per ogni ora di effettivo lavoro.					
		a) Portata oltre 80 q.li		10,00			
	A-05.1	Sommano A-05.1	ora	10,00	€ 48,00		480,00
6	A-06	Nolo di escavatore rotante o terna, c...nte. Per ogni ora di effettivo lavoro.					
		a) Fino a 80 HP		5,00			
		Sommano A-06.1	ora	5,00	€ 48,00		240,00
7	A-06.2	b) Da 80 a 120 HP		5,00			
		Sommano A-06.2	ora	5,00	€ 54,00		270,00
8	A-07	Noleggio di autocarro con cestello...ecc. Per ogni ora di effettivo lavoro.		10,00			
		Sommano A-07	ora	10,00	€ 45,00		450,00
9	A-08	Noleggio di martello demolitore ad...ere. Per ogni ora di effettivo lavoro.		10,00			
		Sommano A-08	ora	10,00	€ 40,00		400,00
		Sommano ED_02 NOLEGGIO					1840,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ED_03 SCAVI E RIPORTI

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
10	B-01	ED_03 SCAVI E RIPORTI Realizzazione di scarifica meccanica, ...preparazione del piano di posa stesso. INTERA AREA DI PERTINENZA DELL'INTERVENTO		4.000,00			
		Sommano B-01	m ²	4.000,00	€ 2,60		10400,00
11	B-02	Riporto di terreno (ulteriore rispetto...chine e dei cigli. Ogni onere compreso. ((2,80x125)+(20x44)+123)-400		953,00			
		Sommano B-02	m ³	953,00	€ 9,79		9329,87
12	B-03	Scavo a sezione obbligata eseguito con... distanza. Di profondità fino a m 2.00. PLINTI A DUE PALI 6 x 0,80 x 2,00 x 0,15 PLINTI A TRE PALI 6 x 2,56 x 1 x 0,15 PLINTI A CINQUE PALI 4 x 6,25 x 1 x 0,15 PLINTI A SETTE PALI 6 x 7,40 x 1 x 0,15 T3 7 x 31,80 x 0,50 x 0,15 T3 2 x 6,30 x 0,50 x 0,15 T4 1 x 31,80 x 0,50 x 0,15 T5 1 x 33,20 x 0,60 x 0,15 T6 1 x 33,20 x 0,50 x 0,15 T7 2 x 27,70 x 0,50 x 0,15 T8 3 x 9,30 x 0,30 x 0,15 T8 1 x 8 x 0,3 x 0,15		1,44 2,30 3,75 6,66 16,70 0,95 2,39 2,99 2,49 4,16 1,26 0,36			
		A Riportare:		45,45			19729,87

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ED_03 SCAVI E RIPORTI

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		45,45			19729,87
		T8					
		2 x 11 x 0,30 x 0,15		0,99			
		T9					
		2 x 23 x 0,50 x 0,15		3,45			
		T10					
		1 x 12 x 0,5 x 0,15		0,90			
		T11					
		3 x 10 x 0,50 x 0,15		2,25			
		T12					
		1 x 12,50 x 0,60 x 0,15		1,13			
		CORDOLO 30x80					
		1 x 47 x 0,30 x 0,15		2,12			
		imp.		5,59			
		Sommano B-03	m³	61,88	€ 9,03		558,78
13	B-04	Scavo di terra in terreno di qualsiasi... totale carico della ditta esecutrice. SCAVO FONDAZIONE RECINZIONE EST PER h media=(0,53+0,35)-((0,30 +0,60)/2) 50 x 0,5 x 0,43 SCAVO PORZIONE DA ASFALTARE ((1,05x0,50)/2)x50 Sommano B-04	m³	10,75 13,13 23,88	€ 9,09		217,07
14	B-05	Fornitura, stesa e cilindratura di mis...razione in sezione assestata e rullata. AREA PAVIMENTATA PEDONALE SU TERRENO: (48,06+61,58) mq (48,06+61,58) x 0,1 AREA TRA SCUOLA E SPOGLIATOI: (80,13+7,50) mq - 8,89 mq (basamento pompe) ((80,13+7,50)-8,89) x 0,4 MARCIAPIEDI SU SOLAI: (201,53 +14,91) mq (201,53+14,91) x 0,22 AREA DA ASFALTARE: (1,05x50,00) m A Riportare:		10,96 31,50 47,62 90,08			20505,72

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_03 SCAVI E RIPORTI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
15	B-06	Riporto:		90,08			20505,72
		per h max=0,60 m					
		(1,05x50,00) x 0,6		31,50			
		CORSIA PROVVISORIA DI CANTIERE					
		17 x 35 x 0,4		238,00			
16	B-07	Sommano B-05	m³	359,58	€ 22,32		8025,83
		Fornitura, stesa e rullatura di 5 cm d...d ogni altro onere. Spessore reso cm 5.					
		MARCIAPIEDI SU SOLAI					
		AREA DA ASFALTARE (1,05x50,00)		216,44			
		1,05 x 50		52,50			
16	B-07	Sommano B-06	m²	268,94	€ 2,05		551,33
		Fornitura e posa in opera di geotessut... rullo compressore. Ogni onere incluso.					
		AREA PAVIMENTATA PEDONALE SU TERRENO					
				109,64			
		AREA TRA SCUOLA E SPOGLIATOI					
				78,64			
		AREA DA ASFALTARE (1,05x50,00)					
				52,50			
		AREA PAVIMENTATA CARRABILE					
				261,50			
		TOTALE AMPLIAMENTO					
		(1975,61+201,53)		2.177,14			
		Sommano B-07	m²	2.679,42	€ 1,95		5224,87
		Sommano ED_03 SCAVI E RIPORTI					34307,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
------	----------	-----------------------	------	-----------	--------	------	---------

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
17	C-01	ED_04 DEMOLIZIONI Rimozione di serramenti interni ed est... reperita a cura e spese dell'Impresa. LOCALE DISTRIBUZIONE PASTI WC SPOGLIATOIO Serramento esterno DISTRIBUZIONE PASTI Sommano C-01	n	 6,00	€ 46,50		279,00
18	C-02	Demolazione totale o parziale di paret...tutte le opere di presidio necessarie. PARETE SU FILTRO (solo PARZIALE, non parete intera) 2,55 x 2,40 WC (3,01+0,97) 4,07 x 2,4 PARETE SPOGLIATOIO 3,1 x 2,4 PER PORTA SPOGLIATOIO 0,8 x 2,1 PER PORTA DISTRIBUZIONE PASTI 0,34 x 2,1 Sommano C-02	m²	 25,72	€ 16,74		430,55
19	C-03	Rimozione, fino al vivo dell' intonaco...vigente normativa. Ogni onere compreso. PARETI PERIMETRALI (10,05+3,22 +2x4,05) 21,40 x 2 Sommano C-03	m²	 42,80	€ 9,30		398,04
20	C-04	Demolizione di pavimentazione interna ...vigente normativa. Ogni onere compreso. A Riportare:					1107,59

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_04 DEMOLIZIONI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					1107,59
		PORZIONE ATRIO PER LOCALE FILTRO		6,80			
		WC, SPOGLIATOIO, DISTRIBUZIONE PASTI					
		(13,74+6,80)		20,54			
		Sommano C-04	m ²	27,34	€	8,37	228,84
21	C-05	Rimozione con sgombero di apparecchi i...vigente normativa. Ogni onere compreso.					
		WC		2,00			
		Sommano C-05	n	2,00	€	21,42	42,84
22	C-06	Demolizione completa di fabbricati, co... in discarica e oneri per la discarica.					
		RAMPA ESTERNA					
		(1,64x15,00x0,60)		14,76			
		Sommano C-06	m ³	14,76	€	58,04	856,67
23	C-07	Rimozione di recinzione esistente (lun...vigente normativa. Ogni onere compreso.					
				49,15			
		Sommano C-07	ml	49,15	€	16,74	822,77
24	C-08	Rimozione di cordonata in calcestruzzo...vigente normativa. Ogni onere compreso.					
				55,00			
		Sommano C-08	ml	55,00	€	9,30	511,50
25	C-09	Smontaggio di cartelli stradali (e suc...rea di cantiere per il loro riutilizzo.					
				1,00			
		Sommano C-09	n	1,00	€	48,09	48,09
26	C-10	Demolizione solaio del fabbricato per ...vigente normativa. Ogni onere compreso.					
		A Riportare:					3618,30

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_04 DEMOLIZIONI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					3618,30
		(5,80x0,30)		1,74			
		Sommano C-10	m³	1,74	€ 37,81		65,79
27	C-11	Demolizione in breccia di murature per...vigente normativa. Ogni onere compreso.					
		porzione parete 1,20x2,00		2,40			
		Sommano C-11	m³	2,40	€ 119,67		287,21
28	C-12	Rimozione e bonifica di serbatoio del ..., a totale carico e spese dell'impresa.					
				2,00			
		Sommano C-12	n	2,00	€ 1.841,40		3682,80
29	C-13	Abbattimento e rimozione di alberi esi... altro onere per dare il lavoro finito.					
				20,00			
		Sommano C-13	n	20,00	€ 167,40		3348,00
		Sommano ED_04 DEMOLIZIONI					11002,10

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ED_05 OPERE IN CA

[illegible]

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_05 OPERE IN CA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		20,57			26046,32
		2 x 6,30 x 0,50 x 0,10		0,63			
		T4					
		1 x 31,80 x 0,50 x 0,10		1,59			
		T5					
		1 x 33,20 x 0,60 x 0,10		1,99			
		T6					
		1 x 33,20 x 0,50 x 0,10		1,66			
		T7					
		2 x 27,70 x 0,50 x 0,10		2,77			
		T8					
		3 x 9,30 x 0,30 x 0,10		0,84			
		T8					
		1 x 8 x 0,30 x 0,10		0,24			
		T8					
		2 x 11 x 0,30 x 0,10		0,66			
		T9					
		2 x 23 x 0,50 x 0,10		2,30			
		T10					
		1 x 12 x 0,50 x 0,10		0,60			
		T11					
		3 x 10 x 0,50 x 0,10		1,50			
		T12					
		1 x 12,50 x 0,60 x 0,10		0,75			
		CORDOLO 30x80					
		1 x 47 x 0,30 x 0,10		1,41			
		imp.		3,75			
		Sommano D-03	m³	41,26	€ 93,17		3844,19
33	D-04	Fornitura e posa in opera di conglomer... dare il lavoro finito a regola d'arte.					
		PLINTI A DUE PALI					
		6x(1,60x0,80)		7,68			
		PLINTI A TRE PALI					
		6x(2,56x0,80)		12,29			
		PLINTI A CINQUE PALI					
		4x(6,25x0,80)		20,00			
		PLINTI A SETTE PALI					
		A Riportare:		39,97			29890,51

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_05 OPERE IN CA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
34	D-05	Riporto:		39,97			29890,51
		6x(7,40x0,80)		35,52			
		imp.		7,55			
		Sommano D-04	m³	83,04	€ 187,77		15592,42
		Fornitura e posa in opera di conglomer... dare il lavoro finito a regola d'arte.					
		T3					
		7x(31,80x0,32)		71,23			
		T3					
		2x(6,30x0,32)		4,03			
		T4					
		1x(31,80x0,36)		11,45			
		T5					
		1x(33,20x0,40)		13,28			
		T6					
		1x(33,20x0,36)		11,95			
		T7					
		2x(27,70x0,36)		19,94			
		T8					
		3x(9,30x0,24)		6,70			
		T8					
		1x(8,00x0,24)		1,92			
		T8					
		2x(11,00x0,24)		5,28			
		T9					
		2x(23,00x0,36)		16,56			
		T10					
		1x(12,00x0,44)		5,28			
		T11					
		3x(10x0,36)		10,80			
		T12					
		1x(12,50x0,44)		5,50			
		CORDOLO 30x80					
		1x(47,00x0,24)		11,28			
		imp.		19,52			
		Sommano D-05	m³	214,72	€ 187,77		40317,97
		Fornitura e posa in opera di conglomer... dare il lavoro finito a regola d'arte.					
		A Riportare:					85800,90

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_05 OPERE IN CA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
36	D-07	Riporto:					85800,90
		FONDAZIONE SU PARTE ESISTENTE					
		0,70 x 0,40 x 3,86		1,08			
		Sommano D-06	m³	1,08	€ 187,77		202,79
		Fornitura e posa in opera di conglomer... dare il lavoro finito a regola d'arte.					
		SETTO IN C.A. A "C" SU PARTE (30x182)cm					
		1,1 x 1,82 x 1,71		3,42			
		SOLETTA INCLINATA IN C.A. PER RAMPA (spessore 20 cm)					
		2 x 10 x 0,20		4,00			
		SOLETTA PIANA IN C.A. DI COPERTURA (spessore 25 cm) DI COLLEGAMENTO CON PARTE ESISTENTE					
		2,57 x 0,89 x 0,25		0,57			
		CORDOLI (15x40) PER GIUNTO SU COPERTURA PIANA					
		68 x 0,40 x 0,15		4,08			
		RIALZI (100x30)					
		5 x 0,30 x 1 x 0,27		0,41			
		RIALZI (50x30)					
		3 x 0,30 x 0,50 x 0,27		0,12			
		CORDOLO SOTTO GIUNTO STRUTTURALE					
		1 x 0,30 x 0,46 x 1,96		0,27			
		imp.		1,29			
		Sommano D-07	m³	14,16	€ 362,11		5127,48
		Sommano ED_05 OPERE IN CA					91131,17

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ED_06 OPERE IN FERRO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
37	E-01	ED_06 OPERE IN FERRO Fornitura e posa in opera di ferro ton...reso lo sfrido ed il ferro di legatura. RECINZIONE (barre Ø 12) (2+2) x 50 ml x 0,888 Kg/ml RECINZIONE (barre Ø 8) (6) x 50 ml x 0,40 Kg/ml RECINZIONE (staffe Ø 8 / 20) 50 ml /0,20 = 250 numero staffe L= 1,66 ml (vedi calcoli) 250 x 1,66 ml x 0,40 Kg/ml Sommano E-01	kg	177,60 120,00 166,00 <u>463,60</u>	€ 1,61		746,40
38	E-02	Rete di acciaio elettrosaldato fornita...re e prestazione accessoria occorrente. RECINZIONE (doppia rete Ø 8 maglia 20x20) contegiata per la lunghezza totale= 50 m 2x(50,00 ml x 2,00 ml (=h=1,60 + 0,35 compresi i risvolti))mq x 4,08 Kg/mq= 200 mq x 4,08 Kg/mq RETE per cappa collaborante sopra solaio prefabbricato (sp. 8 cm.) con rete Ø 8 maglia 20x20: (4,08 kg/mq x 2200 mq)= 8976 Kg sovrapposizioni (8976x0,60) Sommano E-02	kg	816,00 8.976,00 5.385,60 <u>15.177,60</u>	€ 1,66		25194,82
39	E-03	Ferro d'armo PLINTI: Acciaio in barre ...migliorata controllato in stabilimento. PLINTI A DUE PALI forchette superiori e inferiori 8Ø10 forchette superiori 6Ø14 forchette inferiori 6Ø16 (118,32+139,08+181,77) PLINTI A TRE PALI forchette superiori 4Ø14 forchette inferiori 4Ø20 forchette superiori 5Ø14 A Riportare:		439,17 439,17			25941,22

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_06 OPERE IN FERRO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		439,17			25941,22
		forchette inferiori 5Ø16					
		(260,78+532,42+317,93+426,02)		1.537,15			
		PLINTI A CINQUE PALI					
		forchette superiori 6Ø14					
		forchette inferiori 6Ø20					
		forchette superiori 6Ø14					
		forchette inferiori 6Ø20					
		(243,40+496,92+418,35+875,53)		2.034,20			
		PLINTI A SETTE PALI					
		forchette superiori 6Ø14					
		forchette inferiori 6Ø20					
		forchette superiori 4Ø14					
		forchette inferiori 4Ø14					
		forchette superiori 6Ø14					
		forchette inferiori 6Ø20					
		(782,35+1597,26+347,69+356,40 +546,97+1144,70)		4.775,37			
		Sommano E-03	kg	8.785,89	€	1,42	12475,96
40	E-04	Ferro d'armo TRAVI SOLAIO PIANO TERRA:... migliorata controllato in stabilimento					
		T3					
		(correnti 5+5 Ø20)					
		(correnti 6 Ø16)					
		(staffe Ø8/10) L 2,1+1,7					
		(correnti 5+5 Ø20)					
		(correnti 6 Ø16)					
		(staffe Ø8/10) L 2,1+1,7					
		(5486,87+2107,38+3333,36+310,58 +119,29+188,68)		11.546,16			
		T4					
		(correnti 5+5 Ø20)					
		(correnti 5 Ø16)					
		(staffe Ø8/15) L 2,3+1,7					
		(783,84+250,88+334,17)		1.368,89			
		T5					
		(correnti 6+6 Ø20)					
		(correnti 6 Ø16)					
		(staffe Ø8/10) L 2,3+1,9					
		A Riportare:		12.915,05			38417,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_06 OPERE IN FERRO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		12.915,05			38417,18
		(982,02+314,31+549,49) T6 (correnti 5+5 Ø20) (correnti 5 Ø16) (staffe Ø8/15) L 2,3+1,7		1.845,82			
		(818,35+261,92+348,88) T7 (correnti 5+5 Ø20) (correnti 3 Ø16) (staffe Ø8/15) L 2,3+1,7		1.429,15			
		(1365,55+262,24+582,17) T8 (correnti 6+6 Ø20) (correnti 4 Ø16) (staffe Ø8/15) L 2,1 (correnti 6+6 Ø20) (correnti 4 Ø16) (staffe Ø8/15) L 2,1 (correnti 6+6 Ø20) (correnti 4 Ø16) (staffe Ø8/15) L 2,1		2.209,96			
		(825,25+176,09+153,92+236,63+50,49 +44,14+650,73+138,85+121,37) T9 (correnti 5+5 Ø20) (correnti 3 Ø16) (staffe Ø8/15) L 2,3+1,7		2.397,47			
		(1133,85+217,74+483,39) T10 (correnti 6+6 Ø20) (correnti 4 Ø16) (staffe Ø8/15) L 2,1 (295,79+63,11+55,17) T11 (correnti 5+5 Ø20) (correnti 3 Ø16) (staffe Ø8/15) L 2,3+1,7		1.834,98			
				414,07			
		A Riportare:		23.046,50			38417,18



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_06 OPERE IN FERRO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		23.046,50			38417,18
		(739,47+142,01+315,26)		1.196,74			
		T12					
		(correnti 3+4 Ø20)					
		(correnti 5 Ø16)					
		(staffe Ø8/15) L 2,5+1,9					
		(215,68+98,62+144,49)		458,79			
		CORDOLO 30x80					
		(correnti 2+2 Ø16)					
		(correnti 4 Ø16)					
		(staffe Ø8/30) L 2,1					
		(296,64+296,64+129,65)		722,93			
		sovrapposizioni		6.356,24			
		Sommano E-04	kg	31.781,20	€ 1,42		45129,30
41	E-05	Tubolari in acciaio S235, comprensivi ...oro finito a regola d'arte. FACCIATA EST					
		tubi circolari 457,2x10		2.068,00			
		tubi circolari 457,2x10		869,00			
		tubi circolari 193,7x8		762,85			
		tubi circolari 193,7x8		2.184,53			
		tubo quadro 200x8		91,43			
		tubo quadro 200x8		45,05			
		piastre e ancoraggi 20% imp.		1.204,17			
				722,50			
		Sommano E-05	kg	7.947,53	€ 2,98		23683,64
42	E-06	Tubolari in acciaio S235, comprensivi ...o finito a regola d'arte. PENSILINA NORD					
		tubi circolari 193,7x6		1.100,80			
		tubo quadro 200x6		143,20			
		tubo quadro 200x6		264,92			
		L 50x6		249,87			
		tubo rettangolare 200x150x6		1.738,49			
		tubo rettangolare 200x150x6		438,51			
		tubo rettangolare 200x150x6		66,55			
		tubo rettangolare 200x150x6		35,77			
		lamiera grata A40-P1000-G5 - 7/10		1.150,42			
		A Riportare:		5.188,53			107230,12

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_06 OPERE IN FERRO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		5.188,53			107230,12
		piastre e ancoraggi		1.037,71			
		tubo quadro40x40x2		129,08			
		imp.		6.355,32			
		Sommano E-06	kg	12.710,64	€ 2,98		37877,71
43	E-07	Ferro d'armo FONDAZIONI SU PARTE ESIST...ntrollato in stabilimento. CORDOLO 70x40					
		BARRE (3+3 Ø16)		18,93			
		barre (5+5 Ø16)		124,65			
		(staffe Ø8/25) L2.1		20,39			
		richiami (2 Ø10/20) L1.2		45,56			
		Sommano E-07	kg	209,53	€ 1,42		297,53
44	E-08	Ferro d'armo SETTO A "C" SU PARTE ESIS...migliorata controllato in stabilimento.					
		correnti (2+2 Ø16)		16,16			
		(staffe Ø8/20) L 0,9		4,54			
		Ø8 maglia 20x20		93,71			
		ganci Ø8/mq L 0,35		1,29			
		BARRE (Ø14)		7,24			
		Sommano E-08	kg	122,94	€ 1,42		174,57
45	E-09	Ferro d'armo SOLETTA INCLINATA PER RAM...migliorata controllato in stabilimento.					
		correnti(9+9Ø16)		281,17			
		staffe Ø 8 /20 cm inferiori e superiori		399,49			
		distanziatori Ø 8/mq L0,70		5,34			
		correnti(2+2Ø16)		22,72			
		(staffe Ø8/20) L 0,9		3,46			
		Ø 8 maglia 20x20		24,67			
		ganci Ø 8/mq L 0,35		0,49			
		Sommano E-09	kg	737,34	€ 1,42		1047,02
46	E-10	Fornitura e posa di profilo in acciaio... dare il lavoro finito a regola d'arte.					
		HEB 240		212,99			
		imp.		21,30			
		A Riportare:		234,29			146626,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ED_06 OPERE IN FERRO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		234,29			146626,95
		Sommano E-10	kg	234,29	€ 2,98		698,18
47	E-11	Ferro d'armo SOLETTA PIANA DI COPERTUR...migliorata controllato in stabilimento.					
		correnti (5+5 Ø16)		40,55			
		(staffe Ø8/20) L 2,2		11,14			
		correnti(2+2 Ø16)		43,67			
		(staffe Ø8/20) L 1		6,82			
		Sommano E-11	kg	102,18	€ 1,42		145,10
48	E-12	Ferro d'armo CORDOLI PER GIUNTO SU COP...migliorata controllato in stabilimento.					
		(correnti 2+2 Ø 16)		429,18			
		(staffe Ø8/25) L 1,00		107,19			
		(barreØ8/100) L 0,5		13,40			
		sovrapposizioni		109,95			
		Sommano E-12	kg	659,72	€ 1,42		936,80
49	E-13	Fornitura e posa di manufatti in acciaio...soffitto palestra. Ogni onere compreso.					
		imp.		8.608,13			
				860,81			
		Sommano E-13	kg	9.468,94	€ 2,16		20452,91
50	E-14	Ferro d'armo RIALZI: Acciaio in barre ...migliorata controllato in stabilimento.					
		100 X 30 (correnti 2+2 Ø 16)		29,98			
		100 X 30 (forchette 5Ø8) L 2,05		20,20			
		50 X 30 (correnti 2+2 Ø 16)		8,52			
		50 X 30 (forchette 3Ø8) L 2,05		7,27			
		Sommano E-14	kg	65,97	€ 1,42		93,68
51	E-15	Ferro d'armo SETTO sotto giunto strutt...migliorata controllato in stabilimento.					
		(correnti 2+2 Ø 16)		11,99			
		(staffe Ø8/20) L 1,40		5,41			
		(barre Ø8/20) L 0,50		1,97			
		(richiami 9Ø8) L 1		3,55			
		A Riportare:		22,92			168953,62

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_06 OPERE IN FERRO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		22,92			168953,62
		Sommano E-15	kg	22,92	€ 1,42		32,55
		Sommano ED_06 OPERE IN FERRO					168986,17

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ED_10 MURATURA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
74	I-01	ED_10 MURATURA Muri divisorii in laterizio di spessore...ola d'arte (conteggio vuoto per pieno). PARETE RIBATTUTA VANO RAMPA 3,15 x 2,4 TAMPONAMENTO PORTA WC 0,8 x 2,1 TAMPONAMENTO PARZIALE PORTA DISTRIBUZIONE 0,24 x 2,1 WC, SPOGLIATOIO E DISTRIBUZIONE 2,83 x 2,4 WC, SPOGLIATOIO E DISTRIBUZIONE 1,85 x 2,4 WC, SPOGLIATOIO E DISTRIBUZIONE 1,13 x 2,4 WC, SPOGLIATOIO E DISTRIBUZIONE 1,13 x 2,4 PARETE RAMPA 6,53 x 3,55 SPOGLIATOIO 1 2 x 7,18 x 3,55 2,35 x 3,55 3,06 x 3,55 1,7 x 3,55 1,14 x 3,55 SPOGLIATOI 2,3 E 4 8,64 x 3,55 6,62 x 3,55 15,28 x 3,55 2 x 7,35 x 3,55 7,25 x 3,55 3 x 3,06 x 3,55 3 x 1,82 x 3,55 3 x 1,24 x 3,55 2 x 2,25 x 3,55 2,35 x 3,55 SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA A Riportare:					
				7,56			
				1,68			
				0,50			
				6,79			
				4,44			
				2,71			
				2,71			
				23,18			
				50,98			
				8,34			
				10,86			
				6,04			
				4,05			
				30,67			
				23,50			
				54,24			
				52,19			
				25,74			
				32,59			
				19,38			
				13,21			
				15,98			
				8,34			
				405,68			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_10 MURATURA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		405,68			
		3 x 1,6 x 3,55		17,04			
		2 x 7,14 x 3,55		50,69			
		3,08 x 3,55		10,93			
		2 x 1,62 x 3,55		11,50			
		2 x 3,18 x 3,55		22,58			
		AREA SPETTATORI					
		5,4 x 3,55		19,17			
		2 x 1,8 x 3,55		12,78			
		2 x 1,2 x 3,55		8,52			
		3,12 x 3,55		11,08			
		10,56 x 3,55		37,49			
		2 x 2,72 x 3,55		19,31			
		Sommano I-01	m²	626,77	€ 26,20		16421,37
75	I-02	Muratura in elevazione di blocchi fora...etta regola dell'arte (vuoto per pieno)					
		FILTRO					
		1,75 x 0,25 x 2,4		1,05			
		FILTRO					
		1,5 x 0,25 x 2,4		0,90			
		FILTRO					
		1,86 x 0,25 x 2,4		1,12			
		FILTRO					
		2,55 x 0,25 x 2,4		1,53			
		PARETE RAMPA					
		1,87 x 0,25 x 2,4		1,12			
		SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA					
		9,68 x 0,25 x 3,55		8,59			
		LOCALE DEPOSITO					
		4 x 8,64 x 0,25 x 3,55		30,67			
		PARETI RAMPA (2.50+1.21)					
		3,71 x 0,3 x 3,6		4,01			
		PARETE PERIMETRALE					
		SPOGLIATOIO 1 (7.46+2.20)					
		9,66 x 0,3 x 3,55		10,29			
		PARETE PROSPETTO EST					
		1,11 x 0,3 x 4,2		1,40			
		Sommano I-02	m³	60,68	€ 241,80		14672,42
		A Riportare:					31093,79

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_10 MURATURA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
76	I-03	Riporto: Fornitura e posa in opera di camino di... altro onere per dare il lavoro finito.					31093,79
				1,00			
		Sommano I-03	n	1,00	€ 392,53		392,53
123	I-04	Fornitura e posa in opera di controtel.... Ogni onere per dare il lavoro finito.					
	I-04.1	fino a 12 cm di spessore		23,00			
		Sommano I-04.1	n	23,00	€ 13,95		320,85
124	I-04.2	maggiore a 12 cm di spessore		10,00			
		Sommano I-04.2	n	10,00	€ 16,74		167,40
125	I-05	Predisposizione degli ancoraggi delle Ogni onere per dare il lavoro finito.					
				1,00			
		Sommano I-05	n	1,00	€ 1.000,00		1000,00
		Sommano ED_10 MURATURA					32974,57

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_12 IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
84	M-01	ED_12 IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE Fornitura e posa di strato impermeabil...opera finita a perfetta regola d'arte. LAVABO WC relativa fascia perimetrale 4,57 x 1 WC relativa fascia perimetrale 5,12 x 1 SPOGLIATOIO relativa fascia perimetrale 7 x 1 DISTRIBUZIONE PASTI relativa fascia perimetrale 11,3 x 1 BAGNI SPOGLIATOI 1 E 2 docce 2x5,92 wc DA 2x3,82 wc 2x1,71 antibagno 1x8,22 antibagno 1x9,02 fascia perimetrale docce 2 x 9,92 x 1 fascia perimetrale wc DA 2 x 7,9 x 1 fascia perimetrale wc 2 x 5,28 x 1 fascia perimetrale anti bagno 1 x 12,4 x 1 fascia perimetrale anti bagno 1 x 12,9 x 1 BAGNI SPOGLIATOI ISTRUTTORI E ARBITRI A Riportare:		1,30 4,57 1,61 5,12 3,05 7,00 6,53 11,30 11,84 7,64 3,42 8,22 9,02 19,84 15,80 10,56 12,40 12,90 152,12			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_12 IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		152,12			
		docce					
		2x7,90		15,80			
		anti wc					
		1x2,18		2,18			
		wc					
		3x2,25		6,75			
		fascia perimetrale docce e anti wc					
		2 x 13 x 1		26,00			
		fascia perimetrale anti wc					
		1 x 5,92 x 1		5,92			
		fascia perimetrale wc					
		3 x 6 x 1		18,00			
		BAGNI AREA SPETTATORI					
		anti wc					
		2x8,32		16,64			
		wc DA					
		2x4,50		9,00			
		wc					
		2x1,98		3,96			
		fascia perimetrale anti wc					
		2 x 12,4 x 1		24,80			
		fascia perimetrale wc DA					
		2 x 8,6 x 1		17,20			
		fascia perimetrale wc					
		2 x 5,8 x 1		11,60			
		Sommano M-01	m²	309,97	€	23,25	7206,80
85	M-02	Fornitura e posa in opera di pannello ...alla perfetta regola d'arte (PAVIMENTO)					
		PAVIMENTO IN LEGNO PALESTRA AREE SPOGLIATOI		924,04			
		(52,70+79,37)		132,07			
		AREA SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA E CORRIDOIO					
				102,26			
		RAMPA		30,87			
		AREA SPETTATORI E DEPOSITI		213,11			
		AREA FRONTE E SOTTO GRADINATA		328,57			
		A Riportare:		1.730,92			7206,80

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_12 IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
86	M-03	Riporto:		1.730,92			7206,80
		Sommano M-02	m²	1.730,92	€ 16,74		28975,60
		Realizzazione di barriera al vapore co...intera superficie rivestita (PAVIMENTO)					
		PAVIMENTO IN LEGNO PALESTRA		924,04			
		AREE SPOGLIATOI E CORRIDOIO					
		(52,70+79,37)		132,07			
		AREA SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA E CORRIDOIO		102,26			
		RAMPA		30,87			
		AREA SPETTATORI E DEPOSITI		213,11			
		AREA FRONTE E SOTTO GRADINATA		328,57			
87	M-04	Sommano M-03	m²	1.730,92	€ 3,26		5642,80
		Fornitura e posa in opera di strato di...ta a perfetta regola d'arte. TETTO PIANO					
		TETTO SCATOLARE sup. e inf.					
		(98,90+3,10)x2		204,00			
		TETTO SCATOLARE sup. e inf.					
		(108,85x2)		217,70			
		TETTO SCATOLARE sup. e inf.					
		(201,60x2)		403,20			
		TETTO SCATOLARE sup. e inf.					
		(223,87x2)		447,74			
88	M-05	Sommano M-04	m²	1.272,64	€ 3,26		4148,81
		Fornitura e posa in opera di doppia gu...ta a perfetta regola d'arte. TETTO PIANO					
		TETTO SCATOLARE		102,00			
		TETTO SCATOLARE		108,85			
		TETTO SCATOLARE		201,60			
		TETTO SCATOLARE		223,87			
		FASCIA PERIMETRALE					
		A Riportare:		636,32			45974,01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_12 IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
89	M-06	Riporto:		636,32			45974,01
		(42,91+43,86+18,53)x0,80		84,24			
		Sommano M-05	m²	720,56	€ 19,53		14072,54
		Fornitura e posa in opera di guaina si...opera finita a perfetta regola d'arte. GUAINA MARCIAPIEDI SU SOLAI h=(0,30+0,38+0,30)=0,98=1,00 99,7 x 1		99,70			
		GUAINA AREA PAVIMENTATA SU TERRENO h=(0,30+0,31+0,30)=0,91=1,00 38,7 x 1		38,70			
90	M-07	GUAINA SU LATO GHIAIA h=(0,30+0,40+0,30)=1,00 (46,51+16,51) x 1		63,02			
		Sommano M-06	m²	201,42	€ 13,02		2622,49
		Fornitura e posa in opera di pannello ...ta a perfetta regola d'arte. TETTO PIANO					
		TETTO SCATOLARE		102,00			
		TETTO SCATOLARE		108,85			
91	M-08	TETTO SCATOLARE		201,60			
		TETTO SCATOLARE		223,87			
		Sommano M-07	m²	636,32	€ 20,46		13019,11
		Fornitura e posa in opera di strato in...ta a perfetta regola d'arte. TETTO PIANO					
		TETTO SCATOLARE					
92	M-09	0,10x102,00		10,20			
		TETTO SCATOLARE					
		0,10x108,85		10,89			
		TETTO SCATOLARE					
		0,10x201,6		20,16			
		TETTO SCATOLARE					
		0,10x223,87		22,39			
		Sommano M-08	m³	63,64	€ 26,04		1657,19
		Fornitura e posa in opera di calcestru...voro finito a regola d'arte. TETTO PIANO					
		A Riportare:					77345,34



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_12 IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					77345,34
		TETTO SCATOLARE		102,00			
		TETTO SCATOLARE		108,85			
		TETTO SCATOLARE		201,60			
		TETTO SCATOLARE		223,87			
		(a pavimento per passaggio tubi)					
		PAVIMENTO IN LEGNO PALESTRA		924,04			
		AREE SPOGLIATOI E CORRIDOIO (52,70+79,37)		132,07			
		AREE SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA E CORRIDOIO		102,26			
		RAMPA		30,87			
		AREA SPETTATORI E DEPOSITI		213,11			
		AREA FRONTE E SOTTO GRADINATA		328,57			
		Sommano M-09	m²	2.367,24	€ 24,74		58565,52
		Sommano ED_12 IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE					135910,86

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_13 GIUNTI E COPRIGIUNTI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
93	N-01	ED_13 GIUNTI E COPRIGIUNTI					
		Fornitura e posa in opera di giunti di...dare il lavoro finito a regola d'arte..					
		2,00+2,60+3,05+1,80+2x1,80+4x1,20+2x1,80		21,45			
94	N-02	Sommano N-01	m	21,45	€ 232,50		4987,13
		Fornitura e posa in opera di giunto di...e il lavoro finito e a regola d'arte. .					
		42,39+25,00+2,90		70,29			
		Sommano N-02	m	70,29	€ 158,10		11112,85
		Sommano ED_13 GIUNTI E COPRIGIUNTI					16099,98



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_16 PAVIMENTAZIONI ESTERNE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
107	Q-01	ED_16 PAVIMENTAZIONI ESTERNE Muratura di fondazione (magrone) in ca...maturazione non inferiore a kg/cmq 100.					
		AREA CARRABILE 261,50x0,10		26,15			
		Sommano Q-01	m³	26,15	€ 85,56		2237,39
108	Q-02	Formazione di platea in cls, dello spe...lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
		AREA CARRABILE		261,50			
		Sommano Q-02	m²	261,50	€ 45,90		12002,85
109	Q-03	Formazione di platea in cls, dello spe...lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
		AREA PEDONALE		109,64			
		Sommano Q-03	m²	109,64	€ 22,94		2515,14
110	Q-04	Fornitura e posa in opera di cordonata...lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
		21,60+36,48+100,71		158,79			
		Sommano Q-04	m	158,79	€ 20,46		3248,84
111	Q-05	Fornitura e posa di masselli in calces... dare il lavoro finito a regola d'arte.					
	Q-05.1	spessore 10 cm AREA PAVIMENTATA CARRABILE		261,50			
		Sommano Q-05.1	m²	261,50	€ 32,55		8511,83
112	Q-05.2	spessore 6 cm AREA PAVIMENTATA PEDONALE SU					
		A Riportare:					28516,05

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_16 PAVIMENTAZIONI ESTERNE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					28516,05
		TERRENO					
		48,06+61,58		109,64			
		MARCIAPIEDI SU SOLAI					
		201,53+14,91		216,44			
		Sommano Q-05.2	m²	326,08	€ 23,25		7581,36
113	Q-06	Fornitura e stesa in opera con vibrofi...egola d'arte. Spessore medio reso cm. 7					
		AREA DA ASFALTARE					
		(1,05x50,00)		52,50			
		Sommano Q-06	m²	52,50	€ 10,16		533,40
114	Q-07	Tappeto in conglomerato bituminoso rul...rghezza minima conteggiabile ml. 1,00).					
		AREA DA ASFALTARE					
		(1,05x50,00)		52,50			
		RACCORDO		50,00			
		Sommano Q-07	m²	102,50	€ 7,25		743,13
115	Q-08	Rifinitura delle superfici pavimentate...razione con spargimento di sabbia fine.					
		AREA DA ASFALTARE					
		(1,05x50,00)		52,50			
		RACCORDO		50,00			
		Sommano Q-08	m²	102,50	€ 0,69		70,73
		Sommano ED_16 PAVIMENTAZIONI ESTERNE					37444,67

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ED_17 DIPINTURE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
116	R-01	ED_17 DIPINTURE Dipintura con idropittura opaca lavabi...lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
		WC (soffitto)		1,30			
		WC (soffitto)		1,61			
		SPOGLIATOIO (soffitto)		3,05			
		DISTR. PASTI (soffitto)		6,53			
		FILTRO (soffitto)		5,43			
		FILTRO 9,41 x 2,4		22,58			
		FILTRO (esterno)					
		8,26 x 2,4		19,82			
		PARTENZA RAMPA (soffitto)		2,94			
		RAMPA					
		32,20 x 3		96,60			
		CORRIDOIO					
		53,9 x 3		161,70			
		SPOGLIATOIO 1					
		1 x 22,1 x 3		66,30			
		BAGNI SPOGLIATOIO 1					
		1 x ((9,92+12,40+5,28+7,90)) x ((3,00-2,20))		28,40			
		SPOGLIATOIO 2					
		1 x 21,40 x 3		64,20			
		BAGNI SPOGLIATOIO 2					
		1 x ((7,90+5,28+12,94+9,92)) x 0,8		28,83			
		SPOGLIATOI ARBITRI, INFERMERIA					
		((17+13,16+13,16)) x 3		129,96			
		BAGNI SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA					
		1 x ((3x6)+5,92+(2x13)) x 0,8		39,94			
		BAGNI SPETTATORI					
		(2x(5,80+8,60+12,44)) x 0,8		42,94			
		A Riportare:		722,13			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_17 DIPINTURE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		722,13			
		ATRIO SPETTATORI					
		24,4 x 3		73,20			
		UFFICIO					
		17,3 x 3		51,90			
		LOCALE DEPOSITI					
		4 x 23,8 x 3,15		299,88			
		SOFFITTI LOCALI DEPOSITO					
		4x28,10		112,40			
		PALESTRA (parete sud)					
		(43,50x8)-2x(1,80x2,20)		340,08			
		PALESTRA (parete ovest)					
		(28,90x8)-2x(1,80x2,20)		223,28			
		PALESTRA (parete nord)					
		((43,50-2x2,30)x4,50)+2x(2,30x8,00)		211,85			
		PALESTRA (parete est)					
		(28,90x8)-(28,17+49,13+21,70+2x3,96)		124,28			
		Sommano R-01	m²	2.159,00	€	7,13	15393,67
117	R-02	Fornitura e posa di smalto acrilico id...ola d'arte. (per una fascia di 1.50 ml)					
		PALESTRA (parete sud)					
		43,5 x 1,5		65,25			
		PALESTRA (parete ovest)					
		28,9 x 1,5		43,35			
		PALESTRA (parete est)					
		22,4 x 1,5		33,60			
		SPOGLIATOI					
		1 x ((22,06+21,38)) x 1,5		65,16			
		SPOGLIATOI ARBITRI					
		2 x 13,2 x 1,5		39,60			
		INFERMERIA					
		17 x 1,5		25,50			
		ATRIO SPETTATORI					
		24,4 x 1,5		36,60			
		Sommano R-02	m²	309,06	€	11,16	3449,11
		Sommano ED_17 DIPINTURE					18842,78

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_19 IMPIANTO FOGNARIO: REFLUI CIVILI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
420	B.6.60.10.25	ED_19 IMPIANTO FOGNARIO: REFLUI CIVILI POZZETTO CLS PREFABBRICATO - 80x80		6,000			
		Sommano B.6.60.10.25	n	6,000	€ 143,96		863,76
421	B.6.65.10.15	CHIUSURA POZZETTO CLS PREFABBRICATO - 80x80		6,000			
		Sommano B.6.65.10.15	n	6,000	€ 95,88		575,28
416	WVP.28.00 1	VASCA CONDENSAGRASSI - V 280 lt. Spogliatoi e Servizi pubblico		5,000			
		Sommano WVP.28.001	n	5,000	€ 372,00		1860,00
417	WVP.28.00 2	VASCA CONDENSAGRASSI - V 2.100 lt. Sostituzione settiche esistenti a servizio scuola		1,000			
		Sommano WVP.28.002	n	1,000	€ 2.325,00		2325,00
418	B.6.60.10.15	POZZETTO CLS PREFABBRICATO - 50x50		3,000			
		Sommano B.6.60.10.15	n	3,000	€ 67,39		202,17
419	B.6.65.10.10 .M	CHIUSURA POZZETTO CLS PREFABBRICATO - 50x50		3,000			
		Sommano B.6.65.10.10.M	n	3,000	€ 46,50		139,50
422	B.2.15.15.5	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA Per pozzetti 50x50 20,00 x 0,500 x 0,500 x 0,500 Per pozzetti 80x80 6,00 x 0,800 x 0,800 x 0,800 Per vasche 280 lt. (ø80-h90) 5,00 x 3,140 x (0,4x0,4) x 0,900 Per vasca 2.100 lt. (ø150-h165)		2,500 3,072 2,261			
		A Riportare:		7,833			5965,71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_19 IMPIANTO FOGNARIO: REFLUI CIVILI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		7,833			5965,71
		1,00 x 3,140 x (0,75x0,75) x 1,650		2,917			
		Per scarichi fino a ø 125					
		1,00 x 91,000 x 0,600 x 0,800		43,680			
		Per scarichi ø 140					
		1,00 x 2,000 x 0,600 x 0,800		0,960			
		Per scarichi ø 160					
		1,00 x 26,000 x 0,600 x 0,800		12,480			
		Per scarichi ø 200					
		1,00 x 44,000 x 0,800 x 0,800		28,160			
		Sommano B.2.15.15.5	m3	96,030	€ 9,72		933,41
423	B.6.50.21.5	TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 SN4 INTERRATI - ø 125		91,000			
		Sommano B.6.50.21.5	m	91,000	€ 26,35		2397,85
424	B.6.50.21.7	TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 SN4 INTERRATI - ø 140		2,000			
		Sommano B.6.50.21.7	m	2,000	€ 27,90		55,80
425	B.6.50.21.10	TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 SN4 INTERRATI - ø 160		26,000			
		Sommano B.6.50.21.10	m	26,000	€ 29,57		768,82
426	B.6.50.21.15	TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 SN4 INTERRATI - ø 200		44,000			
		Sommano B.6.50.21.15	m	44,000	€ 34,72		1527,68
427	IF.001.10	TUBAZIONI IN P.E. PER SCARICHI INTERNI - N° ATTACCHI					
		Servizi atleti - comprese colonne di ventilazione					
		4x12		48,000			
		Spogliatoi Arbitri/Infermeria		17,000			
		Servizi Pubblico		20,000			
		Sommano IF.001.10	n	85,000	€ 46,50		3952,50
		A Riportare:					15601,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_19 IMPIANTO FOGNARIO: REFLUI CIVILI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					15601,77
		Sommano ED_19 IMPIANTO FOGNARIO: REFLUI CIVILI					15601,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_20 IMPIANTO FOGNARIO: ACQUE METEORICHE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
435	B.6.60.10.25	ED_20 IMPIANTO FOGNARIO: ACQUE METEORICHE POZZETTO CLS PREFABBRICATO - 80x80		19,000			
		Sommano B.6.60.10.25	n	19,000	€ 143,96		2735,24
436	B.6.65.10.15	CHIUSURA POZZETTO CLS PREFABBRICATO - 80x80		19,000			
		Sommano B.6.65.10.15	n	19,000	€ 95,88		1821,72
433	B.6.60.10.15	POZZETTO CLS PREFABBRICATO - 50x50		3,000			
		Sommano B.6.60.10.15	n	3,000	€ 67,39		202,17
434	B.6.65.10.10.M	CHIUSURA POZZETTO CLS PREFABBRICATO - 50x50		3,000			
		Sommano B.6.65.10.10.M	n	3,000	€ 46,50		139,50
432	B.2.15.15.5	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA Per pozzetti 50x50 3,00 x 0,500 x 0,500 x 0,500 Per pozzetti 80x80 19,00 x 0,800 x 0,800 x 0,800 Per linee ø 125 (45,000+4x1,5+11) x 0,600 x 0,800 Per linee ø 160 31,000 x 0,600 x 0,800 Per linee ø 200 67,000 x 0,600 x 0,800 Per linee ø 250 26,000 x 0,600 x 0,800 Per linee ø 300 55,000 x 0,600 x 0,800 Sommano B.2.15.15.5	m3	125,783	€ 9,72		1222,61
437	B.6.50.21.5	TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 SN4 INTERRATI - ø 125					
		A Riportare:					6121,24

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_20 IMPIANTO FOGNARIO: ACQUE METEORICHE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					6121,24
		45,000+4x1,5+11		62,000			
		Sommano B.6.50.21.5	m	62,000	€ 26,35		1633,70
438	B.6.50.21.10	TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 SN4 INTERRATI - ø 160					
				31,000			
		Sommano B.6.50.21.10	m	31,000	€ 29,57		916,67
439	B.6.50.21.15	TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 SN4 INTERRATI - ø 200					
				67,000			
		Sommano B.6.50.21.15	m	67,000	€ 34,72		2326,24
440	B.6.50.21.20	TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 SN4 INTERRATI - ø 250					
				26,000			
		Sommano B.6.50.21.20	m	26,000	€ 42,84		1113,84
441	B.6.50.21.25 .m	TUBI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 SN4 INTERRATI - ø 300					
				55,000			
		Sommano B.6.50.21.25.m	m	55,000	€ 50,31		2767,05
442	B.6.50.15.10	TUBAZIONI IN PVC PER PLUVIALI - ø125 Su tettoia palestra 6,00 x 3,500					
				21,000			
		Sommano B.6.50.15.10	m	21,000	€ 10,81		227,01
443	B.30.20.5.15	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO PER PLUVIALI - ø125 10,00 x 4,000 5,00 x 2,000					
				40,000			
				10,000			
		Sommano B.30.20.5.15	m	50,000	€ 14,59		729,50
		Sommano ED_20 IMPIANTO FOGNARIO: ACQUE METEORICHE					15835,25
		Sommano ED EDILE					581257,07

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riepilogo ED EDILE Sommano OG1 EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI					<div>581257,07</div> <hr/> <div>581257,07</div> <hr/>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_11 CARTONGESSO, CONTROSOFFITTO E CAPPOTTO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
77	L-01	OS7 FINITURA DI OPERE GENERALI DI NATURA EDILE E TECNICA ED EDILE ED_11 CARTONGESSO, CONTROSOFFITTO E CAPPOTTO Fornitura e posa in opera di contropar...clusione dei fori maggiori a mq. 3,00. . SCATOLARI (ESCLUSI I DEPOSITI E A DETRARRE FORO APERTURE CORRIDOI VERSO PALESTRA E FORO APERTURE ATRIO SPETTATORI) $((2 \times (7,33 + 7,18)) + ((2 \times (9,68 + 10,57)) - (3,05 + 1,80)) + (15,18 + 7,25 + 6,62) + (2 \times (8,64 + 10,56))) \times 3,15$ $-(2 \times (1,80 \times 2,20)) - (4 \times (1,80 \times 2,20))$ Sommano L-01	m²	392,42 392,42	€ 36,27		14233,07
78	L-02	Sovraprezzo per la fornitura e posa di...ra perfetta di angoli e punti critici. SCATOLARE (2,96+7,18+2,96) 13,10 x 3,15 SCATOLARE (1,50+9,68+3,42) 14,6 x 3,15 SCATOLARE (7,25+2,96) 10,21 x 3,15 SCATOLARE (3,02+10,56+3,02) 16,6 x 3,15 Sommano L-02	m²	41,27 45,99 32,16 52,29 171,71	€ 5,21		894,61
79	L-03	PALESTRA: Fornitura e posa in oper...telaio metallico (vedi opere in ferro) A Riportare:					15127,68

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_11 CARTONGESSO, CONTROSOFFITTO E CAPPOTTO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					15127,68
				1.253,66			
		Sommano L-03	m²	1.253,66	€ 69,73		87417,71
80	L-04	SCATOLARI: Controsoffittatura costitui...co REI 60 e reazione al fuoco classe 0. SCATOLARE (SP. 1) 7,13 x 6,98 SCATOLARE (SP. ARBITRI) 9,48 x 7,04 corridoio 10,20 x 3,05 SCATOLARE (SP. 2) 7,25 x 6,52 corridoio 15,28 x 1,80 SCATOLARE (esclusi i depositi) 8,44 x 10,36 VANO RAMPA 1,96 x 15,61 Sommano L-04	m²				
				49,77			
				66,74			
				31,11			
				47,27			
				27,50			
				87,44			
				30,60			
			m²	340,43	€ 34,41		11714,20
81	L-05	Fornitura e posa in opera di parete es...voro finito in ogni sua parte a norma. . $((3,51+2,28) \times 3,30) / 2 \times 2$ $((1,19 \times 3,30) + (1,00 \times 1,20)) \times 2$ Sommano L-05	m²				
				19,11			
				10,25			
			m²	29,36	€ 60,00		1761,60
82	L-06	CAPPOTTO Fornitura e posa in opera di i... d'arte. (vedi calcoli PARETI CAPPOTTO) . PARETE EST PALESTRA					
		A Riportare:					116021,19

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_11 CARTONGESSO, CONTROSOFFITTO E CAPPOTTO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					116021,19
		(29,93x9)-(2,69+28,17+49,13+21,70 +3,96+3,96)		159,76			
		PARETE SUD PALESTRA 42,84x(10,80-4,10)+(1,06x10,80)		298,48			
		PARETE OVEST PALESTRA 4,32x10,80+25,30x(10,80-4,10)		216,17			
		PARETE NORD PALESTRA 43,90x10,80		474,12			
		SCATOLARE DEPOSITI (9,26+25,00+9,26)x(3,45+1,30)		206,72			
		SCATOLARE SPOGLIATOI LATO OVEST (9,11+22,65+1,77+10,30+1,45)x(3,45 +1,30)		215,08			
		SCATOLARE SPOGLIATOI LATO EST (1,05+7,00+9,00)x4,77+1,88x1,85 +(7,14+2,20+7,14)x3,15		136,72			
		FASCIA PERIMETRALE INTERNA COPERTURA SCATOLARI (42,91+43,86+18,53)x(1,30+0,20)		157,95			
		Sommano L-06	m²	1.865,00	€	58,00	108170,00
83	L-07	Fornitura e posa in opera di ponteggio...ere compreso per dare il lavoro finito. (1865,00-157,95)		1.707,05			
		Sommano L-07	m²	1.707,05	€	10,00	17070,50
		Sommano ED_11 CARTONGESSO, CONTROSOFFITTO E CAPPOTTO					241261,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ED_14 INTONACI

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
95	O-1	<p>ED_14 INTONACI</p> <p>Intonaco al civile su pareti e soffitt...lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>PARETI PERIMETRALI (dove prevista la rimozione piastrelle)</p> <p>(4,05+4,05+10,05+3,22) x 2,4</p> <p>WC</p> <p>(2x2,83) x 2,4</p> <p>WC</p> <p>(4x1,13) x 2,4</p> <p>ORIZ SPOGLIATOIO</p> <p>(2x1,85) x 2,4</p> <p>ORIZ DISTR PASTI</p> <p>(2x1,87) x 2,4</p> <p>FILTRO</p> <p>(2x(2,42+2,31)+2x(2,90+2,79)) x 2,4</p> <p>RAMPA</p> <p>(12,60x2) x 3,15</p> <p>SPOGLIATOIO 1</p> <p>((6,98+2,96+2,37+1,70+1,14)x2) x 3,15</p> <p>SPOGLIATOI 2</p> <p>((3,06+1,70+1,24+2,37+7,25)x2+(6,62+7,25)) x 3,15</p> <p>CORRIDOIO (LATO SPOGLIATOI)</p> <p>(15,28+1,80) x 3,15</p> <p>SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA (quantità x 2 lati)</p> <p>6 x 1,6 x 3,15</p> <p>SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA</p> <p>4 x 7,14 x 3,15</p> <p>SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA</p> <p>6 x 3,08 x 3,15</p> <p>SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA</p> <p>4 x 1,62 x 3,15</p> <p>A Riportare:</p>		<p>51,29</p> <p>13,58</p> <p>10,85</p> <p>8,88</p> <p>8,98</p> <p>50,02</p> <p>79,38</p> <p>95,45</p> <p>142,10</p> <p>53,80</p> <p>30,24</p> <p>89,96</p> <p>58,21</p> <p>20,41</p> <p>713,15</p>			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_14 INTONACI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		713,15			
		SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA					
		2 x 9,68 x 3,15		60,98			
		AREA SPETTATORI (quantità x 2 lati)					
		2 x 5,4 x 3,15		34,02			
		AREA SPETTATORI					
		4 x 1,8 x 3,15		22,68			
		AREA SPETTATORI					
		4 x 1,2 x 3,15		15,12			
		AREA SPETTATORI					
		2 x 3,12 x 3,15		19,66			
		AREA SPETTATORI					
		2 x 10,56 x 3,15		66,53			
		AREA SPETTATORI					
		4 x 2,62 x 3,15		33,01			
		LOCALE DEPOSITO (pareti lunghe perim)					
		2 x 13,87 x 3,15		87,38			
		LOCALE DEPOSITO					
		8 x 8,64 x 3,15		217,73			
		incr		0,63			
		Sommano O-1	m²	1.270,89	€ 16,74		21274,70
		Sommano ED_14 INTONACI					21274,70
		Sommano ED EDILE					262536,39

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riepilogo ED EDILE Sommano OS7 FINITURA DI OPERE GENERALI DI NATURA EDILE E TECNICA					<div>262536,39</div> <div>262536,39</div>



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_09 OPERE DI LATTONIERE E FABBRO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
66	H-01	OS6 FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI ED EDILE					
		ED_09 OPERE DI LATTONIERE E FABBRO					
		Fornitura e posa di davanzale in lamie...uale ai serramenti.Ogni onere compreso. (3,00x2)+(1,00x8)+(0,50x20)+6,55+6,5		37,05			
		Sommano H-01	m	37,05	€ 34,41		1274,89
67	H-02	Fornitura e posa in opera di bocchetto...lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
		TETTO PALESTRA		10,00			
		TETTO PIANO SCATOLARI		10,00			
		Sommano H-02	n	20,00	€ 55,80		1116,00
68	H-03	Fornitura e posa in opera di cancello ...i tipo poliestere. Ogni onere compreso.					
				1,00			
		Sommano H-03	n	1,00	€ 3.906,00		3906,00
69	H-04	Fornitura e posa in opera di n. 2 corr...lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
				1,00			
		Sommano H-04	n	1,00	€ 1.050,53		1050,53
70	H-05	Fornitura e posa in opera di parapetto...lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
				43,00			
		Sommano H-05	m	43,00	€ 176,70		7598,10
		A Riportare:					14945,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_09 OPERE DI LATTONIERE E FABBRO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
71	H-06	Riporto: Fornitura e posa in opera di ringhiera...lavoro finito a perfetta regola d'arte. 6,60+2x5,25 Sommano H-06	m	17,10	€ 160,89		14945,52
				17,10			2751,22
72	H-07	Fornitura e posa in opera di scala d'a...lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sommano H-07	n	2,00	€ 744,00		1488,00
				2,00			
73	H-08	Fornitura e posa in opera di scala all...lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sommano H-08	n	1,00	€ 2.232,00		2232,00
				1,00			
		Sommano ED_09 OPERE DI LATTONIERE E FABBRO					21416,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ED_15 PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
96	P-01	ED_15 PAVIMENTI E RIVESTIMENTI Sottofondo (MASSETTO ADDITTIVATO PER L... lavoro finito a perfetta regola d'arte LAVABO WC WC SPOGLIATOIO DISTR PASTI FILTRO PARTENZA RAMPA PAVIMENTO IN LEGNO PALESTRA AREE SPOGLIATOI E CORRIDOIO (52,70+79,37) AREA SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA E CORRIDOIO RAMPA AREA SPETTATORI E DEPOSITI AREA FRONTE GRADONATA Sommano P-01					
				1,30			
				1,61			
				3,05			
				6,53			
				5,43			
				2,94			
				924,04			
				132,07			
				102,26			
				30,87			
				213,11			
				328,57			
			m²	1.751,78	€	14,88	26066,49
97	P-02	Pavimentazione bagni: fornitura e posa...lavoro finito a perfetta regola d'arte. LAVABO WC WC SPOGLIATOIO DISTRIBUZIONE PASTI BAGNI SPOGLIATOI 2x(5,92+1,71+3,82)+(8,22+9,02) BAGNI SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA (3x2,25+7,90+7,90+2,18) BAGNI AREA SPETTATORI 2x(1,98+4,50+8,32) A Riportare:					
				1,30			
				1,61			
				3,05			
				6,53			
				40,14			
				24,73			
				29,60			
				106,96			26066,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_15 PAVIMENTI E RIVESTIMENTI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
98	P-03	Riporto:		106,96			26066,49
		RACCORDI PER SOGLIE		3,00			
		Sommano P-02	m²	109,96	€ 40,00		4398,40
		Pavimentazioni: fornitura e posa di pa...ito a perfetta regola d'arte. - 30x30 cm					
		FILTRO		5,43			
		PARTENZA RAMPA		2,94			
		SPOGLIATOI					
		28,26+24,94		53,20			
		SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA					
		(2x10,78+16,69)		38,25			
		RAMPA E CORRIDOI					
		(27,65+27,50+31,05)		86,20			
		ATRIO E UFFICIO					
		17,68+36,57		54,25			
		DEPOSITI					
99	P-04	4x28,10		112,40			
		AREA PALESTRA ESCLUSA AREA DA GIOCO					
				328,57			
		RACCORDI PER SOGLIE		3,00			
		RACCORDI PER SOGLIE/GIUNTI					
		2x1,28+4x0,66+2x1,22		7,64			
		Sommano P-03	m²	691,88	€ 38,00		26291,44
		RIVESTIMENTO: Fornitura e posa di rive...ito a perfetta regola d'arte. - 20x20 cm					
		LAVABO WC					
		4,57 x 2,4		10,97			
		WC					
		5,12 x 2,4		12,29			
		SPOGLIATOIO					
		7 x 2,4		16,80			
		A Riportare:		40,06			56756,33

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_15 PAVIMENTI E RIVESTIMENTI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		40,06			56756,33
		DISTR PASTI					
		11,28 x 2,4		27,07			
		BAGNI SPOGLIATOI 1					
		((9,92+12,40+5,28+7,90)) x 2,2		78,10			
		BAGNI SPOGLIATOI 2					
		((9,92+12,94+5,28+7,90)) x 2,2		79,29			
		BAGNI SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA					
		((3x6+2x13+5,92)) x 2,2		109,82			
		BAGNI SPETTATORI					
		(2x(5,80+8,60+12,44)) x 2,2		118,10			
		Sommano P-04	m²	452,44	€ 40,00		18097,60
100	P-05	Fornitura e posa in opera di zoccolino...oro finito alla perfetta regola d'arte.					
		FILTRO		9,41			
		RAMPA E CORRIDOIO					
		(32,24+53,86)		86,10			
		SPOGLIATOI					
		22,08+21,38		43,46			
		SPOGLIATOI ARBITRI E INFERMERIA E CORRIDOIO					
		2x13,16+17		43,32			
		ATRIO E UFFICIO					
		17,27+24,40		41,67			
		DEPOSITI					
		4x23,84		95,36			
		PERCORSO LATI GRADINATA (escluso sotto gradinata)					
		2x(6,58+2,30+4,50)		26,76			
		Sommano P-05	m	346,08	€ 5,58		1931,13
101	P-06	Fornitura e posa in opera di					
		A Riportare:					76785,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_15 PAVIMENTI E RIVESTIMENTI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: pavimenta...iva EN13501-1 (classe al fuoco Cfl-S1).					76785,06
				924,04			
		Sommano P-06	m²	924,04	€ 67,43		62308,02
102	P-07	Fornitura e posa di elemento in lamier...oro finito alla perfetta regola d'arte.					
		43,50+6,55+6,55+1,20+1,80+1,80+1,20 +1,20+1,20+1,20+1,20		67,40			
		Sommano P-07	m	67,40	€ 10,23		689,50
103	P-08	Fornitura e posa di zoccolino perimetr...oro finito alla perfetta regola d'arte.					
		(su tre lati)					
		21,30+43,50+21,30		86,10			
		Sommano P-08	m	86,10	€ 20,46		1761,61
104	P-09	Fornitura e posa in opera di marmi per...er dare l'opera finita a regola d'arte.					
		0,36+0,36+0,15+0,13+0,66+0,82+0,82 +1,92+0,50+0,50+2,35+2,35+0,72+0,72		12,36			
		Sommano P-09	m²	12,36	€ 186,00		2298,96
105	P-10	Fornitura e posa in opera di ghiera in...er dare l'opera finita a regola d'arte.					
				2,00			
		Sommano P-10	n	2,00	€ 209,25		418,50
106	P-11	Fornitura e posa in opera di ghiera in...er dare l'opera finita a regola d'arte.					
		A Riportare:					144261,65

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_15 PAVIMENTI E RIVESTIMENTI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					144261,65
				20,00			
		Sommano P-11	n	20,00	€ 69,75		1395,00
128	P-12	Demarcazione della segnatura dei campi...mative vigenti delle varie federazioni:					
	P-12.1	PALLAVOLO		1,00			
		Sommano P-12.1	n	1,00	€ 639,83		639,83
127	P-12.2	PALLACANESTRO		1,00			
		Sommano P-12.2	n	1,00	€ 1.025,00		1025,00
126	P-12.3	CALCETTO		1,00			
		Sommano P-12.3	n	1,00	€ 1.025,00		1025,00
		Sommano ED_15 PAVIMENTI E RIVESTIMENTI					148346,48
		Sommano ED EDILE					169763,22

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riepilogo ED EDILE Sommano OS6 FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI					<div>169763,22</div> <div>169763,22</div>



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_07 OPERE PREFABBRICATE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		LC LAVORI A CORPO					
		OS13 STRUTTURE PREFABBRICATE IN CEMENTO ARMATO (CATEGORIA SUPERSPECIALIZZATA) CAP OPERE PREFABBRICATE IN CALCESTRUZZO ARMATO A CORPO ED_07 OPERE PREFABBRICATE					
52	F-01	Fornitura e posa in opera della strutt...erro d'armo B450C. Ogni onere compreso.					
		VEDI PROGETTO STRUTTURALE		1,00			
		Sommano F-01	n	1,00	€ 130.800,00		130800,00
53	F-02	Fornitura e posa in opera del solaio p...elettrici ed ogni altro onere compreso.					
		VEDI PROGETTO STRUTTURALE		2.200,00			
		Sommano F-02	m²	2.200,00	€ 60,00		132000,00
54	F-03	Fornitura e posa in opera di pannelli ...nere compreso VEDI PROGETTO STRUTTURALE FACCIAE NORD E SUD 497x2		994,00			
		FACCIATA OVEST		328,00			
		FACCIATA EST		173,00			
		FACCIATA EST PORTICO		170,00			
		Sommano F-03	m²	1.665,00	€ 33,18		55244,70
55	F-04	Fornitura e posa in opera di manto di ... e meccaniche, sui tegoli di copertura.					
		VEDI PROGETTO STRUTTURALE 46 x 28,90		1.329,40			
		Sommano F-04	m²	1.329,40	€ 43,25		57496,55
56	F-05	Fornitura e posa in opera della strutt...parapetto come da progetto strutturale. scotolare 1 - facciate est/ovest					
		A Riportare:					375541,25

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_07 OPERE PREFABBRICATE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					375541,25
		2 x 10 x 3,85		77,00			
		scatolare 1 - facciate nord/sud					
		2 x 9,90 x 3,85		76,23			
		scatolare 2 - facciate est/ovest					
		2 x 10,90 x 3,85		83,93			
		scatolare 2 - facciate nord/sud					
		2 x 10 x 3,85		77,00			
		scatolare 3 - facciate est/ovest					
		2 x 8,96 x 3,85		68,99			
		scatolare 3 - facciate nord/sud					
		2 x 22,50 x 3,85		173,25			
		scatolare 4 - facciate est/ovest					
		2 x 25 x 3,85		192,50			
		scatolare 4 - facciate nord/sud					
		2 x 8,96 x 3,85		68,99			
		parapetto					
		1 x 10 x 1,3		13,00			
		parapetto					
		1 x 9,89 x 1,30		12,86			
		parapetto					
		1 x 1,05 x 1,30		1,37			
		parapetto					
		1 x 10 x 1,30		13,00			
		parapetto					
		1 x 2,09 x 1,30		2,72			
		parapetto					
		1 x 22,50 x 1,30		29,25			
		parapetto					
		3 x 8,96 x 1,30		34,94			
		parapetto					
		1 x 25 x 1,30		32,50			
		Sommano F-05	m²	957,53	€ 118,00		112988,54
57	F-06	STRUTTURE DI COPERTURA: Fornitura e po...ccaniche, sulla struttura di copertura.					
		scatolare 1					
		10 x 8,96		89,60			
		scatolare 2					
		22,5 x 25		562,50			
		A Riportare:		652,10			488529,79

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_07 OPERE PREFABBRICATE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
58	F-07	Riporto:		652,10			488529,79
		scatolare 3					
		8,96 x 10		89,60			
		scatolare 4					
		9,89 x 1,05		10,38			
		Sommano F-06	m²	752,08	€ 65,15	48998,01	
		Fornitura e posa in opera di gradoni /g...lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
				1,00			
		Sommano F-07	n	1,00	€ 69.999,94	69999,94	
		Sommano ED_07 OPERE PREFABBRICATE				607527,74	
Sommano CAP OPERE PREFABBRICATE IN CALCESTRUZZO ARMATO A CORPO				607527,74			



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riepilogo CAP OPERE PREFABBRICATE IN CALCESTRUZZO ARMATO A CORPO Sommano OS13 STRUTTURE PREFABBRICATE IN CEMENTO ARMATO (CATEGORIA SUPERSPECIALIZZATA)					<div>607527,74</div> <div>607527,74</div>



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_18 SERRAMENTI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
118	S-01	OS6 FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI SERR SERRAMENTI A CORPO ED_18 SERRAMENTI VETRATE Fornitura e posa di facciata co... finito. FACCIATA EST CON VETRI SAGOMATI					
		6,55 x H 4,50/4,10		28,17			
		6,55 x H 7,50		49,13			
		6,55 x H 3.54/3.14		21,70			
		Sommano S-01	m²	99,00	€ 648,62		64213,38
130	S-02	SERRAMENTI ESTERNI Fornitura e posa in ...d accessorio per dare il lavoro finito.					
	S-02.1	B - serramento apribile a wasistas con cricchetto e bracci di arresto (100x50)		4,00			
		Sommano S-02.1	n	4,00	€ 639,38		2557,52
131	S-02.2	C - gruppo composto da 2 serramenti (c... apribili ad anta-antaribalta (300x150)		2,00			
		Sommano S-02.2	n	2,00	€ 2.883,00		5766,00
132	S-02.3	D - serramento apribile a wasistas con cricchetto e bracci di arresto (50x50)		20,00			
		Sommano S-02.3	n	20,00	€ 639,38		12787,60
133	S-02.4	E - porta a due ante completa di manig...lavoro finito a regola d'arte (120x220)		3,00			
		Sommano S-02.4	n	3,00	€ 2.499,38		7498,14
135	S-02.5	M - serramento (a due ante) apribile ad anta ribalta (150x150)					
A Riportare:							92822,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ED_18 SERRAMENTI

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					92822,64
				2,00			
		Sommano S-02.5	n	2,00	€ 1.570,00		3140,00
136	S-02.6	N - porta ad una anta completa di serr...zione in alluminio estruso (135x220+60)					
				4,00			
		Sommano S-02.6	n	4,00	€ 2.906,25		11625,00
137	S-02.7	P - porta a due ante completa di manig...avoro finito a regola d'arte (180x220)					
				4,00			
		Sommano S-02.7	n	4,00	€ 4.382,63		17530,52
138	S-02.8	esist - serramento apribile a wasistas...cricchetto e bracci di arresto (100x70)					
				0,70			
		Sommano S-02.8	m²	0,70	€ 1.279,31		895,52
134	S-02.9	H - serramento circolare di diametro p...imentazione, le tubazioni e i comandi);					
				12,00			
		Sommano S-02.9	n	12,00	€ 1.209,00		14508,00
129	S-02.10	A - serramento apribile ad anta ribalta (50x150)					
				3,00			
		Sommano S-02.10	n	3,00	€ 848,63		2545,89
140	S-03	SERRAMENTI INTERNI Fornitura e posa di ...luminio ossidato argento, antiappiglio.					
	S-03.1	b - porta ad un'anta a battente cm. 90...iadesivo nella parte bassa sui due lati					
				4,00			
		Sommano S-03.1	n	4,00	€ 697,50		2790,00
141	S-03.2	d - porta ad un'anta a battente cm. 12...botte per spessore muro da 10 a 17,5 cm					
		A Riportare:					145857,57

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_18 SERRAMENTI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					145857,57
				4,00			
142	S-03.3	Sommano S-03.2 e - porta ad un'anta a battente cm.90x...luminio ossidato argento come il telaio	n	4,00	€ 418,50		1674,00
				4,00			
143	S-03.4	Sommano S-03.3 f - porta scorrevole ad un'anta a scom...botte per spessore muro da 10 a 17,5 cm	n	4,00	€ 430,13		1720,52
				4,00			
145	S-03.5	Sommano S-03.4 h - porta a due ante a battente cm. 18...r dare il lavoro finito a regola d'arte	n	1,00	€ 936,90		936,90
				1,00			
144	S-03.6	Sommano S-03.5 g - Fornitura e posa in opera di PORTE... dare il lavoro finito a regola d'arte.	n	4,00	€ 1.034,63		4138,52
				4,00			
146	S-03.7	Sommano S-03.6 m - Fornitura e posa in opera di PORTE... dare il lavoro finito a regola d'arte.	n	2,00	€ 685,88		1371,76
				2,00			
139	S-03.8	Sommano S-03.7 a-c - porta ad un'anta a battente cm. ...botte per spessore muro da 10 a 17,5 cm	n	4,00	€ 1.092,75		4371,00
				4,00			
119	S-04	Sommano S-03.8 Profili fascia muro per porte/passaggi... di imbotte per spessore muro cm. 55/60 varchi degli scatolari (n. 2 per corridoio antistante lo spogliatoio arbitri e n.1 per rampa) e aperture tra gli scatolari e la palestra (n. 8 - tipologie h e m)	n	19,00	€ 348,75		6626,25
				19,00			
		A Riportare:		11,00			166696,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_18 SERRAMENTI							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		11,00			166696,52
120	S-05	Sommano S-04	n	11,00	€ 325,50		3580,50
		Fornitura e posa in opera di lucernari...i altro onere per dare il lavoro finito					
		FISSO		4,00			
121		Sommano S-05/FISSO	n	4,00	€ 690,00		2760,00
		APERTURA MANUALE CON ASTA DI MANOVRA		2,00			
		Sommano S-05/APERTURA	n	2,00	€ 730,00		1460,00
122	S-06	Fornitura e posa in opera di lucernari...i altro onere per dare il lavoro finito		2,00			
		Sommano S-06	n	2,00	€ 620,00		1240,00
		Sommano ED_18 SERRAMENTI					175737,02
		Sommano SERR SERRAMENTI A CORPO					175737,02

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riepilogo SERR SERRAMENTI A CORPO Sommano OS6 FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI					<div>175737,02</div> <div>175737,02</div>



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE01 Quadri elettrici							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
147	NPE.001	OG11 IMPIANTI TECNOLOGICI (CATEGORIA SUPERSPECIALIZZATA) IE IMPIANTO ELETTRICO A CORPO IE01 Quadri elettrici AVANQUADRO ELETTRICO		1,000			
		Sommano NPE.001	n	1,000	5.632,52		5632,52
148	NPE.002	ARMADIO PER GRUPPI DI MISURA TRIFASE		1,000			
		Sommano NPE.002	n	1,000	1.310,25		1310,25
152	NPE.003	QUADRO ELETTRICO PALESTRA		1,000			
		Sommano NPE.003	n	1,000	8.082,68		8082,68
153	NPE.004	QUADRO ELETTRICO CENTRALE TERMICA		1,000			
		Sommano NPE.004	n	1,000	4.446,53		4446,53
154	NPE.005	QUADRO ELETTRICO CPSS		1,000			
		Sommano NPE.005	n	1,000	708,01		708,01
155	NPE.006	RIMOZIONE AVANQUADRO E ARMADIO ESISTENTE CONTATORE ENEL		1,000			
		Sommano NPE.006	n	1,000	270,38		270,38
156	NPE.007	RIMOZIONE QUADRO ELETTRICO ESISTENTE CENTRALE TERMICA		1,000			
		Sommano NPE.007	n	1,000	405,57		405,57
		Sommano IE01 Quadri elettrici					20855,94

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE02 Cavi elettrici							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
149	NPE.050	IE02 Cavi elettrici LINEA in cavo FG16(O)M16 multipolare Sez. 3 x 4 mmq		410,000			
		Sommano NPE.050	m	410,000	3,13		1283,30
150	NPE.049	LINEA in cavo FG16(O)M16 multipolare Sez. 3 x 2,5 mmq		700,000			
		Sommano NPE.049	m	700,000	2,43		1701,00
151	NPE.048	LINEA in cavo FG16(O)M16 multipolare Sez. 3 x 1,5 mmq		455,000			
		Sommano NPE.048	m	455,000	2,18		991,90
170	NPE.052	LINEA in cavo FG16(O)M16 multipolare Sez. 3 x 6 mmq		445,000			
		Sommano NPE.052	m	445,000	4,33		1926,85
173	NPE.093	CAVO SCHERMATO PER PANNELLI COMANDO RECUPERATORI		160,000			
		Sommano NPE.093	m	160,000	3,85		616,00
196	NPE.096	LINEA in cavo FG17 unipolare Sez. 1 x 6 mmq		350,000			
		Sommano NPE.096	m	350,000	1,41		493,50
252	NPE.092	LINEA in cavo FG16(O)M16 multipolare Sez. 5 x 10 mmq		170,000			
		Sommano NPE.092	m	170,000	12,30		2091,00
255	NPE.065	LINEA in cavo FG18(O)M16 multipolare Sez. 3 x 6 mmq		20,000			
		Sommano NPE.065	m	20,000	7,65		153,00
256	NPE.063	LINEA in cavo FG18(O)M16 A Riportare:					9256,55

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

IE02 Cavi elettrici

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					9256,55
		multipolare Sez. 3 x 2,5 mmq		545,000			
		Sommano NPE.063	m	545,000	5,07		2763,15
257	NPE.062	LINEA in cavo FS17 unipolare Sez. 1 x 16 mmq		20,000			
		Sommano NPE.062	m	20,000	2,38		47,60
258	NPE.061	LINEA in cavo FG17 unipolare Sez. 1 x 4 mmq		200,000			
		Sommano NPE.061	m	200,000	1,28		256,00
259	NPE.060	LINEA in cavo FG17 unipolare Sez. 1 x 2,5 mmq		1.615,000			
		Sommano NPE.060	m	1.615,000	1,15		1857,25
260	NPE.059	LINEA in cavo FG17 unipolare Sez. 1 x 1,5 mmq		120,000			
		Sommano NPE.059	m	120,000	1,01		121,20
261	NPE.058	LINEA in cavo FG16(O)R16 unipolare Sez. 1 x 120 mmq		480,000			
		Sommano NPE.058	m	480,000	13,93		6686,40
262	NPE.057	LINEA in cavo FG16(O)R16 unipolare Sez. 1 x 70 mmq		160,000			
		Sommano NPE.057	m	160,000	9,01		1441,60
263	NPE.055	LINEA in cavo FG16(O)M16 multipolare Sez. 5 x 25 mmq		90,000			
		Sommano NPE.055	m	90,000	17,07		1536,30
264	NPE.054	LINEA in cavo FG16(O)M16 multipolare Sez. 3 x 10 mmq		120,000			
		A Riportare:		120,000			23966,05

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE02 Cavi elettrici							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
265	NPE.053	Riporto:		120,000			23966,05
		Sommano NPE.054	m	120,000	6,35		762,00
		LINEA in cavo FG16(O)M16 multipolare Sez. 5 x 6 mmq					
				90,000			
		Sommano NPE.053	m	90,000	5,73		515,70
		Sommano IE02 Cavi elettrici					25243,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

IE03 Distribuzione e canalizzazioni

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
157	M.01.60.01	IE03 Distribuzione e canalizzazioni Comprendente: - scavo a sezione obbligata (compensato a ... REINTERRO OPERE ELETTRICHE su qualsiasi Tipo di superficie		35,000			
		Sommano M.01.60.01	m ³	35,000	34,45		1205,75
158	M.01.03.02	CANALE portacavi, realizzato in lamiera d'acciaio zincata ... IN ACCIAIO ZINCATO Canale chiuso dim. 100-150 x 75-80 mm.		245,000			
		Sommano M.01.03.02	m	245,000	31,50		7717,50
159	M.01.03.07	CANALE portacavi, realizzato in lamiera d'acciaio zincata ... IN ACCIAIO ZINCATO Canale forato dim. 200-300 x 75-80 mm.		20,000			
		Sommano M.01.03.07	m	20,000	39,26		785,20
160	M.01.61.01	SEPARATORE in acciaio zincato a caldo, marchio I.M.Q. Co ... ATORE PER CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO h = 75-80 mm		165,000			
		Sommano M.01.61.01	m	165,000	5,32		877,80
166	M.01.62.04	TUBAZIONE protettiva rigida IP 65 per posa a vista realiz TUBAZIONE RIGIDA IN PVC D=32mm esterno, D=26,8mm interno		50,000			
		Sommano M.01.62.04	m	50,000	4,77		238,50
167	M.01.62.03	TUBAZIONE protettiva rigida IP 65 per posa a vista realiz TUBAZIONE RIGIDA IN PVC D=25mm esterno, D=19,5mm interno		80,000			
		Sommano M.01.62.03	m	80,000	4,54		363,20
A Riportare:							11187,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE03 Distribuzione e canalizzazioni							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					11187,95
168	M.01.62.02	TUBAZIONE protettiva rigida IP 65 per posa a vista realiz TUBAZIONE RIGIDA IN PVC D=20mm esterno, D=15,4mm interno		80,000			
		Sommano M.01.62.02	m	80,000	4,40		352,00
169	M.01.63.04	TUBAZIONE corrugata pieghevole per posa incassata in mate ... RRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=32mm esterno, D=24,3mm interno		150,000			
		Sommano M.01.63.04	m	150,000	4,87		730,50
171	M.01.63.05	TUBAZIONE corrugata pieghevole per posa incassata in mate ... RRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=40mm esterno, D=31,2mm interno		300,000			
		Sommano M.01.63.05	m	300,000	5,20		1560,00
172	M.01.63.06	TUBAZIONE corrugata pieghevole per posa incassata in mate ... RRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=50mm esterno, D=39,6mm interno		300,000			
		Sommano M.01.63.06	m	300,000	5,67		1701,00
175	P2.01.008.002.013	CASSETTE PER POSA AD INCASSO Fornitura e posa in opera di ... ta regola d'arte. Scatola di derivazione dim. 195x154x70mm		6,000			
		Sommano P2.01.008.002.013	n	6,000	3,72		22,32
177	P2.01.008.002.014	CASSETTE PER POSA AD INCASSO Fornitura e posa in opera di ... ta regola d'arte. Scatola di derivazione dim. 287x154x70mm		6,000			
		Sommano P2.01.008.002.014	n	6,000	4,91		29,46
178	P2.01.008.002.015	CASSETTE PER POSA AD INCASSO Fornitura e posa in opera di ... ta regola					
		A Riportare:					15583,23

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE03 Distribuzione e canalizzazioni							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					15583,23
		d'arte. Scatola di derivazione dim. 391x154x70mm		2,000			
		Sommano P2.01.008.002.015	n	2,000	7,51		15,02
179	P2.01.008.004.006	GUAINA FLESSIBILE IN PVC AUTOESTINGUENTE Fornitura e posa ... ione IP55. Guaina flessibile spiralata con diam. int. 40mm		40,000			
		Sommano P2.01.008.004.006	m	40,000	6,94		277,60
180	P2.01.008.004.007	GUAINA FLESSIBILE IN PVC AUTOESTINGUENTE Fornitura e posa ... ione IP55. Guaina flessibile spiralata con diam. int. 50mm		40,000			
		Sommano P2.01.008.004.007	m	40,000	9,20		368,00
181	P2.01.008.007.003	CAVIDOTTO FLESSIBILE PVC PER POSA INTERRATA Fornitura e p ... o flessibile per posa interrata, doppia parete, diam. 63mm		50,000			
		Sommano P2.01.008.007.003	m	50,000	4,34		217,00
182	P2.01.008.006.008	CASSETTA PER POSA A VISTA IN PVC Fornitura e posa in oper ... funzionante. Scatola di derivazione IP55 dim. 150x110x70mm		21,000			
		Sommano P2.01.008.006.008	n	21,000	8,52		178,92
183	P2.01.008.006.010	CASSETTA PER POSA A VISTA IN PVC Fornitura e posa in oper ... funzionante. Scatola di derivazione IP55 dim. 240x190x70mm		6,000			
		Sommano P2.01.008.006.010	n	6,000	17,72		106,32
184	P2.01.008.006.013	CASSETTA PER POSA A VISTA IN PVC Fornitura e posa in oper ... nzionante. Scatola di derivazione IP55 dim. 460x380x120 mm					
		A Riportare:					16746,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE03 Distribuzione e canalizzazioni							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					16746,09
				1,000			
		Sommano P2.01.008.006.013	n	1,000	52,45		52,45
185	P2.01.008.006.007	CASSETTA PER POSA A VISTA IN PVC Fornitura e posa in oper ... funzionante. Scatole di derivazione IP55 dim. 100x100x50mm					
				35,000			
		Sommano P2.01.008.006.007	n	35,000	6,77		236,95
186	P2.01.008.007.007	CAVIDOTTO FLESSIBILE PVC PER POSA INTERRATA Fornitura e p ... flessibile per posa interrata, doppia parete, diam. 125mm					
				700,000			
		Sommano P2.01.008.007.007	m	700,000	9,99		6993,00
187	P2.01.008.009.002	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozze ... perfciali. Pozzetto prefabbricato dim. int. 400x400x400mm					
				27,000			
		Sommano P2.01.008.009.002	n	27,000	75,65		2042,55
188	P2.01.008.009.009	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozze ... uperfciali. Chiusino in ghisa per pozzetti dim. 400x400mm					
				27,000			
		Sommano P2.01.008.009.009	n	27,000	62,55		1688,85
266	P2.01.008.009.004	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozze ... perfciali. Pozzetto prefabbricato dim. int. 600x600x600mm					
				1,000			
		Sommano P2.01.008.009.004	n	1,000	140,63		140,63
267	P2.01.008.009.011	POZZETTO PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozze ... uperfciali. Chiusino in ghisa per pozzetti dim. 600x600mm					
				1,000			
		Sommano P2.01.008.009.011	n	1,000	142,43		142,43
		A Riportare:					28042,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE03 Distribuzione e canalizzazioni							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					28042,95
		Sommano IE03 Distribuzione e canalizzazioni					28042,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE04 Illuminazione ordinaria							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
192	NPE.013	IE04 Illuminazione ordinaria PROIETTORE LED CAMPO DA GIOCO		32,000			
		Sommano NPE.013	n	32,000	508,67		16277,44
193	NPE.014	PROIETTORE LED GRADINATE		8,000			
		Sommano NPE.014	n	8,000	424,01		3392,08
217	NPE.015	APPARECCHIO LED 23W IP44 AD INCASSO CORRIDOIO		21,000			
		Sommano NPE.015	n	21,000	73,72		1548,12
218	NPE.016	APPARECCHIO LED 35W IP44 AD INCASSO		27,000			
		Sommano NPE.016	n	27,000	83,90		2265,30
219	NPE.017	APPARECCHIO LED 14W IP65 AD INCASSO - BAGNI-DOCCE		28,000			
		Sommano NPE.017	n	28,000	101,34		2837,52
220	NPE.019	APPARECCHIO STAGNO LED 33W IP20 A PLAFONE		16,000			
		Sommano NPE.019	n	16,000	170,35		2725,60
221	NPE.020	PROIETTORE LED DA ESTERNO 78W		2,000			
		Sommano NPE.020	n	2,000	312,31		624,62
222	NPE.021	APPARECCHIO LED 23W IP65 DA ESTERNO - PORTICO		12,000			
		Sommano NPE.021	n	12,000	176,06		2112,72
		Sommano IE04 Illuminazione ordinaria					31783,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE05 Illuminazione di emergenza							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
223	NPE.022	IE05 Illuminazione di emergenza APPARECCHIO LED ILLUMINAZIONE EMERGENZA SE		43,000			
		Sommano NPE.022	n	43,000	274,27		11793,61
224	NPE.023	APPARECCHIO LED ILLUMINAZIONE EMERGENZA SA		11,000			
		Sommano NPE.023	n	11,000	401,66		4418,26
225	NPE.024	CENTRALE DI CONTROLLO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA		1,000			
		Sommano NPE.024	n	1,000	969,48		969,48
226	NPE.025	GRUPPO SOCCORRITORE ILLUMINAZIONE EMERGENZA PALESTRA		1,000			
		Sommano NPE.025	n	1,000	5.710,66		5710,66
		Sommano IE05 Illuminazione di emergenza					22892,01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE06 Apparecchiature di comando, punti prelievo energia, punti alimentazione							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
164	NPE.044	IE06 Apparecchiature di comando, punti prelievo energia, punti alimentazione PULSANTE A TIRANTE		7,000			
		Sommano NPE.044	n	7,000	50,47		353,29
165	NPE.043	SEGNALAZIONE OTTICO -ACUSTICA		6,000			
		Sommano NPE.043	n	6,000	48,27		289,62
174	NPE.095	PUNTO PRESA INTERBLOCCATA CEE 4x16A+T IP55		2,000			
		Sommano NPE.095	m	2,000	178,77		357,54
176	NPE.094	PUNTO COMANDO TENDA MOTORIZZATA		1,000			
		Sommano NPE.094	m	1,000	57,77		57,77
189	P2.01.026.0 03.001	PULSANTE DI SGANCIO AD ACCESSO PROTETTO Fornitura e posa ... tta regola d'arte. Pulsante di sgancio ad accesso protetto		2,000			
		Sommano P2.01.026.003.001	n	2,000	62,95		125,90
194	NPE.090	PUNTO ALIMENTAZIONE FG17 3x1,5mmq Torrini estrazione		5,000			
		Sommano NPE.090	n	5,000	28,00		140,00
195	NPE.083	PUNTO PULSANTE AGGIUNTO IP55		1,000			
		Sommano NPE.083	n	1,000	32,75		32,75
197	NPE.085	PUNTO PRESA SCHUKO 2P10/16A +T UNIVERSALE CON INTERRUTTORE BIPOLARE IP55		8,000			
		A Riportare:		8,000			1356,87

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE06 Apparecchiature di comando, punti prelievo energia, punti alimentazione							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		8,000			1356,87
		Sommano NPE.085	n	8,000	83,26		666,08
198	NPE.088	PUNTI LUCE AD INCASSO FG17 3x1,5mmq Specchiere		5,000			
		Predisposizione comandi corridoio		6,000			
		Sommano NPE.088	n	11,000	23,08		253,88
202	NPE.067	PUNTO COMANDO PULSANTE CAMPANELLO E SUONERIA		1,000			
		Sommano NPE.067	n	1,000	79,91		79,91
203	NPE.066	PUNTO ACCENSIONE LUCE CON RILEVATORE DI PRESENZA		4,000			
		Sommano NPE.066	n	4,000	152,65		610,60
204	NPE.087	PUNTO ALIMENTAZIONE ELETTROSERRATURA IP55		1,000			
		Sommano NPE.087	n	1,000	27,61		27,61
205	NPE.086	PUNTO COMANDO ELETTROSERRATURA IP55		1,000			
		Sommano NPE.086	n	1,000	35,58		35,58
206	NPE.084	PUNTO PRESA SCHUKO 2P10/16A +T UNIVERSALE IP55		12,000			
		Sommano NPE.084	n	12,000	61,55		738,60
207	NPE.082	PUNTO LUCE DEVIATO IP55		5,000			
		Sommano NPE.082	n	5,000	69,79		348,95
208	NPE.081	PUNTO LUCE INTERROTTO CON SPIA LUMINOSA IP55		6,000			
		Sommano NPE.081	n	6,000	50,66		303,96
		A Riportare:					4422,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE06 Apparecchiature di comando, punti prelievo energia, punti alimentazione							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					4422,04
209	NPE.080	PUNTO LUCE INTERROTTTO IP55		12,000			
		Sommano NPE.080	n	12,000	48,63		583,56
210	NPE.079	PUNTO PRESA SCHUKO 2P10/16A +T UNIVERSALE		19,000			
		Sommano NPE.079	n	19,000	61,42		1166,98
211	NPE.078	PUNTO PULSANTE AGGIUNTO		11,000			
		Sommano NPE.078	n	11,000	32,24		354,64
212	NPE.077	PUNTO LUCE DI EMERGENZA		54,000			
		Sommano NPE.077	n	54,000	51,01		2754,54
213	NPE.076	PUNTO LUCE IN PARALLELO		63,000			
		Sommano NPE.076	n	63,000	20,18		1271,34
214	NPE.075	PULSANTIERA ACCENSIONE CENTRALIZZATA		1,000			
		Sommano NPE.075	n	1,000	415,68		415,68
215	NPE.074	PUNTO LUCE INVERTITO		1,000			
		Sommano NPE.074	n	1,000	100,39		100,39
216	NPE.072	PUNTO LUCE INTERROTTTO CON SPIA LUMINOSA		1,000			
		Sommano NPE.072	n	1,000	55,68		55,68
239	NPE.071	PUNTO LUCE INTERROTTTO		17,000			
		Sommano NPE.071	n	17,000	53,62		911,54
245	NPE.089	PUNTO ALIMENTAZIONE FG17 3x2,5mmq Collettori		6,000			
		A Riportare:		6,000			12036,39

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE06 Apparecchiature di comando, punti prelievo energia, punti alimentazione							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		6,000			12036,39
		Sommano NPE.089	n	6,000	33,80		202,80
		Sommano IE06 Apparecchiature di comando, punti prelievo energia, punti alimentazione					12239,19



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE07 Impianto di terra							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
161	M.01.06.04	IE07 Impianto di terra CORDA DI RAME NUDA ELETTROLITICA Fornitura e posa in ope ... d'arte. CORDA DI RAME NUDA ELETTROLITICA Sez. 1 x 35 mmq.		350,000			
		Sommano M.01.06.04	m	350,000	6,93		2425,50
162	M.03.01.01	Dispersore profilato di terra in acciaio zincato o in ram ... DI TERRA Dispersore in acciaio zincato 50x50x5 e h= 1,5 m		7,000			
		Sommano M.03.01.01	n	7,000	46,83		327,81
163	M.01.43.01	NODO collettore equipotenziale, connesso alla rete genera ... LLETTORE EQUIPOTENZIALE IN RAME Nodo collettore principale		1,000			
		Sommano M.01.43.01	n	1,000	70,11		70,11
248	NPE.045	VERIFICA E COLLEGAMENTO ALL'IMPIANTO DI TERRA ESISTENTE		1,000			
		Sommano NPE.045	n	1,000	405,57		405,57
		Sommano IE07 Impianto di terra					3228,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE08 Impianto trasmissione dati/fonia							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
227	M.12.07.02	IE08 Impianto trasmissione dati/fonia	n		173,41		
		PUNTO PRESA telematico per impianto fonia / dati interno, ... O PRESA TELEMATICO IP40 Punto telematico Doppio fonia dati					
				5,000			
		Sommano M.12.07.02		5,000			867,05
		Sommano IE08 Impianto trasmissione dati/fonia					867,05

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE09 Impianto allarme incendio							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
199	NPE.070	IE09 Impianto allarme incendio FERMO ELETTROMAGNETICO		2,000			
		Sommano NPE.070	n	2,000	96,26		192,52
200	NPE.069	BASE RIVELATORE DI FUMO OTTICO		5,000			
		Sommano NPE.069	n	5,000	14,73		73,65
201	NPE.068	RIVELATORE DI FUMO OTTICO		5,000			
		Sommano NPE.068	n	5,000	129,60		648,00
229	NPE.026	CENTRALE INDIRIZZABILE 2 LOOP		1,000			
		Sommano NPE.026	n	1,000	2.584,58		2584,58
230	NPE.027	ALIMENTATORE 24V 5A		2,000			
		Sommano NPE.027	n	2,000	432,07		864,14
231	NPE.028	BATTERIA 12V 17AH		6,000			
		Sommano NPE.028	n	6,000	56,28		337,68
232	NPE.029	MODULO INGRESSO		2,000			
		Sommano NPE.029	n	2,000	76,89		153,78
233	NPE.030	PULSANTE MANUALE ALLARME INCENDIO		9,000			
		Sommano NPE.030	n	9,000	87,60		788,40
234	NPE.031	SEGNALAZIONE OTTICO /ACUSTICA ALLARME INCENDIO		9,000			
		Sommano NPE.031	n	9,000	169,07		1521,63
235	NPE.032	MODULO USCITA					
A Riportare:							7164,38

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE09 Impianto allarme incendio							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					7164,38
				10,000			
		Sommano NPE.032	n	10,000	84,54		845,40
236	NPE.033	SIRENA ESTERNA					
				1,000			
		Sommano NPE.033	n	1,000	215,16		215,16
237	NPE.034	BATTERIA PER SIRENA ESTERNA					
				1,000			
		Sommano NPE.034	n	1,000	26,50		26,50
238	NPE.035	COMMUTATORE TELEFONICO					
				1,000			
		Sommano NPE.035	n	1,000	403,66		403,66
240	NPE.091	COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE FINO A 6 mmq					
				10,000			
		Sommano NPE.091	n	10,000	30,09		300,90
241	NPE.036	CAVO LOOP					
				250,000			
		Sommano NPE.036	n	250,000	1,92		480,00
254	M.16.12.01	Rivelatore di fumo con risposta uniforme a tutti i prodot ... a regola d'arte RIVELATORE DI FUMO INTERATTIVO in ambiente					
				5,000			
		Sommano M.16.12.01	n	5,000	114,17		570,85
		Sommano IE09 Impianto allarme incendio					10006,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE10 Impianto videocitofonico							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
191	NPE.041	IE10 Impianto videocitofonico	n		3.283,32		
		IMPIANTO VIDEOCITOFONICO		1,000			
		Sommano NPE.041		1,000			3283,32
		Sommano IE10 Impianto videocitofonico					3283,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE11 Impianto diffusione sonora							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
242	NPE.037	IE11 Impianto diffusione sonora DIFFUSORE ACUSTICO 240W	n	5,000	1.136,86		5684,30
		Sommano NPE.037		5,000			
243	NPE.038	DIFFUSORE ACUSTICO 100W	n	5,000	436,06		2180,30
		Sommano NPE.038		5,000			
244	NPE.039	AMPLIFICATORE DI POTENZA	n	1,000	3.728,56		3728,56
		Sommano NPE.039		1,000			
246	NPE.040	MIXER	n	1,000	502,25		502,25
		Sommano NPE.040		1,000			
		Sommano IE11 Impianto diffusione sonora					12095,41

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE12 Impianto antintrusione							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
228	M.14.08.01	IE12 Impianto antintrusione	n		70,97		
		Rivelatore di apertura di tipo magnetico (reed) a sigare ... ro a regola d'arte. MICROCONTATTO MAGNETICO per serramenti		11,000			
		Sommano M.14.08.01		11,000			780,67
		Sommano IE12 Impianto antintrusione					780,67

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE13 Sistema segnapunti elettronico							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
190	NPE.042	IE13 Sistema segnapunti elettronico	n		5.725,05		
		TABELLONE SEGNAPUNTI ELETTRONICO MULTI SPORT		1,000			
		Sommano NPE.042		1,000			5725,05
		Sommano IE13 Sistema segnapunti elettronico					5725,05

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
IE14 Attività accessorie e completamenti finali							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
247	NPE.008	IE14 Attività accessorie e completamenti finali OPERE ELETTRICHE A SERVIZIO DELL'IMPIANTO MECCANICO		1,000			
		Sommano NPE.008	n	1,000	540,76		540,76
249	NPE.009	MESSA IN SICUREZZA DEGLI IMPIANTI		1,000			
		Sommano NPE.009	n	1,000	132,54		132,54
250	NPE.010	SMALTIMENTI RIFIUTI E TRASPORTO IN DISCARICA		1,000			
		Sommano NPE.010	n	1,000	66,27		66,27
251	NPE.012	ASSISTENZA ALLA D.LL. IN FASE DI COLLAUDO DELL'IMPIANTO		1,000			
		Sommano NPE.012	n	1,000	137,18		137,18
253	NPE.011	AGGIORNAMENTO AS-BUILT DELLA DOCUMENTAZIONE		1,000			
		Sommano NPE.011	n	1,000	683,64		683,64
268	NPE.046	SMANTELLAMENTO E/O RIPRISTINO IMPIANTI ELETTRICI ESISTENTI LOCALI SCUOLA		1,000			
		Sommano NPE.046	n	1,000	451,45		451,45
269	NPE.047	RIMOZIONE E RIPRISTINO N°2 PUNTI LUCE ILLUMINAZIONE PUBBLICA		2,000			
		Sommano NPE.047	n	2,000	731,71		1463,42
		Sommano IE14 Attività accessorie e completamenti finali					3475,26
		Sommano IE IMPIANTO ELETTRICO A CORPO					180519,84

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT01 Demolizioni e rimozioni							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
282	B.00.CN.01.170.0010	MEC01 IMPIANTO DI RISCALDAMENTO A CORPO ME_CAT01 Demolizioni e rimozioni RIMOZIONE TUBAZIONI IN VISTA IN C.T. Impianto di riscaldamento in dismissione in C.T.		20,000			
		Sommano B.00.CN.01.170.0010	m	20,000	€ 3,26		65,20
283	B.2.10.110.M	SMONTAGGIO E RIMOZIONE CALDAIA ESISTENTE		600,000			
		Sommano B.2.10.110.M	kg	600,000	€ 0,84		504,00
400	E.3.4.41.5.RISC	SCAVI E RINTERRI - CIRCUITO RISCALDAMENTO Tratto da CT a Spogliatoi Atleti 4,000 x 1,000 x 1,000		4,000			
		Sommano E.3.4.41.5.RISC	m3	4,000	€ 13,41		53,64
		Sommano ME_CAT01 Demolizioni e rimozioni					622,84

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT02 Macchine e sistemi di generazione							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
288	B.72.08.55.1 5.M	ME_CAT02 Macchine e sistemi di generazione	n	1,000	€ 15.186,90		15186,90
		GRUPPO TERMICO A CONDENSAZIONE A BASAMENTO		1,000			
294	B.72.12.14.3 5.M	Sommano B.72.08.55.15.M	n	1,000	€ 4.836,00		4836,00
		BOLLITORE BIVALENTE 2000 lt.		1,000			
		Sommano B.72.12.14.35.M	n	1,000	€		20022,90
		Sommano ME_CAT02 Macchine e sistemi di generazione					



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT03 Componenti							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
285	B.6.60.10.25	ME_CAT03 Componenti POZZETTO CLS PREFABBRICATO - 80x80		2,000			
		Sommano B.6.60.10.25	n	2,000	€ 143,96		287,92
287	B.6.65.10.15	CHIUSURA POZZETTO CLS PREFABBRICATO - 80x80		2,000			
		Sommano B.6.65.10.15	n	2,000	€ 95,88		191,76
289	B.72.10.17.5	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE DEL COMBUSTIBILE		1,000			
		Sommano B.72.10.17.5	n	1,000	€ 511,50		511,50
290	B.72.10.3.1	APPARECCHI DI SICUREZZA E REGOLAZIONE		1,000			
		Sommano B.72.10.3.1	n	1,000	€ 492,90		492,90
291	B.72.10.7.5	VASO D'ESPANSIONE 35 lt.		1,000			
		Sommano B.72.10.7.5	n	1,000	€ 167,40		167,40
292	B.72.10.7.9	VASO D'ESPANSIONE 80 lt.		1,000			
		Sommano B.72.10.7.9	n	1,000	€ 228,78		228,78
293	B.72.10.7.11	VASO D'ESPANSIONE 100 lt.		2,000			
		Sommano B.72.10.7.11	n	2,000	€ 251,10		502,20
296	B.72.20.3.15	COLLETTORE PRIMARIO IN CENTRALE TERMICA		2,000			
		Sommano B.72.20.3.15	m	2,000	€ 130,20		260,40
299	B.72.22.50.1 1	ELETTROPOMPA A PORTATA VARIABILE - EP 01		1,000			
		Sommano B.72.22.50.11	n	1,000	€ 883,50		883,50
		A Riportare:					3526,36



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT03 Componenti							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					3526,36
300	B.72.22.50.5b	ELETTROPOMPA A PORTATA VARIABILE - EP 04		1,000			
		Sommano B.72.22.50.5b	n	1,000	€ 604,50		604,50
301	B.72.22.50.7	ELETTROPOMPA A PORTATA VARIABILE - EP 02/EP 03					
		Spogliatoi Atleti		1,000			
302		Depositi / Servizi Pubblico		1,000			
		Sommano B.72.22.50.7	n	2,000	€ 604,50		1209,00
303	B.72.30.1.1	TERMOMETRO AD IMMERSIONE					
		Partenze da collettore primario		8,000			
		Sommano B.72.30.1.1	n	8,000	€ 31,16		249,28
304	B.72.30.2.1	MANOMETRO ISPESL CON RUBINETTO PER MANOMETRO CAMPIONE					
		Partenza da nuovo generatore		1,000			
		Sommano B.72.30.2.1	n	1,000	€ 39,30		39,30
305	B.72.30.3.15	MANOMETRO					
		Partenze da collettore primario		8,000			
		Sommano B.72.30.3.15	n	8,000	€ 27,17		217,36
330	B.72.44.69.5	GIUNTO ANTIVIBRANTE - ø 1.1/4"					
		Pompa primaria circuiti depositi		2,000			
		Sommano B.72.44.69.5	n	2,000	€ 80,56		161,12
328	B.72.44.69.11	GIUNTO ANTIVIBRANTE - ø 2.1/2"					
		Pompa primaria circuito palestra		2,000			
		Sommano B.72.44.69.11	n	2,000	€ 137,64		275,28
329	B.72.44.69.9	GIUNTO ANTIVIBRANTE - ø 2"					
		Pompa primaria carico bollitore ACS		2,000			
		Sommano B.72.44.69.9	n	2,000	€ 120,34		240,68
331	B.72.44.69.7	GIUNTO ANTIVIBRANTE - ø 1.1/2"					
		Pompa primaria circuiti spogliatoi atleti		2,000			
		Sommano B.72.44.69.7	n	2,000	€ 117,46		234,92
		A Riportare:					6757,80

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT03 Componenti							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					6757,80
357	B.72.48.23.13	VALVOLA DI RITEGNO - ø 2.1/2"					
		Circuito primario palestra		1,000			
		Sommano B.72.48.23.13	n	1,000	€ 110,48		110,48
358	B.72.48.23.9	VALVOLA DI RITEGNO - ø 1.1/2"					
				1,000			
		Sommano B.72.48.23.9	n	1,000	€ 67,21		67,21
359	B.72.48.23.7	VALVOLA DI RITEGNO - ø 1.1/4"					
				1,000			
		Sommano B.72.48.23.7	n	1,000	€ 63,13		63,13
361	B.72.48.3.15	VALVOLA A SFERA A PASSAGGIO TOTALE - ø 3"					
				4,000			
		Sommano B.72.48.3.15	n	4,000	€ 105,00		420,00
362	B.72.48.3.13	VALVOLA A SFERA A PASSAGGIO TOTALE - ø 2.1/2"					
				10,000			
		Sommano B.72.48.3.13	n	10,000	€ 74,32		743,20
363	B.72.48.3.11	VALVOLA A SFERA A PASSAGGIO TOTALE - ø 2"					
				7,000			
		Sommano B.72.48.3.11	n	7,000	€ 41,25		288,75
364	B.72.48.3.9	VALVOLA A SFERA A PASSAGGIO TOTALE - ø 1.1/2"					
				6,000			
		Sommano B.72.48.3.9	n	6,000	€ 32,12		192,72
365	B.72.48.3.7	VALVOLA A SFERA A PASSAGGIO TOTALE - ø 1.1/4"					
				6,000			
		Sommano B.72.48.3.7	n	6,000	€ 26,24		157,44
366	B.72.48.3.3	VALVOLA A SFERA A PASSAGGIO TOTALE - ø 3/4"					
				3,000			
		A Riportare:		3,000			8800,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT03 Componenti							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
367	B.72.48.35.1	Riporto:	n	3,000	€ 18,02		8800,73
		Sommano B.72.48.3.3		3,000			54,06
		VALVOLE DI TARATURA - ø 2.1/2"		1,000			
368	B.72.48.33.9	Sommano B.72.48.35.1	n	1,000	€ 246,08		246,08
		VALVOLE DI TARATURA - ø 1.1/2"		1,000			
		Sommano B.72.48.33.9		1,000			
369	B.72.48.33.7	VALVOLE DI TARATURA - ø 1.1/4"	n	1,000	€ 110,86		110,86
		Sommano B.72.48.33.7		1,000			
		Sommano ME_CAT03 Componenti					9298,88

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
306	B.72.44.1.13	ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti TUBAZIONI NERE INTERRATE PREISOLATE - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 2.1/2" A/R circuito palestra 2,00 x 4,000 Sommano B.72.44.1.13	m	8,000 8,000	€ 51,63		413,04
307	B.72.44.1.9	TUBAZIONI NERE INTERRATE PREISOLATE - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 1.1/2" 2,00 x 4,000 Sommano B.72.44.1.9	m	8,000 8,000	€ 38,99		311,92
308	B.72.44.1.7	TUBAZIONI NERE INTERRATE PREISOLATE - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 1.1/4" A/R circuiti spogliatoi atleti e depositi /pubblico 2,00 x 4,000 Sommano B.72.44.1.7	m	8,000 8,000	€ 36,70		293,60
309	B.72.44.15.3	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI - CIRCUITI RISCALDAMENTO A/R Caldaia - collettori primari: ø3" - 8,47 kg/m 2,00 x 5,000 x 8,470 A/R Circuito palestra: ø2.1/2" - 6,51 kg /m 2,00 x 3,500 x 6,510 A/R Circuito bollitore ACS: ø2" - 5,10 kg/m 2,00 x 7,500 x 5,100 A/R Circuiti Depositi: ø1.1/4" - 3,14 kg /m 2,00 x 3,500 x 3,140 A/R Circuiti Atleti: ø1.1/2" - 3,61 kg/m 2,00 x 3,500 x 3,610 Sommano B.72.44.15.3	kg	84,700 45,570 76,500 21,980 25,270 254,020	€ 14,81		3762,04
314	B.72.44.19.3	TUBAZIONI NERE EN 10255 POSA A Riportare:					4780,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					4780,60
		A PAVIMENTO - CIRCUITI RISCALDAMENTO					
		Circuito principale palestra e tribune: ø2.1/2" - 6.51 kg/m 2,00 x 77,000 x 6,510		1.002,540			
		Circuito principale palestra e tribune: ø2" - 5.10 kg/m 2,00 x 11,000 x 5,100		112,200			
		Circuito principale palestra e tribune: ø1.1/2" - 3.61 kg/m 2,00 x 5,500 x 3,610		39,710			
		Circuito principale palestra e tribune: ø1.1/4" - 3.14 kg/m (2,00x7) x 1,500 x 3,140		65,940			
		Circuito principale palestra e tribune: ø1.1/4" - 3.14 kg/m 2,00 x 5,500 x 3,140		34,540			
		Circuito principale palestra e tribune: ø 1" - 2.44 kg/m (2x14) x 2,500 x 2,440		170,800			
		Circuito principale palestra e tribune: ø1" - 2.44 kg/m 2,00 x 12,000 x 2,440		58,560			
315		Circuito principale Spogliatoio Atleti: ø 1.1/2" - 3.61 kg/m 2,00 x 14,000 x 3,610		101,080			
		Circuito principale Spogliatoi Atleti: ø 1.1/4" - 3.14 kg/m 2,00 x 6,000 x 3,140		37,680			
		Circuito principale Spogliatoi Atleti: ø 1" - 2.44 kg/m 2,00 x 6,000 x 2,440		29,280			
		Circuito principale Spogliatoi Atleti: ø 3 /4" - 1.58 kg/m 2,00 x 40,000 x 1,580		126,400			
316		Circuito Principale Depositi / Pubblico: ø 1.1/4" - 3.14 kg/m 2,00 x 50,000 x 3,140		314,000			
		Circuito Principale Depositi / Pubblico: ø 1" - 2.44 kg/m 2,00 x 6,000 x 2,440		29,280			
		A Riportare:		2.122,010			4780,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		2.122,010			4780,60
		Sommano B.72.44.19.3	kg	2.122,010	€ 9,97		21156,44
332	B.72.45.5.17	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 3" A/R Caldaia - collettori primari: ø3" 2,00 x 5,000		10,000			
		Sommano B.72.45.5.17	m	10,000	€ 27,02		270,20
333	B.72.45.5.15	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 2.1/2" A/R Circuito palestra: ø2.1/2" 2,00 x 3,500		7,000			
		Sommano B.72.45.5.15	m	7,000	€ 25,17		176,19
334	B.72.45.5.13	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 2" Carico bollitore ACS 2,00 x 7,500		15,000			
		Sommano B.72.45.5.13	m	15,000	€ 23,14		347,10
335	B.72.45.5.11	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 1.1/2" A/R Circuito spogliatoi atleti: ø1.1/2" 2,00 x 3,500		7,000			
		Sommano B.72.45.5.11	m	7,000	€ 18,55		129,85
336	B.72.45.5.9	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 1.1/4" A/R Circuiti Depositi: ø1.1/4" 2,00 x 3,500		7,000			
		Sommano B.72.45.5.9	m	7,000	€ 18,32		128,24
340	B.72.46.11.15	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 2.1/2" Circuito principale palestra e tribune: ø2.1/2"					
		A Riportare:					26988,62

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					26988,62
		2,00 x 77,000		154,000			
		Sommano B.72.46.11.15	m	154,000	€ 9,16		1410,64
341	B.72.46.11.13	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 2"					
		Circuito principale palestra e tribune: ø2"					
		2,00 x 11,000		22,000			
		Sommano B.72.46.11.13	m	22,000	€ 7,28		160,16
342	B.72.46.11.11	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 1.1/2"					
		2,00 x 5,500		11,000			
343		Circuiti spogliatoi atleti					
		2,00 x 14,000		28,000			
		Sommano B.72.46.11.11	m	39,000	€ 5,32		207,48
344	B.72.46.11.9	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 1.1/4"					
		Circuito principale palestra e tribune: ø 1.1/4"					
		14,00 x 1,500		21,000			
		Circuito principale palestra e tribune: ø 1.1/4"					
		2,00 x 5,500		11,000			
345		Circuito principale Spogliatoi Atleti: ø 1.1/4"					
		2,00 x 6,000		12,000			
346		Circuito Principale Depositi / Pubblico: ø 1.1/4"					
		2,00 x 50,000		100,000			
		Sommano B.72.46.11.9	m	144,000	€ 5,03		724,32
347	B.72.46.11.7	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 1"					
		Circuiti palestra e tribune: ø 1"					
		(2x14) x 2,500		70,000			
		Circuiti palestra e tribune: ø 1"					
		A Riportare:		70,000			29491,22

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		70,000			29491,22
348		2,00 x 12,000		24,000			
		Circuito principale Spogliatoi Atleti: ø 1"					
349		2,00 x 6,000		12,000			
		Circuito Principale Depositi / Pubblico: ø 1"					
		2,00 x 6,000		12,000			
		Sommano B.72.46.11.7	m	118,000	€ 4,69		553,42
350	B.72.46.11.5	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 3/4"					
		Circuito principale Spogliatoi Atleti: ø 3/4"					
		2,00 x 40,000		80,000			
		Sommano B.72.46.11.5	m	80,000	€ 4,40		352,00
		Sommano ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti					30396,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT06 Termoregolazione							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
270	01.CST.XC C.618	ME_CAT06 Termoregolazione REGOLAZIONE DI CALDAIA / IMPIANTO		1,000			
		Sommano 01.CST.XCC.618	n	1,000	€ 680,76		680,76
271	02.CST.XT E.602	REGOLAZIONE IMPIANTO - ZONE SPOGLIATOI/SERVIZI E DEPOSITI		1,000			
		Sommano 02.CST.XTE.602	n	1,000	€ 1.723,29		1723,29
272	03.CST.UC P.664	REGOLAZIONE IMPIANTO - ZONE SPOGLIATOI/SERVIZI E DEPOSITI - COMANDO POMPE		1,000			
		Sommano 03.CST.UCP.664	n	1,000	€ 2.303,61		2303,61
273	04.CST.XSE .600	REGOLAZIONE IMPIANTO - ZONA PALESTRA		1,000			
		Sommano 04.CST.XSE.600	n	1,000	€ 1.416,39		1416,39
274	05.CST.XT R.628	REGOLAZIONE CIRCUITO SANITARIO ACS CON SISTEMA ANTILEGIONELLA		1,000			
		Sommano 05.CST.XTR.628	n	1,000	€ 2.040,42		2040,42
275	06.CST.AC B.332	TELEGESTIONE E MESSA IN SERVIZIO TERMOREGOLAZIONE		1,000			
		Sommano 06.CST.ACB.332	n	1,000	€ 1.660,98		1660,98
		Sommano ME_CAT06 Termoregolazione					9825,45

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT07 Sistemi di emissione							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
401	Z.10.116.00	ME_CAT07 Sistemi di emissione FORNITURA E POSA DI TUBO IN PE-Xc. Diametro 17 mm 20760,000x0,88 Sommano Z.10.116.00	m	18.268,800 18.268,800	€ 0,65		11874,72
402	Z.10.170.00	CLIPS AD UNCINO 700,00x0,88 Sommano Z.10.170.00	n	616,000 616,000	€ 0,10		61,60
403	Z.10.530.40	MISURATORE DI PORTATA E TEMPERATURA Sommano Z.10.530.40	n	188,000 188,000	€ 24,18		4545,84
404	Z.10.56.330	FORNITURA E POSA DI PANNELLI BUGNATI E PLASTIFICATI PER IMPIANTO A PAVIMENTO. Spessore 30 mm. Sommano Z.10.56.330	m2	1.750,000 1.750,000	€ 13,95		24412,50
405	Z.10.56.435	FORNITURA E POSA DI PANNELLI LISCI PER IMPIANTO A PAVIMENTO. Sommano Z.10.56.435	m2	23,100 23,100	€ 12,09		279,28
406	Z.10.712.50	CORNICE PERIMETRALE 1900x0,88 Sommano Z.10.712.50	m	1.672,000 1.672,000	€ 1,44		2407,68
407	Z.10.919.10	ADDITIVO TERMOFLUIDIFICANTE Sommano Z.10.919.10	n	29,000 29,000	€ 40,92		1186,68
408	Z.10.920.10	RETE ANTIRITIRO IN FOGLI AD ALTA ADERENZA 2400x0,88 Sommano Z.10.920.10	m2	2.112,000 2.112,000	€ 1,86		3928,32
409	Z.11.305.17	CURVA APERTA ø17 A Riportare:					48696,62

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT07 Sistemi di emissione							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					48696,62
		420x0,88		369,600			
		Sommano Z.11.305.17	n	369,600	€ 1,40		517,44
410	Z.14.017.05	CORPO ARMADIETTO CON COLLETTORE PREMONTATO E GRUPPI INIZIALI - 5+5					
				2,000			
		Sommano Z.14.017.05	n	2,000	€ 465,00		930,00
411	Z.14.017.08	CORPO ARMADIETTO CON COLLETTORE PREMONTATO E GRUPPI INIZIALI - 8+8					
				2,000			
		Sommano Z.14.017.08	n	2,000	€ 558,00		1116,00
412	Z.14.017.09	CORPO ARMADIETTO CON COLLETTORE PREMONTATO E GRUPPI INIZIALI - 9+9					
				12,000			
		Sommano Z.14.017.09	n	12,000	€ 604,50		7254,00
413	Z.14.017.10	CORPO ARMADIETTO CON COLLETTORE PREMONTATO E GRUPPI INIZIALI - 10+10					
				4,000			
		Sommano Z.14.017.10	n	4,000	€ 641,70		2566,80
414	Z.14.017.12	CORPO ARMADIETTO CON COLLETTORE PREMONTATO E GRUPPI INIZIALI - 12+12					
				2,000			
		Sommano Z.14.017.12	n	2,000	€ 725,40		1450,80
415	Z.19.012.50	FOGLIO BARRIERA UMIDITA' 4800x0,88		4.224,000			
		Sommano Z.19.012.50	m	4.224,000	€ 0,93		3928,32
		Sommano ME_CAT07 Sistemi di emissione					66459,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT08 Sistemi di scarico							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
295	B.72.18.19.7 .mm	ME_CAT08 Sistemi di scarico	n				
		INTERVENTI SU CANALI DA FUMO E CANNE FUMARIE ESISTENTI					
				1,000			
		Sommano B.72.18.19.7.mm		1,000	€ 1.860,00		1860,00
		Sommano ME_CAT08 Sistemi di scarico					1860,00
		Sommano MEC01 IMPIANTO DI RISCALDAMENTO A CORPO					138486,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT01 Demolizioni e rimozioni							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
399	E.3.4.41.5.IDR	MEC02 IMPIANTO IDRICO SANITARIO A CORPO	m3				
		ME_CAT01 Demolizioni e rimozioni					
		SCAVI E RINTERRI - CIRCUITO IDRICO SANITARIO					
		Tratto da nuovo contatore a CT					
		55,000 x 1,000 x 1,000		55,000			
		Tratto da CT a Spogliatoi Atleti					
		3,500 x 1,500 x 1,000		5,250			
		Sommano E.3.4.41.5.IDR		60,250	€ 13,41		807,95
		Sommano ME_CAT01 Demolizioni e rimozioni					807,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT02 Macchine e sistemi di generazione							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
428	B.72.92.9.17	ME_CAT02 Macchine e sistemi di generazione	n				
		POMPA DI CALORE IDRONICA CON CONDENSAZIONE AD ARIA - P 63 kW					
				1,000			
		Sommano B.72.92.9.17		1,000	€ 24.645,00		24645,00
		Sommano ME_CAT02 Macchine e sistemi di generazione					24645,00



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT03 Componenti							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
276	12529AB	ME_CAT03 Componenti POMPA DOSATRICE ADDOLCITORE		1,000			
		Sommano 12529AB	n	1,000	€ 434,31		434,31
277	12565AB	SERBATOIO IN POLIETILENE PER ADDOLCITORE		1,000			
		Sommano 12565AB	n	1,000	€ 172,98		172,98
278	12616	VALVOLA DI BY-PASS ADDOLCITORE		1,000			
		Sommano 12616	n	1,000	€ 280,86		280,86
279	12937AG	FILTRO BATTERIOSTATICO AUTOPULENTE		1,000			
		Sommano 12937AG	n	1,000	€ 1.739,10		1739,10
280	31973	VALVOLA MISCELATRICE ADDOLCITORE		1,000			
		Sommano 31973	n	1,000	€ 398,04		398,04
281	32172AB	ADDOLCITORE VOLUMETRICO STATISTICO CON RIGENERAZIONE COMPENSATA		1,000			
		Sommano 32172AB	n	1,000	€ 8.515,08		8515,08
284	B.6.60.10.25	POZZETTO CLS PREFABBRICATO - 80x80		6,000			
		Sommano B.6.60.10.25	n	6,000	€ 143,96		863,76
286	B.6.65.10.15	CHIUSURA POZZETTO CLS PREFABBRICATO - 80x80		6,000			
		Sommano B.6.65.10.15	n	6,000	€ 95,88		575,28
A Riportare:							12979,41

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT03 Componenti							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					12979,41
297	B.72.20.7.15 .m	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IDRICO SANITARIA PREASSEMBLATI - 9+9 DERIVAZIONI		5,000			
		Sommano B.72.20.7.15.m	n	5,000	€ 195,30		976,50
298	B.72.22.40.9	ELETTROPOMPA DI RICIRCOLO ACS - EP 05		1,000			
		Sommano B.72.22.40.9	n	1,000	€ 418,50		418,50
327	B.72.44.69.5	GIUNTO ANTIVIBRANTE - ø 1.1/4" Pompa ricircolo ACS		2,000			
		Sommano B.72.44.69.5	n	2,000	€ 80,56		161,12
360	B.72.48.23.7	VALVOLA DI RITEGNO - ø 1.1/4"		2,000			
		Sommano B.72.48.23.7	n	2,000	€ 63,13		126,26
370	B.72.48.45.1 .m	REGOLATORE TERMOSTATICO PREDISPOSTO PER FUNZIONE DISINFEZIONE TERMICA COMANDATA DA ATTUATORE		4,000			
		Sommano B.72.48.45.1.m	n	4,000	€ 186,00		744,00
371	B.72.54.1.3	LAVABO A CANALE Spogliatoi Atleti ed Arbitri		2,000			
		Sommano B.72.54.1.3	n	2,000	€ 236,41		472,82
372	B.72.54.3.3	LAVABO IN PORCELLANA		3,000			
373				4,000			
		Sommano B.72.54.3.3	n	7,000	€ 214,55		1501,85
374	B.72.54.29.1	SERVIZIO DISABILI COMPLETO ACCESSORIATO					
		Spogliatoi Atleti		2,000			
375		Servizi Pubblico		2,000			
		Sommano B.72.54.29.1	n	4,000	€ 1.627,50		6510,00
		A Riportare:					23890,46

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT03 Componenti							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					23890,46
376	B.72.54.51.3 .m	PIATTO DOCCIA A FILO PAVIMENTO		10,000			
		Sommano B.72.54.51.3.m	n	10,000	€ 334,80		3348,00
377	B.72.54.85.1 .m	SEDILE RIBALTABILE PER DOCCIA DISABILI		4,000			
		Sommano B.72.54.85.1.m	n	4,000	€ 74,40		297,60
378	B.72.54.9.1	VASO W.C. COMPLETO DI CASSETTA					
		Spogliatoi Atleti		2,000			
		Spogliatoi Arbitri		3,000			
379		Servizi Pubblico		2,000			
		Sommano B.72.54.9.1	n	7,000	€ 289,60		2027,20
380	B.72.56.1.1	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO PER LAVABO					
		Spogliatoi Atleti		4,000			
		Spogliatoi Arbitri		3,000			
381		Servizi Pubblico		4,000			
		Sommano B.72.56.1.1	n	11,000	€ 144,15		1585,65
382	B.72.56.1.5	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO PER DOCCIA					
		Spogliatoi Atleti 4x2		8,000			
		Spogliatoi Arbitri		2,000			
		Sommano B.72.56.1.5	n	10,000	€ 158,66		1586,60
383	B.72.56.9.1	SOFFIONE DOCCIA					
		Servizi Atleti 4x2		8,000			
		Servizi Arbitri		2,000			
		Sommano B.72.56.9.1	n	10,000	€ 140,15		1401,50
		Sommano ME_CAT03 Componenti					34137,01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
429	B.72.44.1.13	ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti TUBAZIONI NERE INTERRATE PREISOLATE - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 2.1/2" Circuito Pompa di calore - Bollitore ACS / Tratti interrati 2,00 x (1,8+3,6+1,5+1,5) Sommano B.72.44.1.13	m	16,800 <hr/> 16,800	€ 51,63		867,38
430	B.72.44.15.3	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI - CIRCUITI RISCALDAMENTO Circuiti Pompa di calore - Bollitore ACS / Tratti in vista in CT: ø 2.1/2" - 6.51 kg /m 2,00 x 4,000 x 6,510 Sommano B.72.44.15.3	kg	52,080 <hr/> 52,080	€ 14,81		771,30
310	B.72.44.56.1 9.mb	TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI IN VISTA - DIAMETRO 75x4.6 ACS/AFS 2,00 x 10,000 Sommano B.72.44.56.19.mb	m	20,000 <hr/> 20,000	€ 58,64		1172,80
311	B.72.44.56.1 7.mb	TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI IN VISTA - DIAMETRO 63x4.5 ACS Sommano B.72.44.56.17.mb	m	5,000 <hr/> 5,000	€ 39,99		199,95
312	B.72.44.56.1 3.b	TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI IN VISTA - DIAMETRO 40x3.5 Ricircolo ACS Sommano B.72.44.56.13.b	m	12,000 <hr/> 12,000	€ 26,63		319,56
317	B.72.44.23.1 1.m	TUBAZIONI PREISOLATE POLIETILENE PN10 - CIRCUITI SANITARI INTERRATI - DIAMETRO 75 tubo interno ACS / AFS a valle della C.T. 2,00 x 6,000 A Riportare:		12,000 <hr/> 12,000			3330,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		12,000			3330,99
		Sommano B.72.44.23.11.m	m	12,000	€ 37,20		446,40
318	B.72.44.23.5.m	TUBAZIONI PREISOLATE POLIETILENE PN10 - CIRCUITI SANITARI INTERRATI - DIAMETRO 32 tubo interno Ricircolo - a valle C.T.		6,000			
		Sommano B.72.44.23.5.m	m	6,000	€ 23,25		139,50
319	B.72.44.49.	TUBAZIONI PEAD PN10 - CIRCUITI SANITARI INTERRATI - DIAMETRO 75 AFS / Tratto contatore - C.T.		55,000			
		Sommano B.72.44.49.	m	55,000	€ 25,46		1400,30
321	B.72.44.56.19.m	TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI SOTTO TRACCIA - DIAMETRO 75x4.6 ACS/AFS 2,00 x 13,000		26,000			
		Sommano B.72.44.56.19.m	m	26,000	€ 58,64		1524,64
322	B.72.44.56.17.m	TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI SOTTO TRACCIA - DIAMETRO 63x4.5 ACS/AFS 2,00 x 18,000		36,000			
		Sommano B.72.44.56.17.m	m	36,000	€ 45,11		1623,96
323	B.72.44.56.15	TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI SOTTO TRACCIA - DIAMETRO 50x4 ACS/AFS 2,00 x 35,000		70,000			
		Sommano B.72.44.56.15	m	70,000	€ 34,70		2429,00
324	B.72.44.56.13	TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI SOTTO TRACCIA - DIAMETRO 40x3.5 ACS/AFS 2,00 x 10,500 ACS/AFS		21,000			
		A Riportare:		21,000			10894,79

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		21,000			10894,79
		1,00 x 12,000		12,000			
		Sommano B.72.44.56.13	m	33,000	€ 26,63		878,79
325	B.72.44.56.9	TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI SOTTO TRACCIA - DIAMETRO 26x3					
		Ricircolo ACS		40,000			
		Sommano B.72.44.56.9	m	40,000	€ 19,72		788,80
326	B.72.44.56.7	TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI SOTTO TRACCIA - DIAMETRO 20x2.5					
		ACS/AFS - Spogliatoi Atleti 1/2 (2x2) x 50,000		200,000			
		AFS - Spogliatoi Atleti 1/2 2,00 x 11,000		22,000			
		ACS/AFS - Spogliatoi Arbitri 2,00 x 28,000		56,000			
		AFS - Spogliatoi Arbitri 2,00 x 40,000		80,000			
		AFS - Servizi Pubblico 2,00 x 15,000		30,000			
		Sommano B.72.44.56.7	m	409,000	€ 14,19		5803,71
431	B.72.45.5.15	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA - CIRCUITI RISCALDAMENTO - ø 2.1/2"					
		A/R circuiti pompa di calore/bollitore ACS: ø 2.1/2"					
		2,00 x 4,000		8,000			
		Sommano B.72.45.5.15	m	8,000	€ 25,17		201,36
337	B.72.46.1.15 .m	COIBENTAZIONI TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI IN VISTA - DIAMETRO 75x4.6					
		ACS/AFS 2,00 x 10,000		20,000			
		Sommano B.72.46.1.15.m	m	20,000	€ 28,31		566,20
		A Riportare:					19133,65



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					19133,65
338	B.72.46.1.13 .m	COIBENTAZIONI TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI IN VISTA - DIAMETRO 63x4.5		5,000			
		Sommano B.72.46.1.13.m	m	5,000	€ 26,00		130,00
339	B.72.46.1.9. m	COIBENTAZIONI TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI IN VISTA - DIAMETRO 40x3.5					
		Ricircolo ACS		12,000			
		Sommano B.72.46.1.9.m	m	12,000	€ 20,51		246,12
351	B.72.46.11.1 5.m	COIBENTAZIONI TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI SOTTO TRACCIA - DIAMETRO 75x4.6					
		ACS/AFS		26,000			
		2,00 x 13,000		26,000			
		Sommano B.72.46.11.15.m	m	26,000	€ 9,16		238,16
352	B.72.46.11.1 3.m	COIBENTAZIONI TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI SOTTO TRACCIA - DIAMETRO 63x4.5					
		ACS/AFS		36,000			
		2,00 x 18,000		36,000			
		Sommano B.72.46.11.13.m	m	36,000	€ 7,28		262,08
353	B.72.46.11.1 1.m	COIBENTAZIONI TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI SOTTO TRACCIA - DIAMETRO 50x4					
		ACS/AFS		70,000			
		2,00 x 35,000		70,000			
		Sommano B.72.46.11.11.m	m	70,000	€ 5,32		372,40
354	B.72.46.11.9 .m	COIBENTAZIONI TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI SOTTO TRACCIA - DIAMETRO 40x3.5					
		ACS/AFS		21,000			
		2,00 x 10,500		21,000			
		A Riportare:		21,000			20382,41

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		21,000			20382,41
		Sommano B.72.46.11.9.m	m	21,000	€ 5,03		105,63
355	B.72.46.11.7.m	COIBENTAZIONI TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI SOTTO TRACCIA - DIAMETRO 26x3					
		Ricircolo ACS		40,000			
		Sommano B.72.46.11.7.m	m	40,000	€ 4,66		186,40
356	B.72.46.11.3.m	COIBENTAZIONI TUBAZIONI MULTISTRATO - CIRCUITI SANITARI SOTTO TRACCIA - DIAMETRO 20x2.5					
		ACS/AFS - Spogliatoi Atleti 1/2 (2x2) x 50,000		200,000			
		AFS - Spogliatoi Atleti 1/2 2,00 x 11,000		22,000			
		ACS/AFS - Spogliatoi Arbitri 2,00 x 28,000		56,000			
		AFS - Spogliatoi Arbitri 2,00 x 28,000		21,000			
		ACS/AFS - Servizi Pubblico 2,00 x 40,000		80,000			
		AFS - Servizi Pubblico 2,00 x 15,000		30,000			
		Sommano B.72.46.11.3.m	m	409,000	€ 4,08		1668,72
		Sommano ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti					22343,16
		Sommano MEC02 IMPIANTO IDRICO SANITARIO A CORPO					81933,12

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT01 Demolizioni e rimozioni							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
398	E.3.4.41.5.A NT	MEC03 IMPIANTO ANTINCENDIO A CORPO	m3		€ 13,41		
		ME_CAT01 Demolizioni e rimozioni					
		SCAVI E RINTERRI - CIRCUITO ANTINCENDIO					
		Stacchi da anello esistente 65,500 x 1,500 x 1,000		98,250			
		Sommano E.3.4.41.5.ANT		98,250			1317,53
		Sommano ME_CAT01 Demolizioni e rimozioni					1317,53

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
313	B.72.44.19.1.m	ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti TUBAZIONI ACCIAIO BITUMATO EN 10224 - CIRCUITI ANTINCENDIO - ø 2" 4,00 x 3,000		12,000 7,000			
		Sommano B.72.44.19.1.m	m	19,000	€ 19,53		371,07
320	B.72.44.49.m	TUBAZIONI PEAD PN12.5 - CIRCUITI ANTINCENDIO INTERRATI - DIAMETRO 50 Nuovi stacchi da anello interrato esistente 11,5+29,5+6+2,5+4,5+11,5		65,500			
		Sommano B.72.44.49.m	m	65,500	€ 26,04		1705,62
		Sommano ME_CAT04 Tubazioni ed isolamenti					2076,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT07 Sistemi di emissione							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
384	B.72.58.3.1	ME_CAT07 Sistemi di emissione	n		€ 425,01		
		CASSETTE ANTINCENDIO UNI 45					
		Palestra e Tribune		4,000			
385		Spogliatoi Atleti ed Arbitri		1,000			
		Sommano B.72.58.3.1		5,000			2125,05
		Sommano ME_CAT07 Sistemi di emissione					2125,05
		Sommano MEC03 IMPIANTO ANTINCENDIO A CORPO					5519,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT02 Macchine e sistemi di generazione							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
389	B.72.72.1.5.m	MEC04 IMPIANTI DI VENTILAZIONE A CORPO ME_CAT02 Macchine e sistemi di generazione UNITA' DI RECUPERO CALORE CON CIRCUITO FRIGORIFERO INTEGRATO - PORTATA NOMINALE 3.300 mc/h		4,000			
		Sommano B.72.72.1.5.m	n	4,000	€ 9.904,50		39618,00
390	B.72.76.1.1	TORRINO ESTRATTORE CENTRIFUGO - Q 400 mc/h		4,000			
394				1,000			
		Sommano B.72.76.1.1	n	5,000	€ 790,50		3952,50
		Sommano ME_CAT02 Macchine e sistemi di generazione					43570,50

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT03 Componenti							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
387	B.72.66.14.5.m	ME_CAT03 Componenti DIFFUSORE SFERICO ORIENTABILE - PORTATA NOMINALE 1.100 mc/h		12,000			
		Sommano B.72.66.14.5.m	n	12,000	€ 266,91		3202,92
388	B.72.66.3.65	GRIGLIE DI RIPRESA PER CANALI RETTANGOLARI - PORTATA NOMINALE 3.300 mc/h		4,000			
		Sommano B.72.66.3.65	n	4,000	€ 260,89		1043,56
393	B.72.66.33.3	BOCCHETTA DI ESTRAZIONE AUTOREGOLABILE - Q 45-135 mc/h Spogliatoi Atleti (4x2)+2		10,000			
		Spogliatoi Arbitri / Infermeria 5x2		10,000			
397		Servizi Pubblico Ufficio		4,000 1,000			
		Sommano B.72.66.33.3	n	25,000	€ 54,29		1357,25
		Sommano ME_CAT03 Componenti					5603,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ME_CAT05 Canali

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
386	B.72.64.21.5.M	ME_CAT05 Canali CANALI A SEZIONE CIRCOLARE ZINCATI E VERNICIATI Tratto 1 - Mandata 1,00 x 17,500 x (3,14x0,5) x 7,980 Tratto 1 - Ripresa 1,00 x 10,700 x (3,14x0,5) x 7,980 Tratto 2 - Mandata 1,00 x 20,500 x (3,14x0,5) x 7,980 Tratto 2 - Ripresa 1,00 x 15,000 x (3,14x0,5) x 7,980 Tratto 3 - Mandata 1,00 x 14,700 x (3,14x0,5) x 7,980 Tratto 3 - Ripresa 1,00 x 11,500 x (3,14x0,5) x 7,980 Tratto 4 - Mandata 1,00 x 17,200 x (3,14x0,5) x 7,980 Tratto 4 - Ripresa 1,00 x 14,300 x (3,14x0,5) x 7,980 Tratto 1/2/3/4 - Espulsione 4,00 x 3,000 x (3,14x0,5) x 7,980 Sommano B.72.64.21.5.M	kg	219,251 134,056 256,836 187,929 184,170 144,079 215,492 179,159 150,343 1.671,315	€	9,53	15927,63
391	B.72.86.30.13.m	TUBAZIONI IN PVC IMPIANTO ESTRAZIONE ARIA SERVIZI - ø 125 mm Spogliatoi Atleti 2,00 x (2+2+5,5) Spogliatoio Atleti 2 1,00 x 7,000 Spogliatoi Arbitri / Infermeria 2,00 x 10,800 Servizi Pubblico 1,00 x (2x1,3+7,5) Ufficio 1,00 x 2,000 Sommano B.72.86.30.13.m	m	19,000 7,000 21,600 10,100 2,000 59,700	€	29,51	1761,75
392	B.72.86.30.1	TUBAZIONI IN PVC IMPIANTO A Riportare:					17689,38

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ME_CAT05 Canali							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
396	5.m	Riporto:					17689,38
		ESTRAZIONE ARIA SERVIZI - ø 160 mm					
		Spogliatoi Atleti					
		2,00 x 2,000		4,000			
		Spogliatoi Arbitri / Infermeria					
		2,00 x (2+1,5)		7,000			
		Servizi Pubblico					
		1,00 x 2,000		2,000			
		Sommano B.72.86.30.15.m	m	13,000	€ 36,35		472,55
		Sommano ME_CAT05 Canali					18161,93
		Sommano MEC04 IMPIANTI DI VENTILAZIONE A CORPO					67336,16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riepilogo					
		IE IMPIANTO ELETTRICO A CORPO					180519,84
		MEC01 IMPIANTO DI RISCALDAMENTO A CORPO					138486,69
		MEC02 IMPIANTO IDRICO SANITARIO A CORPO					81933,12
		MEC03 IMPIANTO ANTINCENDIO A CORPO					5519,27
		MEC04 IMPIANTI DI VENTILAZIONE A CORPO					67336,16
		Sommano OG11 IMPIANTI TECNOLOGICI (CATEGORIA SUPERSPECIALIZZATA)					473795,08

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_08 PALI DI FONDAZIONE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
59	G-01	OS21 OPERE STRUTTURALI SPECIALI (CATEGORIA SUPERSPECIALIZZATA) P PALI DI FONDAZIONE A CORPO ED_08 PALI DI FONDAZIONE Contributo per spese di trasporto, mon...macchinario. Per ogni gruppo di lavoro.		1,00			
		Sommano G-01	n	1,00	€ 8.649,00		8649,00
60	G-02	Esecuzione di pali di fondazione del t... pali diam. 420 mm lunghezza 13,50 ml. 183 x 13,5		2.470,50			
		Sommano G-02	m	2.470,50	€ 48,36		119473,38
61	G-03	Fornitura e posa in opera di ferro d'armatura costituita da: correnti verticali 6 Ø 16 per ogni palo: 183 (n. pali) x 0,00121 mq (area x n. correnti) x 13,50 m (lungh. pali) x 7850 kg/mc (p.s.) spirale Ø 8/20 cm per ogni palo: 183 (n. pali) x 0,00006 mq (area tondi x circ. spir.) x 13,50 m (lungh. pali) x 7850 kg/mc (p.s.) sovrapposizioni		23.388,47			
		Sommano G-03	kg	32.674,30	€ 0,93		30387,10
62	G-04	Esecuzione di prove di carico a compre...ntaggio e smontaggio dell'attrezzatura.		5,00			
		Sommano G-04	n	5,00	€ 4.371,00		21855,00
63	G-05	Esecuzione dei controlli sonici di int...ellazione numerica. Stimate n. 10 prove.		10,00			
		Sommano G-05	n	10,00	€ 325,50		3255,00
64	G-06	Scapitozzatura teste dei pali eseguito...ortarli alla quota teorica di progetto.		183,00			
		A Riportare:		183,00			183619,48

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
ED_08 PALI DI FONDAZIONE							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
65	G-07	Riporto:		183,00			183619,48
		Sommano G-06	n	183,00	€	74,40	13615,20
		Mappatura del sito per opere di bonifi...nda fase "profonda" con trivellazioni).					
				1,00			
		Sommano G-07	n	1,00	€	12.148,80	12148,80
		Sommano ED_08 PALI DI FONDAZIONE					209383,48
		Sommano P PALI DI FONDAZIONE A CORPO					209383,48

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riepilogo P PALI DI FONDAZIONE A CORPO Sommano OS21 OPERE STRUTTURALI SPECIALI (CATEGORIA SUPERSPECIALIZZATA)					<div>209383,48</div> <div>209383,48</div>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
S_01 COSTI DELLA SICUREZZA							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
444	T-00	OS ONERI PER LA SICUREZZA (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)					
		Altro					
		OG1-CS COSTI SICUREZZA					
		S COSTI DELLA SICUREZZA A CORPO					
		S_01 COSTI DELLA SICUREZZA					
		Adempimenti di sicurezza dei cantieri ... soggetta a ribasso). (VEDI ALLEGATO F1)					
				1,00			
		Sommano T-00	n	1,00	€ 40.000,00		40000,00
		Sommano S_01 COSTI DELLA SICUREZZA					40000,00
		Sommano S COSTI DELLA SICUREZZA A CORPO					40000,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riepilogo					
		S COSTI DELLA SICUREZZA A CORPO					40000,00
		Sommano OG1-CS COSTI SICUREZZA					40000,00
	ImpC	Sommano					2520000,00
	TOS	Oneri della sicurezza (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)					-40000,00
	IBA	Importo soggetto a ribasso					2480000,00
	RC	Ribasso contrattuale del ...%					0,00
	IN	Importo netto dei lavori					

Indice categorie

LM - LAVORI A MISURA	pag.	1
OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI	pag.	1
ED - EDILE	pag.	1
ED_01 - MANODOPERA	pag.	1
ED_02 - NOLEGGIO	pag.	2
ED_03 - SCAVI E RIPORTI	pag.	3
ED_04 - DEMOLIZIONI	pag.	6
ED_05 - OPERE IN CA	pag.	9
ED_06 - OPERE IN FERRO	pag.	13
ED_10 - MURATURA	pag.	20
ED_12 - IMPERMEABILIZZAZIONE E COIBENTAZIONE	pag.	23
ED_13 - GIUNTI E COPRIGIUNTI	pag.	28
ED_16 - PAVIMENTAZIONI ESTERNE	pag.	29
ED_17 - DIPINTURE	pag.	31
ED_19 - IMPIANTO FOGNARIO: REFLUI CIVILI	pag.	33
ED_20 - IMPIANTO FOGNARIO: ACQUE METEORICHE	pag.	36
OS7 - FINITURA DI OPERE GENERALI DI NATURA EDILE E TECNICA	pag.	39
ED - EDILE	pag.	39
ED_11 - CARTONGESSO, CONTROSOFFITTO E CAPPOTTO	pag.	39
ED_14 - INTONACI	pag.	42
OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI	pag.	45
ED - EDILE	pag.	45
ED_09 - OPERE DI LATTONIERE E FABBRO	pag.	45
ED_15 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI	pag.	47
LC - LAVORI A CORPO	pag.	53
OS13 - STRUTTURE PREFABBRICATE IN CEMENTO ARMATO (CATEGORIA SUPERSPECIALIZZATA)	pag.	53
CAP - OPERE PREFABBRICATE IN CALCESTRUZZO ARMATO A CORPO	pag.	53
ED_07 - OPERE PREFABBRICATE	pag.	53
OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI	pag.	57
SERR - SERRAMENTI A CORPO	pag.	57
ED_18 - SERRAMENTI	pag.	57
OG11 - IMPIANTI TECNOLOGICI (CATEGORIA SUPERSPECIALIZZATA)	pag.	62
IE - IMPIANTO ELETTRICO A CORPO	pag.	62
IE01 - Quadri elettrici	pag.	62
IE02 - Cavi elettrici	pag.	63
IE03 - Distribuzione e canalizzazioni	pag.	66
IE04 - Illuminazione ordinaria	pag.	71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

IE05 - Illuminazione di emergenza	pag.	72
IE06 - Apparecchiature di comando, punti prelievo energia, punti alimentazione	pag.	73
IE07 - Impianto di terra	pag.	77
IE08 - Impianto trasmissione dati/fonia	pag.	78
IE09 - Impianto allarme incendio	pag.	79
IE10 - Impianto videocitofonico	pag.	81
IE11 - Impianto diffusione sonora	pag.	82
IE12 - Impianto antintrusione	pag.	83
IE13 - Sistema segnapunti elettronico	pag.	84
IE14 - Attività accessorie e completamenti finali	pag.	85
MEC01 - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO A CORPO	pag.	86
ME_CAT01 - Demolizioni e rimozioni	pag.	86
ME_CAT02 - Macchine e sistemi di generazione	pag.	87
ME_CAT03 - Componenti	pag.	88
ME_CAT04 - Tubazioni ed isolamenti	pag.	92
ME_CAT06 - Termoregolazione	pag.	97
ME_CAT07 - Sistemi di emissione	pag.	98
ME_CAT08 - Sistemi di scarico	pag.	100
MEC02 - IMPIANTO IDRICO SANITARIO A CORPO	pag.	101
ME_CAT01 - Demolizioni e rimozioni	pag.	101
ME_CAT02 - Macchine e sistemi di generazione	pag.	102
ME_CAT03 - Componenti	pag.	103
ME_CAT04 - Tubazioni ed isolamenti	pag.	106
MEC03 - IMPIANTO ANTINCENDIO A CORPO	pag.	111
ME_CAT01 - Demolizioni e rimozioni	pag.	111
ME_CAT04 - Tubazioni ed isolamenti	pag.	112
ME_CAT07 - Sistemi di emissione	pag.	113
MEC04 - IMPIANTI DI VENTILAZIONE A CORPO	pag.	114
ME_CAT02 - Macchine e sistemi di generazione	pag.	114
ME_CAT03 - Componenti	pag.	115
ME_CAT05 - Canali	pag.	116
OS21 - OPERE STRUTTURALI SPECIALI (CATEGORIA SUPERSPECIALIZZATA)	pag.	119
P - PALI DI FONDAZIONE A CORPO	pag.	119
ED_08 - PALI DI FONDAZIONE	pag.	119
OS - ONERI PER LA SICUREZZA (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)	pag.	122
Altro	pag.	122
OG1-CS - COSTI SICUREZZA	pag.	122
S - COSTI DELLA SICUREZZA A CORPO	pag.	122
S_01 - COSTI DELLA SICUREZZA	pag.	122