



Comune di Trieste
piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 040/6751
www.comune.trieste.it
partita iva 00210240321

AREA CITTA' E TERRITORIO
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E SPORTIVA
E PROJECT FINANCING

CODICE OPERA 09138

ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO IN MATERIA DI
POLITICHE GIOVANILI
RICREATORIO LUCCHINI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA

PROGETTISTA E COORDINATORE

dott. ing. Diego Fabris

COPROGETTISTI

geom. Gabriele Mosetti

per. ind. Marco Caimi

per. ind. Franco Stogaus

DISEGNATORE

per. ind. Claudio Baucer



RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

dott. ing. Giovanni Svara

PROGETTO ESECUTIVO

TAVOLA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SCALA

DATA

GENNAIO 2013

Trieste

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
OPERE EDILI						
1	B.01.010 05	NOLEGGIO DI PONTE MOBILE CON RUOTE				
		Montaggio e smontaggio di ponte mobile con ruote Pitture palestra e teatro 1*2		2,0		
		Totale	a corpo	2,0	154,95	309,90
2	B.01.030 10	NOLEGGIO DI AUTOCARRO				
		Noleggio autocarro portata utile q.li 30 (camion da mc. 4) Lievio vegetazione rampicante su facciate e bordo strada palestra 3		3,000		
		Totale	ora	3,000	39,25	117,75
3	B.01.080 05	NOLO DI PONTEGGIO TUBOLARE				
		Nolo di ponteggio tubolare primo mese o frazione Ponteggio - Copertura alta $((3,19+31,54+13,25)*8,30)+(((10,60+9,05)/2)*31,54)+(3,45*9,50)$ Ponteggio - Copertura Bassa $((2,90+2,65+6,35)*5,00)+(((5,70+6,30)/2)*13,30)$ Detrazione -700 Ponteggio tubolare per posa in opera di canale esterno ventilazione forzata sino alla copertura. 21*2		740,89 139,30 -700,00 42,00		
		Totale	mq.	222,19	12,40	2.755,16
4	10	Per ogni mese successivo o frazione				
		Ponteggio mese successivo 880,19*1 Detrazione -880,19 Ponteggio tubolare per posa in opera di canale esterno ventilazione forzata sino alla copertura. 21*2		880,19 -880,19 42,00		
		Totale	mq.	42,00	2,10	88,20
5	D.01.020 10	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA				
		Scavo a sezione obbligata a mano Rampa disabili - ABA $((1,65*2,25)+(3,76*1,15))*0,30$		2,411		
		Totale	mc.	2,411	108,50	261,59
6	15	Scavo a sezione obbligata a macchina				
		Scavo per smaltimento acque cortile ricreatorio (0,50*1,50)*62,00		46,500		
		Totale	mc.	46,500	54,50	2.534,25
A RIPORTARE Euro						6.066,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
						RIPORTO Euro 6.066,85
7	D.02.010 D.02.010.05	CARICO TRASPORTO E SCARICO IN CANTIERE Carico, trasporto e scarico in cantiere Smaltimento acque cortile ricreatorio (0,50*1,50)* 62,00		46,500		
		Totale	mc.	46,500	8,30	385,95
8	E.01.240 05	DEMOLIZIONE DI RIVESTIMENTO LAPIDEO O PIASTRELLE Demolizione di rivestimento lapideo o piastrelle Bagni - 1 ((3,00+2,93)*2) * 2,40 Bagni - 2 12,55 * 2,40 Ripostiglio 1,10 * 1,5		28,46 30,12 1,65		
		Totale	mq.	60,23	14,50	873,34
9	E.01.260 05	ESAME DI INTONACI AMMALORATI Esame di intonaci ammalorati Intonaci palestra ((3,35+30,75+12,40+30,75)*7,30) + (8,90*3,20)+(((3,21+4,25)/2)*13,30)+((3,00+ 2,73+6,70)*3,75) Detrazioni porte e finestre -((1,70*2,40)*5)+(1,60* 2,70)+((1,70*2,40)*3)+(2,00*1,22)+(1,00*2,10)		688,63 0,70		
		Totale	mq.	689,33	6,20	4.273,85
10	E.01.290 10	DEMOLIZIONE COMPLETA DI PAVIMENTAZIONE VARIA Compresa demolizione di sottofondo ripostiglio - ABA 22,90 Teatro - ABA 14,66 * 5,30 detrazione -90		22,90 77,70 -90,00		
		Totale	mq.	10,60	19,20	203,52
11	E.01.360 10	DEMOLIZIONE COMPLETA DI PAVIMENTAZIONE ESTERNA Demolizione completa di pavimentazione esterna eseguita con mezzi meccanici Smaltimento acque cortile ricreatorio 0,50*62,00		31,00		
		Totale	mq.	31,00	7,70	238,70
12	E.01.470 05	ESECUZIONE DI PULIZIE Pulizia accurata senza ceratura dei pavimenti Teatro n. 16 - Soffitto (14,66*5,22)		76,53		
		A RIPORTARE Euro				12.042,21

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				12.042,21
		Palco n. 13 - Soffitto (3,65*5,22)+(0,28*4,14)+(2,18*4,84)+(((2,18+1,10)/2)*2,51)		34,88		
		Ripostiglio n. 17 - Soffitto (2,24*5,26)		11,78		
		Magazzino n. 14 - Soffitti (2,90*3,91)+(0,97*1,57)+((2,60*(3,91+3,02)/2))+((2,30*(1,30+0,38)/2))+((0,50*1,30)/2)		24,13		
		Aula n. 18 - Soffitto (3,80*3,36)		12,77		
		Aula n. 20 - Soffitto (5,05*3,95)		19,95		
		Corridoi n. 19, 23, 28 e 31 - Soffitti (2,30*1,02)+(1,30*1,02)+(1,20*0,98)+(1,90*1,05)+(1,75*2,74)+(2,51*1,63)+(1,28*1,35)		17,46		
		Servizi igienici n. 24 e 25 - Soffitto (2,93*3,02)		8,85		
		Servizi igienici n. 26 e 27 - Soffitto (3,08*2,74)+(0,45*1,24)		9,00		
		Servizi igienici n. 29 e 30 - Soffitto (4,07*1,28)		5,21		
		Aula n. 21 - Soffitto (5,05*6,99)		35,30		
		Aula n. 22 - Soffitto 26,45		26,45		
		Atrio n. 32 - Soffitto (2,52*5,14)+(0,53*1,02)+(1,98*0,41)+(1,44*2,29)+(((2,19+1,02)/2)*1,30)		19,69		
		Aula n. 33 e 34 - Soffitto (7,34*5,10)		37,43		
		Aula n. 38 e 39 - Soffitto (5,07*2,70)+(5,07*3,60)		31,94		
		Servizi igienici n. 35 e 36 - Soffitto (4,17*1,45)		6,05		
		Servizi igienici n. 37 - Soffitto (3,15*1,05)+(1,36*1,76)		5,70		
		Palestra n. 53 - Soffitto (23,49*11,38)		267,32		
		Magazzino n. 54 - Soffitto (10,08*4,10)		41,33		
		Magazzino n. 55 - Soffitto (1,90*7,41)		14,08		
		Magazzino n. 56 - Soffitto (1,90*3,88)		7,37		
		Corridoio n. 41, spogliatoi e servizi igienici palestra - Soffitto (1,15*4,45)+(13,00*5,44)+((5,44*3,14)/2)+(2,75*2,75)		91,94		
		Totale	mq.	805,16	2,10	1.690,84
13	E.01.480	DEMOLIZIONE DI MURATURE				
		Pareti bagno - 1 2,93 * 2,40 * ,12		0,844		
		Pareti bagno - 1 (1,52*2) * 2,40 * ,12		0,876		
		Pareti bagno - 2 3,08 * 2,40 * ,12		0,887		
		Pareti bagno - 2 (1,50*2) * 2,40 * ,12		0,864		
		Totale	mc.	3,471	42,25	146,65
14	E.03.060	RIMOZIONE DI SERRAMENTI ESTERNI				
	05	Rimozione di serramenti esterni				
		Rimozione serramenti palestra 6		6		
		Totale	cad.	6	42,15	252,90
15	E.03.090	RIMOZIONE DI SERRAMENTI INTERNI				
	05	Rimozione serramenti interni				
		Porte Bagni 8		8		
		Porte ripostigli 2		2		
		Totale	cad.	10	34,90	349,00
	F.02.610	MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE				
		A RIPORTARE Euro				14.481,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				14.481,60
16	F.02.610.05	Magrone di sottofondazione dosato a kg.150 Rampa disabili - ABA $((1,65*2,25)+(3,76*1,15))*0,15$		1,205		
		Totale	mc.	1,205	94,24	113,56
17	F.04.012	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE DI ELEVAZIONE (OPERE STRADALI)				
	10	Conglomerato cementizio R'ck 300 Rampa disabili - Ripiano - ABA $((0,66+0,60)/2)*2,25*1,65$ Rampa - ABA $((0,60+0,20)/2)*3,76*1,15$ Scale - ABA $((0,66+0,20)/2)*0,60*1,40$ Cordolo battipiede - ABA $((1,65+0,35+0,45+0,45+0,35+0,35+3,76)*0,15)*0,10$		2,339 1,730 0,361 0,110		
		Totale	mc.	4,540	151,85	689,40
18	F.04.020	CASSERATURE PER OPERE IN CEMENTO ARMATO				
	10	Casserature per opere di elevazione Rampa disabili - ABA $(1,65*0,56)+(0,35*0,56)+((0,56+0,26)/2)*0,45*2+(1,70*0,30)+((0,35+0,50)*0,55)+((0,55+0,10)/2)*3,61$		3,64		
		Totale	mq.	3,64	30,99	112,80
19	F.04.040	ACCIAIO IN BARRE PER CEMENTI ARMATI FE B44 K				
	05	Acciaio in barre per cementi armati Fe B44k Rampa disabili - Stimata - ABA 50		50,000		
		Totale	kg.	50,000	1,27	63,50
20	F.04.050	RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA				
	05	Rete in acciaio elettrosaldato Rampa disabili - ABA $((1,65*2,40)+(3,76*1,15))*1,78$		14,746		
		Totale	kg.	14,746	1,78	26,25
21	F.07.070	PARETI IN MATTONI FORATI				
	05	Parete in mattoni forati spessore cm. 8 Bagni - 1 2,93 * 2,40 Bagni - 1 (1,2*2) * 2,4 Bagni - 2 3,08 * 2,4 Bagni - 2 (1,2*2) * 2,4 Bagno disabili - ABA 3,9 * 4 Bagno disabili - ABA 1,8 * 4		7,03 5,76 7,39 5,76 15,60 7,20		
		A RIPORTARE Euro				15.487,11

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				15.487,11
		Totale	mq.	48,74	26,90	1.311,11
22	F.07.110 05	RIPRESA DI SPIGOLI Ripresa di spigoli Serramenti palestra $((1,70+2,40)*2)*5$		41,00		
		Totale	ml.	41,00	13,00	533,00
23	F.14.010 05	RIFACIMENTO DI INTONACO LESIONATO Rifacimento di intonaci lesionati Facciate esterne palestra $((3,35+30,75+12,40+30,75)*7,30) + (8,90*3,20) + (((3,21+4,25)/2)*13,30) + ((3,00+2,73+6,70)*3,75)$ Detrazioni porte e finestre $((1,70*2,40)*5) + (1,60*2,70) + ((1,70*2,40)*3) + (2,00*1,22) + (1,00*2,10)$ Detrazione -650		688,63		
		Totale	mq.	80,13	26,85	2.151,49
24	F.14.040 10	SPRIZZATURA IN MALTA DI SABBIA E CEMENTO Sprizzatura in malta di sabbia e cemento - per superfici fino a mq. 4,00 Rampa disabili - ABA $(1,65*0,56) + (0,35*0,56) + ((0,56*0,45)/2)*2 + ((0,35+0,50)*0,55) + ((0,55+0,10)/2)*3,61$		3,01		
		Totale	mq.	3,01	6,25	18,81
25	F.14.110 05	INTONACO AL CIVILE Intonaco al civile per interni Bagni - 1 - ripristino demolizione rivestimenti 11,86 * 2,40 Bagni - 2 - ripristino demolizione rivestimenti 22,55 * 2,40 Bagni - 1 - murature nuove $(2,93*2+1,20*4) * 2,40$ Bagni - 2 - murature nuove $(3,08*2+1,20*4) * 2,40$ Bagno disabili - Ripristino demolizione rivestimenti - ABA 1,1 * 1,5 Bagno disabili + antibagno - ABA $(3,90*2+1,8*2) * 4$		28,46 54,12 25,58 26,30 1,65 45,60		
		Totale	mq.	181,71	19,65	3.570,60
26	15	Intonaco al civile interno ed esterno - per superfci fino a mq. 4,00 Rampa disabili - ABA $(1,65*0,56) + (0,35*0,56) + ((0,56*0,45)/2)*2 + ((0,35+0,50)*0,55) + ((0,55+0,10)/2)*3,61$		3,01		
		A RIPORTARE Euro				23.072,12

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				23.072,12
		Totale	mq.	3,01	33,05	99,48
27	F.15.006 05	MASSETTO ALLEGGERITO CON GUAINA FONOASSORBENTE Realizzazione di massetto alleggerito sp. 4+10 cm				
		Teatro - ABA 14,66 * 5,22 * 1		76,53		
		Ripostiglio - bagno disabili - ABA 22,95 * 1		22,95		
		Ripostiglio - ABA 1,76 * 1,05 * 1		1,85		
		Totale	mq.	101,33	41,50	4.205,20
28	F.15.030 05	MASSETTO IN CALCESTRUZZO Massetto in calcestruzzo				
		Bagni - 1 2,93 * 3 * 1		0,879		
		Bagni - 2 3,08 * 2,74 * 1		0,844		
		Bagni - 2 1,24 * 1,45 * 1		0,056		
		Totale	mc.	1,779	266,50	474,10
29	F.15.320 05	PAVIMENTAZIONE IN PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO Piastrille di gres porcellanato				
		Bagni - 1 2,93 * 3		8,79		
		Bagni - 2 3,08 * 2,74		8,44		
		Bagni - 2 1,45 * 1,24		0,56		
		Bagno disabili - ABA 1,8 * 1,2		2,16		
		Bagno disabili - ABA 1,10 * 1,57		1,73		
		Totale	mq.	21,68	41,35	896,47
30	F.15.530 10	PAVIMENTAZIONE IN LINOLEUM Pavimentazione in linoleum in quadrotti				
		Teatro - ABA 14,66 * 5,22		76,53		
		Ripostiglio - bagno disabili - ABA 13,75		13,75		
		Antibagno - ABA 2,61 * 1,8		4,70		
		Totale	mq.	94,98	39,80	3.780,20
31	F.16.530 05	RIVESTIMENTO MURALE PIASTRELLE DI GRES SMALTATO Rivestimento in piastrelle di gres smaltato				
		Bagni - 1 - WC 3 * ((1,2+1,9)*2) * 2,4		30,24		
		Bagni - 1 - Antibagno ((2,93+1,68)*2) * 2,4		22,13		
		Bagni - 2 - WC 2 * ((1,2+1,93)*2) * 2,4		20,45		
		Bagni - 2 - WC ((1,2+1,41)*2) * 2,4		12,53		
		Bagno disabili - ABA ((2,30+1,80)*2) * 2,40		19,68		
		Totale	mq.	105,03	51,65	5.424,80
		A RIPORTARE Euro				37.952,37

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
						RIPORTO Euro 37.952,37
32	F.17.030	RIVESTIMENTO PEDATE DI GRADINI IN PIETRA NATURALE				
	F.17.030.05	Rivestimento pedate di gradini in pietra naturale Rampa disabili - ABA (0,30*1,40)*2		0,84		
		Totale	ml.	0,84	63,00	52,92
33	F.17.040	RIVESTIMENTO ALZATE GRADINI IN PIETRA NATURALE				
	05	Rivestimento alzate in pietra naturale bianca d'Aurisina Rampa disabili - ABA (0,15*1,40)*3		0,63		
		Totale	ml.	0,63	70,70	44,54
34	F.20.040	CONTROSOFFITTO IN FIBRA MINERALE				
	05	Controsoffitto in fibra minerale corridoi - ABA 4 * 2		8,00		
		Totale	mq.	8,00	31,00	248,00
35	G.02.010	BOCCIARDATURA				
	10	Bocciardatura a macchina Rampa disabili - ABA (1,50*2,10)+(3,76*1,00) Pedate scala - ABA (0,30*1,40)*2		6,91 0,84		
		Totale	mq.	7,75	25,85	200,34
36	I.01.020	ESECUZIONE DI OPERE IN FERRO PER RINGHIERE SCALE E POGGIOLI				
	05	Esecuzione di opere in ferro per ringhiere, scale e poggioli Rampa disabili Ringhiera - ABA (2*(1,60+0,34+0,50+0,50+0,34+0,50+3,66)*22,20)+(9*1,20*22,20)		570,096		
		Totale	kg.	570,096	6,20	3.534,60
37	L.01.020	STUCCATURA PARZIALE DI PARETI				
	05	Stuccatura parziale di pareti Teatro n. 16 - Pareti ((14,66+5,22+14,66)*4,03)+(((0,45*2)*5,22)*5) Teatro n. 16 - Soffitto (14,66*5,22) Detrazioni finestre e porta ingresso -(((1,60*2,70)*4)+(2,83*3,63)) Palco n. 13 - Pareti ((3,65*2)*3,15)+((2,18+7,35+1,15+3,06+0,41+0,32)*3,15) Palco n. 13 - Soffitto (3,65*5,22)+(0,28*4,14)+(2,18*4,84)+(((2,18+1,10)/2)*2,51)		162,69 76,53 -27,55 68,58 34,88		
		A RIPORTARE Euro				42.032,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				42.032,77
		Ripostiglio n. 17 - Pareti $(2,24+5,26)*4,03$		30,23		
		Ripostiglio n. 17 $(2,24*5,26)$		11,78		
		Magazzino n. 14 - Pareti $((3,91+5,50+0,22+0,38+2,46+4,11+2,90)*4,03)+(((0,97+1,57)*2)*4,03)$		98,98		
		Magazzino n. 14 - Soffitti $(2,90*3,91)+(0,97*1,57)+((2,60*(3,91+3,02)/2))+((2,30*(1,30+0,38)/2))+((0,50*1,30)/2)$		24,13		
		Aula n. 18 - Pareti $((3,80+3,36)*2)*3,80$		54,42		
		Aula n. 18 - Soffitto $(3,80*3,36)$		12,77		
		Detrazioni finestre $-(1,60*2,70)$		-4,32		
		Aula n. 20 - Pareti $((5,05+3,95)*2)*3,80$		68,40		
		Aula n. 20 - Soffitto $(5,05*3,95)$		19,95		
		Detrazioni finestre $-(1,60*2,70)$		-4,32		
		Corridoi n. 19, 23, 28 e 31 - Pareti $((2,30+1,02+2,30)*3,80)+((1,30+1,02+0,32+1,02)*3,80)+(((1,05+1,90)*2)+((1,20+0,98)*2))+((1,75+2,74)*2)+((2,51+1,63)*2)+((1,35+1,63)*2)*3,88$		165,17		
		Corridoi n. 19, 23, 28 e 31 - Soffitti $(2,30*1,02)+(1,30*1,02)+(1,20*0,98)+(1,90*1,05)+(1,75*2,74)+(2,51*1,63)+(1,28*1,35)$		17,46		
		Servizi igienici n. 24 e 25 - Pareti $((2,93+3,02)*2)*1,63$		19,40		
		Servizi igienici n. 24 e 25 - Soffitto $(2,93*3,02)$		8,85		
		Servizi igienici n. 26 e 27 - Pareti $((3,08+2,74)*2)*1,63+(0,45*1,63)$		19,71		
		Servizi igienici n. 26 e 27 - Soffitto $(3,08*2,74)+(0,45*1,24)$		9,00		
		Servizi igienici n. 29 e 30 - Pareti $((4,07+1,28)*2)*1,63$		17,44		
		Servizi igienici n. 29 e 30 - Soffitto $(4,07*1,28)$		5,21		
		Aula n. 21 - Pareti $((5,05+6,99)*2)*3,66$		88,13		
		Aula n. 21 - Soffitto $(5,05*6,99)$		35,30		
		Detrazioni finestre e porta ingresso $-(1,60*2,70)*2$		-8,64		
		Aula n. 22 - Pareti $((5,05+5,81+2,74+2,88+3,72)*3,56)$		71,91		
		Aula n. 22 - Soffitto $26,45$		26,45		
		Detrazioni finestre e porta ingresso $-(1,60*2,70)+(1,40*2,25)$		-7,47		
		Atrio n. 32 - Pareti $((0,98+3,84+1,02+0,53+1,68+1,44+0,32)+(2,52+5,14)*2)*2,93$		73,63		
		Atrio n. 32 - Soffitto $(2,52*5,14)+(0,53*1,02)+(1,98*0,41)+(1,44*2,29)+((2,19+1,02)/2)*1,30$		19,69		
		Detrazioni finestre e porta ingresso $-(1,40*2,30)$		-3,22		
		Palestra n. 53 - Pareti $((23,49+11,38)*2)*7,00$		488,18		
		Palestra n. 53 - Soffitto $(23,49*11,38)$		267,32		
		Detrazione porte e finestre $-(1,70*2,40)*3+((2,20*1,40)*5)$		-27,64		
		Magazzino n. 54 - Pareti $((10,08+4,10)*2)*7,00$		198,52		
		Magazzino n. 54 - Soffitto $(10,08*4,10)$		41,33		
		Magazzino n. 55 - Pareti $((1,90+7,41)*2)*7,00$		130,34		
		Magazzino n. 55 - Soffitto $(1,90*7,41)$		14,08		
		Detrazione porte e finestre $-(1,60*2,70)$		-4,32		
		Magazzino n. 56 - Pareti $((1,90+3,88)*2)*7,00$		80,92		
		Magazzino n. 56 - Soffitto $(1,90*3,88)$		7,37		
		Corridoio n. 41, spogliatoi e servizi igienici palestra - Pareti $((4,45+1,15+4,45)*7,00)+((13,00+6,25+2,00+0,87)*3,70)+((7,86+3,55)*2,40)+((7,86+2,75+6,30)*1,30)$		201,56		
		Corridoio n. 41, spogliatoi e servizi igienici palestra - Soffitto $(1,15*4,45)+(13,00*5,44)+(5,44*3,14)/2+(2,75*2,75)$		91,94		
		Detrazione Aule -1000		-1.000,00		
		Totale	mq.	1.674,77	2,10	3.517,02
		A RIPORTARE Euro				45.549,79

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				45.549,79
38	L.01.070 L.01.070.10	ISOLANTE IDROREPELLENTE INCOLORE Isolante idrorepellente ai polissilosani a solvente Facciate esterne palestra ((3,35+30,75+12,40+30,75)*7,30)+ (8,90*3,20)+(((3,21+4,25)/2)*13,30)+((3,00+2,73+6,70)*3,75) Detrazioni porte e finestre ((1,70*2,40)*5)+(1,60*2,70)+((1,70*2,40)*3)+(2,00*1,22)+(1,00*2,10) Detrazione -650 Rampa disabili - ABA (1,65*0,56)+(0,35*0,56)+((0,56*0,45)/2)*2+((0,35+0,50)*0,55)+((0,55+0,10)/2)*3,61		688,63 41,50 -650,00 3,01		
		Totale	mq.	83,14	5,75	478,06
39	25	Isolante a base vinilica Teatro n. 16 - Pareti ((14,66+5,22+14,66)*4,03)+(((0,45*2)*5,22)*5) Teatro n. 16 - Soffitto (14,66*5,22) Detrazioni finestre e porta ingresso -(((1,60*2,70)*4)+(2,83*3,63)) Palco n. 13 - Pareti ((3,65*2)*3,15)+((2,18+7,35+1,15+3,06+0,41+0,32)*3,15) Palco n. 13 - Soffitto (3,65*5,22)+(0,28*4,14)+(2,18*4,84)+(((2,18+1,10)/2)*2,51) Ripostiglio n. 17 - Pareti (2,24+5,26)*4,03 Ripostiglio n. 17 (2,24*5,26) Magazzino n. 14 - Pareti ((3,91+5,50+0,22+0,38+2,46+4,11+2,90)*4,03)+(((0,97+1,57)*2)*4,03) Magazzino n. 14 - Soffitti (2,90*3,91)+(0,97*1,57)+((2,60*(3,91+3,02)/2))+((2,30*(1,30+0,38)/2))+((0,50*1,30)/2) Aula n. 18 - Pareti (((3,80+3,36)*2)*3,80) Aula n. 18 - Soffitto (3,80*3,36) Detrazioni finestre -(1,60*2,70) Aula n. 20 - Pareti (((5,05+3,95)*2)*3,80) Aula n. 20 - Soffitto (5,05*3,95) Detrazioni finestre -(1,60*2,70) Corridoi n. 19, 23, 28 e 31- Pareti (((2,30+1,02+2,30)*3,80)+((1,30+1,02+0,32+1,02)*3,80))+(((1,05+1,90)*2)+((1,20+0,98)*2)+((1,75+2,74)*2)+((2,51+1,63)*2)+((1,35+1,63)*2))*3,88 Corridoi n. 19, 23, 28 e 31 - Soffitti (2,30*1,02)+(1,30*1,02)+(1,20*0,98)+(1,90*1,05)+(1,75*2,74)+(2,51*1,63)+(1,28*1,35) Servizi igienici n. 24 e 25 - Pareti ((2,93+3,02)*2)*1,63 Servizi igienici n. 24 e 25 - Soffitto (2,93*3,02) Servizi igienici n. 26 e 27 - Pareti (((3,08+2,74)*2)*1,63)+(0,45*1,63) Servizi igienici n. 26 e 27 - Soffitto (3,08*2,74)+(0,45*1,24) Servizi igienici n. 29 e 30 - Pareti (((4,07+1,28)*2)*1,63) Servizi igienici n. 29 e 30 - Soffitto (4,07*1,28) Aula n. 21 - Pareti (((5,05+6,99)*2)*3,66) Aula n. 21 - Soffitto (5,05*6,99) Detrazioni finestre e porta ingresso -((1,60*2,70)*2) Aula n. 22 - Pareti ((5,05+5,81+2,74+2,88+3,72)*3,56) Aula n. 22 - Soffitto 26,45		162,69 76,53 -27,55 68,58 34,88 30,23 11,78 98,98 24,13 54,42 12,77 -4,32 68,40 19,95 -4,32 165,17 17,46 19,40 8,85 19,71 9,00 17,44 5,21 88,13 35,30 -8,64 71,91 26,45		
		A RIPORTARE Euro				46.027,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				46.027,85
		Detrazioni finestre e porta ingresso $-((1,60*2,70)+(1,40*2,25))$		-7,47		
		Atrio n. 32 - Pareti $((0,98+3,84+1,02+0,53+1,68+1,44+0,32)+(2,52+5,14)*2)*2,93$		73,63		
		Atrio n. 32 - Soffitto $(2,52*5,14)+(0,53*1,02)+(1,98*0,41)+(1,44*2,29)+(((2,19+1,02)/2)*1,30)$		19,69		
		Detrazioni finestre e porta ingresso $-(1,40*2,30)$		-3,22		
		Palestra n. 53 - Pareti $((23,49+11,38)*2)*7,00$		488,18		
		Palestra n. 53 - Soffitto $(23,49*11,38)$		267,32		
		Detrazione porte e finestre $-(((1,70*2,40)*3)+(2,20*1,40)*5)$		-27,64		
		Magazzino n. 54 - Pareti $((10,08+4,10)*2)*7,00$		198,52		
		Magazzino n. 54 - Soffitto $(10,08*4,10)$		41,33		
		Magazzino n. 55 - Pareti $((1,90+7,41)*2)*7,00$		130,34		
		Magazzino n. 55 - Soffitto $(1,90*7,41)$		14,08		
		Detrazione porte e finestre $-(1,60*2,70)$		-4,32		
		Magazzino n. 56 - Pareti $((1,90+3,88)*2)*7,00$		80,92		
		Magazzino n. 56 - Soffitto $(1,90*3,88)$		7,37		
		Corridoio n. 41, spogliatoi e servizi igienici palestra - Pareti $((4,45+1,15+4,45)*7,00)+((13,00+6,25+2,00+0,87)*3,70)+((7,86+3,55)*2,40)+((7,86+2,75+6,30)*1,30)$		201,56		
		Corridoio n. 41, spogliatoi e servizi igienici palestra - Soffitto $(1,15*4,45)+(13,00*5,44)+((5,44*3,14)/2)+(2,75*2,75)$		91,94		
		Detrazione per riduzione lavorazioni palestra				
		Totale	mq.	2.674,77	1,85	4.948,32
40	L.01.100	TINTEGGIATURA CON PITTURA LAVABILE				
	05	Tinteggiatura con pittura lavabile				
		Teatro n. 16 - Pareti $((14,66+5,22+14,66)*2,18)+(((0,45*2)*5,22)*5)$		98,79		
		Teatro n. 16 - Soffitto $(14,66*5,22)$		76,53		
		Detrazioni finestre e porta ingresso $-(((1,60*1,80)*4)+(2,83*1,78))$		-16,56		
		Palco n. 13 - Pareti $((3,65*2)*3,15)+((2,18+7,35+1,15+3,06+0,41+0,32)*3,15)$		68,58		
		Palco n. 13 - Soffitto $(3,65*5,22)+(0,28*4,14)+(2,18*4,84)+(((2,18+1,10)/2)*2,51)$		34,88		
		Ripostiglio n. 17 - Pareti $(2,24+5,26)*4,03$		30,23		
		Ripostiglio n. 17 $(2,24*5,26)$		11,78		
		Magazzino n. 14 - Pareti $((3,91+5,50+0,22+0,38+2,46+4,11+2,90)*4,03)+(((0,97+1,57)*2)*4,03)$		98,98		
		Magazzino n. 14 - Soffitti $(2,90*3,91)+(0,97*1,57)+((2,60*(3,91+3,02)/2)+((2,30*(1,30+0,38)/2))+((0,50*1,30)/2)$		24,13		
		Aula n. 18 - Pareti $((3,80+3,36)*2)*2,20$		31,50		
		Aula n. 18 - Soffitto $(3,80*3,36)$		12,77		
		Detrazioni finestre $-(1,60*2,00)$		-3,20		
		Aula n. 20 - Pareti $((5,05+3,95)*2)*2,00$		36,00		
		Aula n. 20 - Soffitto $(5,05*3,95)$		19,95		
		Detrazioni finestre $-(1,60*1,80)$		-2,88		
		Corridoi n. 19, 23, 28 e 31 - Pareti $((2,30+1,02+2,30)*2,20)+((1,30+1,02+0,32+1,02)*2,20)+(((1,05+1,90)*2)+((1,20+0,98)*2)+((1,75+2,74)*2))*2,41+((2,51+1,63)*2)*2,22+((1,35+1,63)*2)*2,22$		98,40		
		Corridoi n. 19, 23, 28 e 31 - Soffitti $(2,30*1,02)+(1,30*1,02)+(1,20*0,98)+(1,90*1,05)+(1,75*2,74)+(2,51*1,63)+(1,28*1,35)$		17,46		
		Servizi igienici n. 24 e 25 - Pareti $((2,93+3,02)*2)*1,63$		19,40		
		A RIPORTARE Euro				50.976,17

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				50.976,17
		Servizi igienici n. 24 e 25 - Soffitto (2,93*3,02)		8,85		
		Servizi igienici n. 26 e 27 - Pareti (((3,08+2,74)*2)*1,63)+(0,45*1,63)		19,71		
		Servizi igienici n. 26 e 27 - Soffitto (3,08*2,74)+(0,45*1,24)		9,00		
		Servizi igienici n. 29 e 30 - Pareti (((4,07+1,28)*2)*1,63)		17,44		
		Servizi igienici n. 29 e 30 - Soffitto (4,07*1,28)		5,21		
		Aula n. 21 - Pareti (((5,05+6,99)*2)*1,86)		44,79		
		Aula n. 21 - Soffitto (5,05*6,99)		35,30		
		Detrazioni finestre e porta ingresso -((1,60*1,80)*2)		-5,76		
		Aula n. 22 - Pareti ((5,05+5,81+2,74+2,88+3,72)*1,86)		37,57		
		Aula n. 22 - Soffitto 26,45		26,45		
		Detrazioni finestre e porta ingresso -((1,60*1,80)+(1,40*1,35))		-4,77		
		Atrio n. 32 - Pareti ((0,98+3,84+1,02+0,53+1,68+1,44+0,32)*1,27+((2,52+5,14)*2)*0,93)		25,83		
		Atrio n. 32 - Soffitto (2,52*5,14)+(0,53*1,02)+(1,98*0,41)+(1,44*2,29)+(((2,19+1,02)/2)*1,30)		19,69		
		Detrazioni finestre e porta ingresso -(1,40*0,30)		-0,42		
		Palestra n. 53 - Pareti (((23,49+11,38)*2)*7,00)		488,18		
		Palestra n. 53 - Soffitto (23,49*11,38)		267,32		
		Detrazione porte e finestre -(((1,70*2,40)*3)+((2,20*1,40)*5))		-27,64		
		Magazzino n. 54 - Pareti (((10,08+4,10)*2)*7,00)		198,52		
		Magazzino n. 54 - Soffitto (10,08*4,10)		41,33		
		Magazzino n. 55 - Pareti (((1,90+7,41)*2)*7,00)		130,34		
		Magazzino n. 55 - Soffitto (1,90*7,41)		14,08		
		Detrazione porte e finestre -(1,60*2,70)		-4,32		
		Magazzino n. 56 - Pareti (((1,90+3,88)*2)*7,00)		80,92		
		Magazzino n. 56 - Soffitto (1,90*3,88)		7,37		
		Corridoio n. 41, spogliatoi e servizi igienici palestra - Pareti ((4,45+1,15+4,45)*7,00)+((13,00+6,25+2,00+0,87)*3,70)+((7,86+3,55)*2,40)+((7,86+2,75+6,30)*1,30)		201,56		
		Corridoio n. 41, spogliatoi e servizi igienici palestra - Soffitto (1,15*4,45)+(13,00*5,44)+((5,44*3,14)/2)+(2,75*2,75)		91,94		
		Detrazione per riduzione lavorazione palestra				
		Totale mq.		2.385,23	6,75	16.100,30
41	L.01.100.10	Per rappezzi sino a mq. 4,00				
		Rampa disabili - ABA (1,65*0,56)+(0,35*0,56)+((0,56*0,45)/2)*2+((0,35+0,50)*0,55)+((0,55+0,10)/2)*3,61		3		
		Totale prest.ni		3	41,35	124,05
42	L.01.110 05	TINTEGGIATURA CON PITTURA AI SILICATI Tinteggiatura con pittura ai silicati				
		Facciate esterne palestra (((3,35+30,75+12,40+30,75)*7,30)+(8,90*3,20)+(((3,21+4,25)/2)*13,30)+((3,00+2,73+6,70)*3,75))		688,63		
		Detrazioni porte e finestre ((1,70*2,40)*5)+(1,60*2,70)+((1,70*2,40)*3)+(2,00*1,22)+(1,00*2,10)		41,50		
		Detrazione -650		-650,00		
		A RIPORTARE Euro				67.200,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				67.200,52
		Totale	mq.	80,13	9,85	789,28
43	L.01.120 05	TINTEGGIATURA CON SMALTI MURALI Tinteggiatura con smalti murali				
		Teatro n. 16 - Pareti $((14,66+5,22+14,66)*1,85)$ Detrazioni finestre e porta ingresso $-(((1,60*0,95)*4)+(2,83*1,85))$		63,90		
		Aula n. 18 - Pareti $((3,80+3,36)*2)*1,60)$ Detrazioni finestre $-(1,60*0,70)$		22,91		-1,12
		Aula n. 20 - Pareti $((5,05+3,95)*2)*1,80)$ Detrazioni finestre $-(1,60*0,90)$		32,40		-1,44
		Corridoi n. 19, 23, 28 e 31- Pareti $((2,30+1,02+2,30)*1,60)+((1,30+1,02+0,32+1,02)*1,60)+(((1,05+1,90)*2)+((1,20+0,98)*2)+((1,75+2,74)*2))*1,47+((2,51+1,63)*2)*1,66+((1,35+1,63)*2)*1,66)$		66,77		
		Aula n. 21 - Pareti $((5,05+6,99)*2)*1,80)$ Detrazioni finestre e porta ingresso $-((1,60*0,90)*2)$		43,34		-2,88
		Aula n. 22 - Pareti $((5,05+5,81+2,74+2,88+3,72)*1,80)$ Detrazioni finestre e porta ingresso $-((1,60*0,90)+(1,40*0,90))$		36,36		-2,70
		Atrio n. 32 - Pareti $((0,98+3,84+1,02+0,53+1,68+1,44+0,32)*1,66+((2,52+5,14)*2)*2,00)$ Detrazioni finestre e porta ingresso $-(1,40*2,00)$ Detrazione -100		63,21		-2,80
		Totale	mq.	206,63	9,85	2.035,31
44	L.01.170 05	SVERNICIATORE Sverniciatore				
		Sverniciatura porte interne - Aula 18 $(0,80*2,20)*2$		3,52		
		Aula 20 $((0,70*2,20)+(1,15*2,20))*2$		8,14		
		Aula 21 $((0,85*2,20)+(1,15*2,20))*2$		8,80		
		Atrio 32 $(0,75*2,20)*2$		3,30		
		Atrio 28 $(0,90*2,20)*2$		3,96		
		Servizi igienici 25 $((0,65*2,10)*2)*3$		8,19		
		Servizi igienici 27 $((0,65*2,10)*2)*3+(0,80*2,20)*2$		11,71		
		Servizi igienici 29 30 $((0,70*2,20)*2)*2$		6,16		
		Magazzino n. 17 - Teatro $(0,75*2,20)*2$		3,30		
		Totale	mq.	57,08	9,50	542,26
45	L.01.190 05	STUCCATURA E RASATURA Stuccatura e rasatura				
		Sverniciatura porte interne - Aula 18 $(0,80*2,20)*2$		3,52		
		Aula 20 $((0,70*2,20)+(1,15*2,20))*2$		8,14		
		Aula 21 $((0,85*2,20)+(1,15*2,20))*2$		8,80		
		Atrio 32 $(0,75*2,20)*2$		3,30		
		Atrio 28 $(0,90*2,20)*2$		3,96		
		Servizi igienici 25 $((0,65*2,10)*2)*3$		8,19		
		Servizi igienici 27 $((0,65*2,10)*2)*3+(0,80*2,20)*2$		11,71		
		Servizi igienici 29 30 $((0,70*2,20)*2)*2$		6,16		
		Magazzino n. 17 - Teatro $(0,75*2,20)*2$		3,30		
		A RIPORTARE Euro				70.567,37

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				70.567,37
		Totale	mq.	57,08	5,15	293,96
46	L.01.200	CARTEGGIATURA E ABRASIVATURA				
	05	Carteggiatura e abrasivatura				
		Sverniciatura porte interne - Aula 18 (0,80*2,20)*2		3,52		
		Aula 20 ((0,70*2,20)+(1,15*2,20))*2		8,14		
		Aula 21 ((0,85*2,20)+(1,15*2,20))*2		8,80		
		Atrio 32 (0,75*2,20)*2		3,30		
		Atrio 28 (0,90*2,20)*2		3,96		
		Servizi igienici 25 ((0,65*2,10)*2)*3		8,19		
		Servizi igienici 27 (((0,65*2,10)*2)*3)+(0,80*2,20)*2		11,71		
		Servizi igienici 29 30 ((0,70*2,20)*2)*2		6,16		
		Magazzino n. 17 - Teatro (0,75*2,20)*2		3,30		
		Totale	mq.	57,08	4,65	265,42
47	L.01.210	PREPARAZIONE DEL FONDO SU SUPERFICI LIGNEE				
	05	Preparazione del fondo su superfici lignee				
		Sverniciatura porte interne - Aula 18 (0,80*2,20)*2		3,52		
		Aula 20 ((0,70*2,20)+(1,15*2,20))*2		8,14		
		Aula 21 ((0,85*2,20)+(1,15*2,20))*2		8,80		
		Atrio 32 (0,75*2,20)*2		3,30		
		Atrio 28 (0,90*2,20)*2		3,96		
		Servizi igienici 25 ((0,65*2,10)*2)*3		8,19		
		Servizi igienici 27 (((0,65*2,10)*2)*3)+(0,80*2,20)*2		11,71		
		Servizi igienici 29 30 ((0,70*2,20)*2)*2		6,16		
		Magazzino n. 17 - Teatro (0,75*2,20)*2		3,30		
		Totale	mq.	57,08	7,20	410,98
48	L.01.220	PITTURA A SMALTO SU SUPERFICI LIGNEE				
	05	Pittura a smalto su superfici lignee				
		Sverniciatura porte interne - Aula 18 (0,80*2,20)*2		3,52		
		Aula 20 ((0,70*2,20)+(1,15*2,20))*2		8,14		
		Aula 21 ((0,85*2,20)+(1,15*2,20))*2		8,80		
		Atrio 32 (0,75*2,20)*2		3,30		
		Atrio 28 (0,90*2,20)*2		3,96		
		Servizi igienici 25 ((0,65*2,10)*2)*3		8,19		
		Servizi igienici 27 (((0,65*2,10)*2)*3)+(0,80*2,20)*2		11,71		
		Servizi igienici 29 30 ((0,70*2,20)*2)*2		6,16		
		Magazzino n. 17 - Teatro (0,75*2,20)*2		3,30		
		Totale	mq.	57,08	17,05	973,21
49	L.01.320	ASPORTO PITTURE, TINTE O CARTA DA PARATI				
	05	Asporto pitture, tinte o carta da parati				
		Facciate esterne palestra ((3,35+30,75+12,40+30,75)*7,30)+ (8,90*3,20)+(((3,21+4,25)/2)*13,30)+				
		A RIPORTARE Euro				72.510,94

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				72.510,94
		((3,00+2,73+6,70)*3,75)		688,63		
		Detrazioni porte e finestre ((1,70*2,40)*5)+(1,60*2,70)+((1,70*2,40)*3)+(2,00*1,22)+(1,00*2,10)		41,50		
		Detrazione -650		-650,00		
		Totale	mq.	80,13	4,20	336,55
	M.02.010	PORTE INTERNE IN ALLUMINIO				
50	05	Porte interne in alluminio porte cieche				
		Bagni 1 e 2 8		8,00		
		Porte bagno disabili e antibagno - ABA 2		2,00		
		Porte teatro - ABA 2		2,00		
		Totale	mq.	12,00	258,25	3.099,00
	O.02.010	CILINDRATURE VARIE				
51	10	Con rullo da 8-10 tonn				
		Smaltimento acque cortile ricreatorio 0,50*62,00		31,00		
		Totale	mq.	31,00	0,98	30,38
	O.02.050	CALCESTRUZZO BITUMINOSO A MISCELA CHIUSA				
52	10	Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa con inerti basaltici sino ad un minimo compresso di cm 4				
		Smaltimento acque cortile ricreatorio 0,50*62,00		31,00		
		Totale	mq.	31,00	7,49	232,19
	O.05.030	TAGLIO PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE				
53	05	Taglio pavimentazioni bituminose				
		Smaltimento acque cortile ricreatorio 62,00*1		62,00		
		Totale	ml.	62,00	0,77	47,74
	P.01.030	FORNITURA E POSA IN OPERA TUBAZIONI P.V.C. (303/1)				
54	15	Fornitura e posa in opera tubazioni p.v.c. (303/1) D.N. 250 mm				
		Smaltimento acque cortile ricreatorio 62,00*1		62,00		
		Totale	ml.	62,00	41,32	2.561,84
	P.02.110	COSTRUZIONE DI POZZETTI D'ISPEZIONE				
55	05	Costruzione di pozzetti d'ispezione dim. interne cm. 40x40 h fino a 1.00 mt.				
		A RIPORTARE Euro				78.818,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				78.818,64
		Smaltimento acque cortile ricreatorio 2		2		
		Totale	cad.	2	51,65	103,30
56	P.02.110.15	Costruzione di pozzetti d'ispezione dim. interne cm. 65x65 h fino a 2.00 mt.				
		Smaltimento acque cortile ricreatorio 1		1		
		Totale	cad.	1	77,47	77,47
57	P.02.150	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI IN CEMENTO				
	15	Chiusini in cemento vibrato - dimensioni cm. 44x44				
		Smaltimento acque cortile ricreatorio 2		2		
		Totale	cad.	2	43,90	87,80
58	20	Chiusini in cemento vibrato - dimensioni cm. 64x64				
		Smaltimento acque cortile ricreatorio 1		1		
		Totale	cad.	1	62,70	62,70
59	P.02.200	ALLACCIAMENTO STRADALE				
	05	Allacciamento degli edifici o delle caditoie stradali alla rete di fognatura esistente o in fase di costruzione				
		Smaltimento acque cortile ricreatorio 1		1		
		Totale	cad.	1	268,56	268,56
60	R.01.030.10	DEMOLIZIONE SANITARI				
	a	lavabo, orinatoio sospeso, bidet, acquaio,				
		Ripostiglio 1		1		
		Bagni - 1 3		3		
		Bagni - 2 3		3		
		Bagno maestri 1		1		
		Totale	cad.	8	25,82	206,56
61	b	vaso completo di cassetta, lavelli				
		Bagni - 1 3		3		
		Bagni - 2 3		3		
		Bagno Maestri 1		1		
		Totale	cad.	7	30,99	216,93
62	R.01.060.05	SMONTAGGIO RADIATORE				
	b	in ghisa di qualsiasi tipo				
		A RIPORTARE Euro				79.841,96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				79.841,96
		Teatro - ABA 3		3		
		Ripostiglio - ABA 1		1		
		Bagni 2		2		
		Ripostiglio deposito - ABA 1		1		
		Totale	cad.	7	40,00	280,00
63	S.15.020 05	TRANSENNAMENTO CON RETE PLASTICATA FORATA Transennamento con rete plasticata forata				
		Protezione lavori rampa e tetto palestra (65,00*2,00) detrazione -20*2		130,00 -40,00		
		Totale	mq.	90,00	10,33	929,70
64	ZA.01 010	MANO D'OPERA Operaio comune (primo livello)				
		Lievo vegetazione rampicante su facciate e bordo strada palestra 8+8		16,000		
		Totale	ora	16,000	31,85	509,60
65	030	Operaio specializzato (terzo livello)				
		Lievo vegetazione rampicante su facciate e bordo strada palestra 8+8		16,000		
		Totale	ora	16,000	37,50	600,00
66	ZF.01.01	FORNITURA E POSA DI PANNELLI FONDO ASSORBENTI A "ISOLE"				
		isolamento teatro 4		4,00		
		Totale	mq.	4,00	175,00	700,00
67	ZF.09.005 05	SOLAIO AERATO AD IGLOO Solaio aerato del tipo ad igloo				
		Teatro - ABA 14,66 * 5,22		76,53		
		Ripostiglio - bagno disabili - ABA 22,95		22,95		
		Ripostiglio - ABA 1,76 * 1,05		1,85		
		Totale	mq.	101,33	63,00	6.383,79
68	ZF.17.060 25	PAVIMENTO IN LASTRE DI PIETRA Pavimento in Aurisina fior di mare levigato e/o lucidato, spessore cm.2 - lastre lucidate in laboratorio				
		Rampa disabili - ABA (1,50*2,10)+(3,76*1,00)		6,91		
		A RIPORTARE Euro				89.245,05

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				89.245,05
		Totale	mq.	6,91	101,85	703,78
	ZM.07.010	TENDE OSCURANTI				
69	10	Tende oscuranti				
		Palestra - Tende finestre alte (1,50*2,30)*5		17,25		
		Teatro 50		50,00		
		Totale	mq.	67,25	70,00	4.707,50
		TOTALE OPERE EDILI Euro				94.656,33
		A RIPORTARE Euro				94.656,33

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				94.656,33
		IMPIANTO VENTILAZIONE FORZATA				
70	Z1	Impianto di ventilazione forzata.				
		1		1,0		
		Totale	a corpo	1,0	6.900,00	6.900,00
		TOTALE IMPIANTO VENTILAZIONE FORZATA Euro				6.900,00
		A RIPORTARE Euro				101.556,33

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				101.556,33
		IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI				
71	Q.04.010.14	Punto sottotraccia - interruttore luminoso Ufficio e wc disabili 1+1		2		
		Totale	cad.	2	43,71	87,42
72	Q.04.010.50	Punto sottotraccia - derivato, o con comando da quadro Allacciamenti corpi illuminanti in controsoffitto (cavo FG7OM1) o sottotraccia (NO7V-K) 18+14		32		
		Totale	cad.	32	22,88	732,16
73	Q.04.010.68	Punto sottotraccia - interruttore ad infrarossi, soglia crepuscolare e temporizzazioni regolabili Antiwc disabili 1 Corridoi servizi igienici 1+2+1 Servizi igienici 8 Wc professori 2		1 4 8 2		
		Totale	cad.	15	113,27	1.699,05
74	Q.04.010.77	Punto sottotraccia - interruttore luminoso con calotta IP55 Nuovo magazzino 1		1		
		Totale	cad.	1	47,59	47,59
75	Q.04.020	IMPIANTO DI CHIAMATA ALLARME PER DISABILI SOTTOTRACCIA Wc disabili 1		1		
		Totale	cad.	1	142,00	142,00
76	Q.04.030	PUNTO PRESA BIPOLARE IN TUBO PLASTICO FLESSIBILE SOTTOTRACCIA Punto sottotraccia - presa UNEL P30 10/16A 2P+T alveoli protetti (con terra laterale e centrale) e sezionatore bipolare 16A affiancato Corridoio servizi 1		1		
		Totale	cad.	1	59,68	59,68
77	n	Punto sottotraccia - allacciamento diretto 2P+T 16A Allacciamento estrattore aria da canale (centralizzato) 1		1		
		Totale	cad.	1	26,14	26,14
		A RIPORTARE Euro				104.350,37

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
						RIPORTO Euro 104.350,37
78	Q.04.030.o	Punto sottotraccia - presa UNEL P30 10/16A 2P+T alveoli protetti (con terra laterale e centrale), sezionatore bipolare 16A separato Allacc. boilers 4		4		
		Totale	cad.	4	68,00	272,00
79	Q.06.040	PLAFONIERA IP 65 CON REATTORE ELETTRONICO PER TUBI FLUORESCENTI T5 c Plafoniera IP65 - 2 tubi da 28 W Nuovo magazzino 2 Officina e retro palco 3		2 3		
		Totale	cad.	5	77,10	385,50
80	Q.06.041.22	APPARECCHIO DA INCASSO, DOWNLIGHT, OTTICA SEMI SPECULARE, IP43 b Incasso downlight da interni ottica semispeculare - 2 tubi da 26 W Corridoio servizi ed accesso a teatro 4+5+4		13		
		Totale	cad.	13	140,00	1.820,00
81	Q.06.050	COMPLESSO AUTONOMO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA (CON AUTODIAGNOSI) b Complesso autonomo - flusso medio 132 Lm, 8W, SE, 1h, NiCd, 12h, IP65, autotest, tipo Domina Activa OVA o equivalente Wc ed antiwc disabile 1+1 Nuovo magazzino 1 Retro palco 1 Servizi igienici 1+1 Servizio igienico prof. 1 Corridoio accesso teatro 1		2 1 1 2 1 1		
		Totale	cad.	8	143,96	1.151,68
82		e Complesso autonomo - flusso medio 600 Lm, 24W, SE, 1h, NiCd, 12h, IP65, autotest, tipo Domina Activa OVA o equivalente Officina 1 Corridoio servizi 2 Sala teatro 3 Ill. uscita sicurezza teatro (simil. di prezzo con complesso segnalazione sicurezza con pittogramma) 1 Palco teatro 1		1 2 3 1 1		
		Totale	cad.	8	205,11	1.640,88
	Q.06.070.07	PLAFONIERA PER LAMPADA FLUORESCENTE A RIPORTARE Euro				109.620,43

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				109.620,43
83	Q.06.070.07.a	IP44 PER INTERNI - DECORATIVA Plafoniera IP44 - diam. 290mm, 1x18W G24q-2 Classe I reattore elettronico Servizi igienici 3+3 Wc prof. 1		6 1		
		Totale	cad.	7	90,73	635,11
84	b	Plafoniera IP44 - diam. 380mm, 2x26W G24q-3 Classe I reattore elettronico Wc ed anti wc disabile 1+1 Servizi (anti wc) 2+2 anti Wc prof. 1		2 4 1		
		Totale	cad.	7	174,03	1.218,21
85	Q.07.030.06	COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE SUPPLEMENTARE Wc disabile 1 Servizi igienici (boilers) 1+1		1 2		
		Totale	cad.	3	27,90	83,70
86	Q.13.070.05	MIXER LUCI In sostituzione quadro elettromeccanico esistente 1		1		
		Totale	cad.	1	278,61	278,61
87	Q.13.070.15	PROIETTORE LED PER IMPIANTO LUCI In sostituzione proiettori alogeni esistenti 6		6		
		Totale	cad.	6	275,87	1.655,22
88	Q.13.070.20	CAVO TWISTATO SCHERMATO PER LINEA DMX Collegamento tra mixer e primo proiettore (compresi jack M/F XLR di prolunga) 15 Collegamenti entra/esci dal primo proiettore all' ultimo (compresi jacks M/F XLR e resistenza terminale) 6*3,0		15,00 18,00		
		Totale	ml.	33,00	3,69	121,77
89	Q.15.041.05	ASCIUGAMANI/CAPELLI ELETTRICO Wc disabile 1		1		
		Totale	cad.	1	148,80	148,80
90	Z6	Adeguamento impianto elettrico (sostituzione A RIPORTARE Euro				113.761,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				113.761,85
		quadri elettrici e verifica impianto esistente)				
		1		1,0		
		Totale	a corpo	1,0	12.150,89	12.150,89
		TOTALE IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI Euro				24.356,41
		A RIPORTARE Euro				125.912,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				125.912,74
		SERRAMENTI				
91	M.02.590	FORNITURA DI MANIGLIA PER PORTE 10 Fornitura di maniglie per porte in ottone pesante e/o in acciaio INOX Porte ingresso 3		3		
		Totale	cad.	3	36,15	108,45
92	M.02.600	MANIGLIONE ANTIPANICO TIPO PANIK DORMA 10 Maniglione per porta a due battenti Porte ingresso 3		3		
		Totale	p.zzo	3	284,05	852,15
93	15	Sovraprezzo per maniglione a barra tipo Push Porta ingresso 3		3		
		Totale	p.zzo	3	10,35	31,05
94	Z7	Serramento in alluminio - Tipo A Serramento in alluminio Tipo A 2		2,0		
		Totale	a corpo	2,0	2.202,70	4.405,40
95	Z8	Serramento in alluminio - Tipo B Serramento in alluminio - Tipo B 1		1,0		
		Totale	a corpo	1,0		0,00
96	Z9	Serramento in alluminio - Tipo C Serramento in alluminio - tipo C 2		2,0		
		Totale	a corpo	2,0	2.232,04	4.464,08
97	Z10	Serramento in alluminio - Tipo D Serramento in alluminio - Tipo D 1		1,0		
		Totale	a corpo	1,0	2.345,87	2.345,87
98	Z11	Serramento in alluminio - Tipo E Serramento in alluminio - Tipo E 1		1,0		
		Totale	a corpo	1,0	2.509,67	2.509,67
99	Z12	Serramento in alluminio - Tipo F				
		A RIPORTARE Euro				140.629,41

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				140.629,41
		Serramento in alluminio - Tipo F 7		7,0		
		Totale	a corpo	7,0	2.683,93	18.787,51
100	Z13	Serramento in alluminio - Tipo G				
		Serramento in alluminio - Tipo G 1		1,0		
		Totale	a corpo	1,0	4.471,56	4.471,56
101	Z14	Serramento in alluminio - Tipo H				
		Serramento in alluminio - Tipo H 3		3,0		
		Totale	a corpo	3,0	1.702,51	5.107,53
102	Z15	Serramento in alluminio - Tipo K				
		Serramento in alluminio - Tipo K 1		1,0		
		Totale	a corpo	1,0	2.035,10	2.035,10
103	Z16	Serramento in alluminio - Tipo I				
		Serramento in alluminio - Tipo I 3		3,0		
		Totale	a corpo	3,0	1.694,44	5.083,32
104	Z17	Serramento in alluminio - Tipo J				
		Serramento in alluminio - Tipo J 2		2,0		
		Totale	a corpo	2,0	1.814,17	3.628,34
105	Z18	Serramento in alluminio - Tipo L				
		Serramento in alluminio - Tipo L 1		1,0		
		Totale	a corpo	1,0	704,10	704,10
106	Z19	Serramento in alluminio - Tipo M				
		Serramento in alluminio - Tipo M 1		1,0		
		Totale	a corpo	1,0	1.454,05	1.454,05
107	Z20	Serramento in alluminio - Tipo N				
		Serramento in alluminio - Tipo N 6		6,0		
		Totale	a corpo	6,0	1.084,90	6.509,40
108	Z21	Serramento in alluminio - Tipo O				
		Serramento in alluminio - Tipo O 1		1,0		
		A RIPORTARE Euro				188.410,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				188.410,32
		Totale	a corpo	1,0	1.091,63	1.091,63
		TOTALE SERRAMENTI Euro				63.589,21
		A RIPORTARE Euro				189.501,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				189.501,95
		IMPIANTI IDRO-TERMO-SANITARI				
	R.02.010.26	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER USO SANITARIO				
109	b	1/2 " (20 x 3.4 mm) Nuovi servizi igienici 80		80,00		
		Totale	ml.	80,00	7,59	607,20
110	c	3/4 " (25 x 4.2 mm) Nuovi servizi igienici 24		24,00		
		Totale	ml.	24,00	8,42	202,08
111	d	1 " (32 x 5.4 mm) Nuovi servizi igienici 12		12,00		
		Totale	ml.	12,00	9,40	112,80
	R.02.020.05	TUBAZIONE IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' TIPO "GEBERIT"				
112	b	40 mm Nuovi servizi igienici 16		16,00		
		Totale	ml.	16,00	11,72	187,52
113	c	63 mm Nuovi servizi igienici 7		7,00		
		Totale	ml.	7,00	12,39	86,73
	R.02.030.10	VALVOLA A SFERA PN 10				
114	d	1" (DN 25) Intercettazione nuove linee idriche 2		2		
		Totale	cad.	2	20,86	41,72
	R.02.030.25	VALVOLA DI ARRESTO DA INCASSO A SFERA				
115	a	1/2" (DN 15) Bagno disabili e bagno maestri 4		4		
		Totale	cad.	4	12,39	49,56
116	b	3/4" (DN 20) Bagni 1 e 2 2		2		
		A RIPORTARE Euro				190.789,56

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				190.789,56
		Totale	cad.	2	14,25	28,50
117	R.02.030.25.c	1" (DN 25) Bagni 1 e 2 2		2		
		Totale	cad.	2	17,25	34,50
118	R.02.040.30	MISCELATORE A MURO PER LAVELLO a Miscelatore esterno a muro a dischi ceramici, monocomando, per erogazione acqua calda/fredda, per lavello od usi similari Bagni 1 e 2 8		8		
		Totale	cad.	8	120,85	966,80
119	R.02.040.40	MISCELATORE PER LAVABO a Miscelatore monocomando a dischi ceramici, fortemente cromato, per lavabo Bagno maestri 1		1		
		Totale	cad.	1	162,68	162,68
120	R.02.040.50	MISCELATORE TERMOSTATICO b 3/4" (DN 20) Bagni 1 e 2 1		1		
		Totale	cad.	1	214,85	214,85
121	R.02.050.05	GRUPPO MISCELATORE PER LAVABO HANDICAPPATI a Miscelatore acqua calda/fredda monoforo, per lavabo per disabili motori Bagno disabili - ABA 1		1		
		Totale	cad.	1	238,09	238,09
122	R.02.070.25	VASO A SEDILE IN VETRO-CHINA CON CASSETTA A ZAINO c 60 x 45 x 38 cm Bagni 1 e 2 6 Bagno maestri 1		6 1		
		Totale	cad.	7	430,00	3.010,00
123	R.02.070.36	LAVABO IN VETRO-CHINA CON COLONNA c 65 x 48 x 21 cm				
		A RIPORTARE Euro				195.444,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				195.444,98
		Bagno maestri 1		1		
		Totale	cad.	1	195,43	195,43
124	R.02.070.40	LAVABO A CANALE IN FIRE-CLAY a 90 x 45 x 20 cm Bagni 1 e 2 4		4		
		Totale	cad.	4	175,91	703,64
125	R.02.080.05	VASO A SEDILE PER HANDICAPPATI a Vaso a sedile in porcellana dura vetrificata per disabili motori, delle dimensioni di circa cm 77 x 41 x 51 Bagno disabili - ABA 1		1		
		Totale	cad.	1	423,39	423,39
126	R.02.080.10	LAVABO PER SERVIZIO HANDICAPPATI a Lavabo in porcellana dura vetrificata per disabili motorinormale Bagno disabili - ABA 1		1		
		Totale	cad.	1	241,03	241,03
127	R.02.080.40	CORRIMANO PER HANDICAPPATI a Corrimano orizzontale perimetrale e/o verticale del diametro esterno di 30-33 mm, con fissaggio mediante tasselli e rosette di copertura Bagno disabili - ABA 4		4,00		
		Totale	ml.	4,00	73,34	293,36
128	R.02.080.45	SPECCHIO RECLINABILE PER HANDICAPPATI a Specchio reclinabile della dimensione di 570 x 410 mm Bagno disabili - ABA 1		1		
		Totale	cad.	1	220,53	220,53
129	R.02.090.35	PORTA SCOPINO a Porta scopino completo di scopino, per la pulizia della tazza WC Nuovi servizi igienici 8		8		
		Totale	cad.	8	22,72	181,76
		A RIPORTARE Euro				197.704,12

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				197.704,12
130	R.02.090.60 R.02.090.60.a	SCALDABAGNO ELETTRICO Scaldacqua elettrico - 10 lt - 1500 W Bagno disabili e maestri 2		2		
		Totale	cad.	2	107,47	214,94
131	b	Scaldacqua elettrico - 15 lt - 1200 W Bagno 1 e 2 2		2		
		Totale	cad.	2	114,03	228,06
132	Z22	Fornitura di distributore di carta igienica. Bagni 1 e 2 , bagno disabili e bagno maestri 8		8		
		Totale	cad.	8	35,00	280,00
133	Z23	Fornitura e posa in opera di distributore porta serviette. Bagni 1 e 2 ,bagno disabili e bagno maestri 4		4		
		Totale	cad.	4	28,00	112,00
134	Z24	Dispenser per sapone liquido. Bagni 1 e 2, bagno disabili e bagno maestri 6		6		
		Totale	cad.	6	35,25	211,50
135	ZR.01.060.05 b	PRODOTTI IDRO-TERMO-SANITARI, RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO ED ANTINCENDIO RIPRISTINO IMPIANTI E APPARECCHIATURE DI RISCALDAMENTO corpi scaldanti in ghisa Teatro 3 Ripostiglio 1 Ripostiglio deposito 1 Bagni 1 - 2 2		3 1 1 2		
		Totale	cad.	7	40,00	280,00
136	c	spostamento attacchi corpi scaldanti Teatro 3 Ripostiglio 1 Ripostiglio deposito 1		3 1 1		
		Totale	cad.	5	60,00	300,00
	ZR.02.020.10	TUBAZIONE POLIVINIL CLORURO A RIPORTARE Euro				199.330,62

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				199.330,62
137	ZR.02.020.10.c	Diametro nominale 125 mm Bagno disabili - ABA 10		10,00		
		Totale	ora	10,00	16,00	160,00
		TOTALE IMPIANTI IDRO-TERMO-SANITARI Euro				9.988,67
		Importo lavori Euro				199.490,62

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
OPERE EDILI	Euro 94.656,33	
IMPIANTO VENTILAZIONE FORZATA	Euro 6.900,00	
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	Euro 24.356,41	
SERRAMENTI	Euro 63.589,21	
IMPIANTI IDRO-TERMO-SANITARI	Euro 9.988,67	
	199.490,62	
IMPORTO LAVORI	Euro	199.490,62
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	Euro	199.490,62