



## **COMUNE DI COPERTINO**

### **PROVINCIA DI LECCE**

**OGGETTO:** Programma straordinario stralcio di interventi urgenti sul patrimonio scolastico finalizzati alla messa in sicurezza e alla prevenzione e riduzione del rischio, connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali, degli edifici scolastici.

**DELIBERA C.I.P.E. N. 6/2012 – G.U.R.I. N. 88 DEL 14/04/2012**

**Edificio scolastico – Scuola Primaria di Via Mogadiscio**

### **PROGETTO ESECUTIVO**

<b>D.C. 3</b>	<b>COMPUTO METRICO ESTIMATIVO</b>
<b>DATA</b>	<b>APRILE 2016</b>

<b>R.U.P.</b>	<b>Geom. Sandro PAGANO</b>
<b>PROGETTISTA</b>	<b>Ing. Rocco Maurizio ZACHEO</b>
<b>COLLABORATORE</b>	<b>Geom. Luca CONTE</b>

**Comune di Copertino**  
Provincia di Lecce

## **COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**OGGETTO:** Programma straordinario stralcio di interventi urgenti sul patrimonio scolastico finalizzati alla messa in sicurezza e alla prevenzione e riduzione del rischio, connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali, degli edifici scolastici. (Del. C.I.P.E. n. 6/2012 - G.U.R.I. n. 88/2012) - Scuola primaria di via Mogadiscio

**COMMITTENTE:** Comune di Copertino

Copertino, 14/04/2016

**IL TECNICO**  
Ing. Rocco Maurizio ZACHEO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 D1.022 19/03/2016	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta							
	Locale 12 (soffitto)	1,00	3,40	8,600	1,000	29,24		
	Locali 38 e 39 (trave intradossata adiacente locale 37)	1,00	20,10	1,000	1,000	20,10		
	Locale 8A (Soffitto)		3,50	1,200		4,20		
	Locale 8A (parete finestrata)		3,50	1,500		5,25		
	Locale 32 (parete adiacente U.S.)		3,50	2,000		7,00		
	Locale 28A (parete finestrata)		3,50	2,000		7,00		
	Locale 42 (trave intradossata adiacente locale 37)		2,80	1,000	1,000	2,80		
	Locale 42 (Pareti laterali e interne) *(lung.=3,1+1,1*3*2+1,4*4+2,9+3,5+1,15*2)		24,00		2,500	60,00		
	Locale 12 (Pareti laterali interne) *(lung.=8,6*2+3,4*2)		24,00		2,500	60,00		
	Locale 9 (Pilastri esterni parete Est)	4,00	0,45		7,500	13,50		
	Locale 30 (Porzione di soffitto)		2,00	2,000		4,00		
	Locale 25 (Fascia centrale di soffitto larga 1m)		18,95	1,000		18,95		
	Locale 27 (Fascia centrale di soffitto larga 1m)		14,70	1,000		14,70		
	Locale 26 (Fascia centrale di soffitto larga 1m)		8,70	1,000		8,70		
	SOMMANO mq					255,44	15,38	3'928,67
2 D1.022 19/03/2016	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta							
	Locale 43 - Pilastri interni (larghezza media 1m e h=8m) * (par.ug.=2*7)	14,00		1,000	8,000	112,00		
	Locale 43 - soffitto porzione centrale (6x5m)	1,00	6,00	5,000		30,00		
	Locale 43 - porzione parete corta lato Sud	1,00	11,75		4,000	47,00		
	Locale 43 - porzione parete lunga lato Ovest	1,00	7,00		2,000	14,00		
	Locale 43 - Parete esterna sopra finestre - lati lunghi *(par.ug.=2*6)	12,00	3,40		2,000	81,60		
	- lati corti	2,00	12,75		2,000	51,00		
	- 4 angoli	4,00	1,00		2,000	8,00		
	Locale 44 - Lesione testa pilastro		2,00	1,000		2,00		
	Locale 46 - Parete laterale e porzione soffitto		3,60		1,500	5,40		
	Locale 47 - Parapetto frontale lesionato		3,40		0,500	1,70		
	SOMMANO mq					352,70	15,38	5'424,53
3 D1.040 19/03/2016	Demolizione di rivestimento in ceramica, compreso avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio							
	Locale 28	1,00	1,00	2,000		2,00		
	Locale 36	1,00	1,00	2,000		2,00		
	Locale 42	1,00	1,50	1,000		1,50		
	Locale 8	1,00	1,00	1,000		1,00		
	Locale 17	1,00	1,00	1,500		1,50		
	Locale 24	1,00	1,00	1,500		1,50		
	SOMMANO mq					9,50	7,45	70,78
4 D1.040 19/03/2016	Demolizione di rivestimento in ceramica, compreso avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio							
	Locale 44	1,00	2,00	1,000		2,00		
	SOMMANO mq					2,00	7,45	14,90
5 D1.042.a 19/03/2016	Demolizione di rivestimenti in pietra naturale, di qualsiasi spessore, compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: senza recupero di materiale							
	Locale 9 - Rivestimento esterno sopra finestre	1,00	12,00	0,300		3,60		
	<b>A RIPORTARE</b>					3,60		9'438,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					3,60		9'438,88
	Locale 13 - Rivestimento esterno sopra porta U.S.	1,00	2,50	0,300		0,75		
	SOMMANO mq					4,35	15,38	66,90
6 D1.072.b 19/03/2016	Rimozione di strato impermeabile, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, l'eventuale calo in basso ed il trasporto alla discarica, esclusa l'eventuale rimozione del massetto sottostante da pagarsi a parte: manto bituminoso doppio strato							
	Locale 43 - Solaio	6,00	12,00	3,400		244,80		
		1,00	12,00	0,250		3,00		
		1,00	12,00	0,550		6,60		
	Locale 43 - Travi estradossate	7,00	12,00	1,200		100,80		
	SOMMANO mq					355,20	5,39	1'914,53
7 D1.073 19/03/2016	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio							
	Locale 8 (Soffitto)		3,50	7,500		26,25		
	Locale 17 (Soffitto)		3,50	2,000		7,00		
	Locale 28 (Soffitto)		3,50	8,750		30,63		
	Locale 36 (Parete finestrata)		6,00	1,500		9,00		
	Locale 42 (Soffitto)		2,80	6,900		19,32		
	Locale 8 (Pareti laterali finestrate) *(lung.=7,5+3,5)		11,00	1,500		16,50		
	Locale 21 - Parete frontale		5,80	2,000		11,60		
	Locale 21 - Parete laterale finestrata (porzioni)		3,00	2,000		6,00		
	Locale 33 (Parete angolo giunto)		3,00	2,000		6,00		
	Locale 38 (Porzioni pareti laterali)	3,00	2,00	2,000		12,00		
	Locale 38 (Soffitto)		8,80	5,800		51,04		
	Locale 39 (Soffitto)		11,00	5,800		63,80		
	Locale 39 (Porzioni pareti laterali)	3,00	2,00	2,000		12,00		
	Locale 37 (Parete laterale sopra gradini)		5,10		2,500	12,75		
	Locale 37 (Soffitto)		13,90	5,100		70,89		
	Locale 37 (Fascia di 1.5m sotto solaio)		13,90		1,500	20,85		
	Locale 32 (Solaio)		30,55	2,500		76,38		
	Locale 25 (Solaio-Fasce laterali)		18,95	1,500		28,43		
	Locale 26 (Porzioni laterali di Solaio)		8,70	5,000		43,50		
	Locale 27 (Porzioni laterali di Solaio)		14,70	1,500		22,05		
	SOMMANO mq					545,99	4,54	2'478,79
8 D1.073 19/03/2016	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio							
	Locale 47 (soffitto)	1,00	5,65	3,500		19,78		
	Locale 44 ( porzioni di soffitto e di pareti laterali)	1,00	7,00	7,500		52,50		
	Locale 45 (porzione di soffitto e trave laterale parete finestrata)	1,00	4,00	6,000		24,00		
	SOMMANO mq					96,28	4,54	437,11
9 D1.091 19/03/2016	Rimozione di sola superficie vetrata compreso lo stucco fermavetro o i regoletti in legno e metallo compreso e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio							
	Finestra locale 4	1,00	1,20	1,350		1,62		
	SOMMANO mq					1,62	15,38	24,92
10 D1.109 19/03/2016	Rimozione di plafoniera per lampade ad incandescenza, con copertura in vetro o policarbonato, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito nell'ambito del cantiere, incluso l'onere di carico e trasporto a discarica autorizzata							
	Locale 24					1,00		
	Locale 22					1,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					2,00		14'361,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					2,00		14'361,13
	Locale 8 e 8A					2,00		
	SOMMANO cad					4,00	8,04	32,16
11 D1.110.a 19/03/2016	Rimozione di plafoniera per lampade fluorescenti, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, incluso l'onere di carico e trasporto a discarica autorizzata: 1 x 18 W Locale 29					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	8,04	48,24
12 E.002.022 19/03/2016	Rimozione di lastricato solare in lastre di pietra di Corsi e/o Soletto di qualsiasi spessore e dimensione, comprese le necessarie opere murarie, rimozione di antenne, demolizione d ... i carico per una distanza fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Locale 43 - Livellini di coronamento sui pilastri esterni *(par.ug.=2*7)	14,00	1,50	0,600		12,60		
	SOMMANO mq					12,60	16,00	201,60
13 A9.002 19/03/2016	Piano di posa di manti impermeabili preparato con una mano di primer bituminoso a solvente Locale 43 - Solaio	6,00	12,00	3,400		244,80		
		1,00	12,00	0,250		3,00		
		1,00	12,00	0,550		6,60		
	Locale 43 - Travi estradossate	7,00	12,00	1,200		100,80		
	SOMMANO mq					355,20	1,30	461,76
14 A9.004.b 19/03/2016	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica, flessibilità a freddo -25 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, escluso, di superf ... o longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in filo continuo di poliestere non tessuto spessore 4 mm Locale 43 - Solaio	6,00	12,00	3,400		244,80		
		1,00	12,00	0,250		3,00		
		1,00	12,00	0,550		6,60		
	Locale 43 - Travi estradossate	7,00	12,00	1,200		100,80		
	SOMMANO mq					355,20	15,25	5'416,80
15 D2.030.a 19/03/2016	"Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizione di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle arma ... , posto in opera a cazzuola con una resa di 19 kg/mq per cm di spessore:" valutato al mq di singolo strato spessore 2 cm Locale 43 - Pilastri esterni H=9m (larghezza media 70cm+70cm) Locale 43 - Pilastri esterni H=5m (larghezza media 70+70cm) Locale 43 - Pilastri parte superiore *(par.ug.=2*7)	8,00		1,400	9,250	103,60		
		6,00		1,400	5,000	42,00		
		14,00		0,600	1,200	10,08		
	SOMMANO mq					155,68	80,80	12'578,94
16 D2.030.b 19/03/2016	"Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizione di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle arma ... u soffitti, posto in opera a cazzuola con una resa di 19 kg/mq per cm di spessore:" per ogni cm di più di stesa di malta Locale 43 - Pilastri esterni H=9m (larghezza media 70cm+70cm) Locale 43 - Pilastri esterni H=5m (larghezza media 70cm+70cm) Locale 43 - Pilastri parte superiore	8,00	3,00	1,400	9,250	310,80		
		8,00	3,00	1,400	5,000	168,00		
		14,00	3,00	0,600	1,200	30,24		
	SOMMANO mq					509,04	21,42	10'903,64
	<b>A RIPORTARE</b>							44'004,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							44'004,27
17 D2.030.a 19/03/2016	"Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizione di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle arma ... , posto in opera a cazzuola con una resa di 19 kg/mq per cm di spessore:" valutato al mq di singolo strato spessore 2 cm Locali 38 e 39 (Trave intradossata adiacente locale 37) Locale 42 (trave intradossata adiacente locale 37)	1,00 1,00	20,10 2,80	1,000 1,000		20,10 2,80		
	SOMMANO mq					22,90	80,80	1'850,32
18 D2.030.b 19/03/2016	"Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizione di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle arma ... u soffitti, posto in opera a cazzuola con una resa di 19 kg/mq per cm di spessore:" per ogni cm di più di stesa di malta Locali 38 e 39 (Trave intradossata adiacente locale 37) Locale 42 (Trave intradossata adiacente locale 37)	1,00 1,00	20,10 2,80	1,000 1,000	3,000 3,000	60,30 8,40		
	SOMMANO mq					68,70	21,42	1'471,55
19 A9.054 19/03/2016	Protezione anticorrosiva di superfici umide di calcestruzzo e strutture in acciaio mediante l'applicazione, in due successivi strati, di vernice epossicatrame avente caratteristiche di resistenza agli scarichi industriali, agli acidi ed alle basi diluite, con incidenza minima di 1 kg/mq Locali 38 e 39 (Trave intradossata adiacente locale 37) Locale 42 (Trave intradossata adiacente locale 37)	1,00 1,00	20,10 2,80	1,000 1,000		20,10 2,80		
	SOMMANO mq					22,90	14,10	322,89
20 A9.054 19/03/2016	Protezione anticorrosiva di superfici umide di calcestruzzo e strutture in acciaio mediante l'applicazione, in due successivi strati, di vernice epossicatrame avente caratteristiche di resistenza agli scarichi industriali, agli acidi ed alle basi diluite, con incidenza minima di 1 kg/mq Locale 43 - Anticorrosivo per armature pilastri (esterno/interno - larghezza media 150cm) *(par.ug.=2*7)	14,00		1,500	9,250	194,25		
	SOMMANO mq					194,25	14,10	2'738,93
21 B1.006.a 23/03/2016	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato d ... ici orizzontali: con malta di grassello di calce e sabbia composta da 500 kg di grassello di calce per 1,00 mc di sabbia Locale 38 e 39 (Trave intradossata adiacente locale 37) Locale 8A (Soffitto) Locale 12 (Soffitto) Locale 42 (trave intradossata adiacente locale 37) Locale 30 (Porzione di soffitto) Locale 25 (Fascia centrale di solaio larga 1m) Locale 26 (Fascia centrale di solaio larga 1m) Locale 27 (Fascia centrale di solaio larga 1m)		20,10 3,50 3,40 2,80 2,00 18,95 8,70 14,70	1,000 1,200 8,600 1,000 2,000 1,000 1,000		20,10 4,20 29,24 2,80 4,00 18,95 8,70 14,70		
	SOMMANO mq					102,69	25,50	2'618,60
22 B1.006.a 19/03/2016	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato d ... ici orizzontali: con malta di grassello di calce e sabbia composta da 500 kg di grassello di calce per 1,00 mc di sabbia Locale 43 - porzione soffitto centrale Locale 43 - porzione soffitto adiacente parete corta lato sud	1,00 1,00	6,00 12,00	5,000 4,000		30,00 48,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					78,00		53'006,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					78,00		53'006,56
	Locale 43 - porzione soffitto adiacente parete lunga lato ovest	1,00	7,00	4,000		28,00		
	SOMMANO mq					106,00	25,50	2'703,00
23 B1.004.a 19/03/2016	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato d ... areti verticali: con malta di grassello di calce e sabbia composta da 500 kg di grassello di calce per 1,00 mc di sabbia Locale 43 - Pilastri interni (larghezza media 1m e h=8m) * (par.ug.=2*7)	14,00		1,000	8,000	112,00		
	locale 44 - Lesione testa pilastro		2,00	1,000		2,00		
	locale 46 - Parete laterale e porzione soffitto		3,60		1,500	5,40		
	SOMMANO mq					119,40	23,19	2'768,89
24 B1.004.a 19/03/2016	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato d ... areti verticali: con malta di grassello di calce e sabbia composta da 500 kg di grassello di calce per 1,00 mc di sabbia Locale 8A - Parete finestrata Locale 32 (parete adiacente U.S.) Locale 42 (Pareti laterali e interne) *(lung.=3,1+1,1*3*2+1,4*4+2,9+3,5+1,15*2) Locale 12 (Pareti laterali interne) *(lung.=8,6*2+3,4*2)							
	Locale 8A - Parete finestrata		3,50		1,500	5,25		
	Locale 32 (parete adiacente U.S.)		3,50	2,000		7,00		
	Locale 42 (Pareti laterali e interne) *(lung.=3,1+1,1*3*2+1,4*4+2,9+3,5+1,15*2)		24,00		2,500	60,00		
	Locale 12 (Pareti laterali interne) *(lung.=8,6*2+3,4*2)		24,00		2,500	60,00		
	SOMMANO mq					132,25	23,19	3'066,88
25 B1.016.a 19/03/2016	Intonaco civile costituito da primo strato di rinzafo dello spessore medio di 5 mm con malta preconfezionata a grana grossa naturale ad altissima porosità, igroscopicità e traspir ... di sabbia silicea o calcare dolomitico di granulometria 0,1 ÷ 1,4 mm, per uno spessore totale di 20 mm: applicato a mano Locale 9 - pilastri esterni (Parete Est) Locale 32 - Fascia adiacente scala esterna	4,00	0,45		7,500	13,50		
	Locale 32 - Fascia adiacente scala esterna		3,00		0,500	1,50		
	SOMMANO mq					15,00	40,16	602,40
26 B1.016.a 19/03/2016	Intonaco civile costituito da primo strato di rinzafo dello spessore medio di 5 mm con malta preconfezionata a grana grossa naturale ad altissima porosità, igroscopicità e traspir ... di sabbia silicea o calcare dolomitico di granulometria 0,1 ÷ 1,4 mm, per uno spessore totale di 20 mm: applicato a mano Locale 43 - pilastri esterni H=9.25m (larghezza media 70+70cm) Locale 43 - pilastri esterni H=5m (larghezza media 70+70cm) Locale 43 - Parete esterna sopra finestre (H=2m) - lati lunghi *(par.ug.=2*6) - lati corti - 4 angoli Locale 47 - Parapetto frontale lesionato	8,00		1,400	9,250	103,60		
	Locale 43 - pilastri esterni H=5m (larghezza media 70+70cm)	6,00		1,400	5,000	42,00		
	Locale 43 - Parete esterna sopra finestre (H=2m)							
	- lati lunghi *(par.ug.=2*6)	12,00	3,40		2,000	81,60		
	- lati corti	2,00	12,75		2,000	51,00		
	- 4 angoli	4,00	1,00		2,000	8,00		
	Locale 47 - Parapetto frontale lesionato		3,20		0,500	1,60		
	SOMMANO mq					287,80	40,16	11'558,05
27 B1.037.a 19/03/2016	Armatura di intonaci e rivestimenti plastici mediante applicazione di rete in fibra di vetro: peso 80 g/mq Locale 43 - pilastri interni *(par.ug.=2*7) Locale 43 - fascia esterna sopra finestre - lato lungo Locale 43 - fascia esterna sopra finestre - lato corto Locale 43 - fascia esterna sopra finestre - angoli Locale 43 - Pilastri esterni H=9.25m Locale 43 - Pilastri esterni H=5m Locale 46 - Pareti laterali	14,00		1,000	8,000	112,00		
	Locale 43 - fascia esterna sopra finestre - lato lungo	12,00	3,40		2,000	81,60		
	Locale 43 - fascia esterna sopra finestre - lato corto	2,00	12,75		2,000	51,00		
	Locale 43 - fascia esterna sopra finestre - angoli	4,00	1,00		2,000	8,00		
	Locale 43 - Pilastri esterni H=9.25m	8,00		1,400	9,250	103,60		
	Locale 43 - Pilastri esterni H=5m	6,00		1,400	5,000	42,00		
	Locale 46 - Pareti laterali		3,60		1,500	5,40		
	SOMMANO mq					403,60	5,71	2'304,56
	<b>A RIPORTARE</b>							76'010,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							76'010,34
28 B1.037.a 19/03/2016	Armatura di intonaci e rivestimenti plastici mediante applicazione di rete in fibra di vetro: peso 80 g/mq Locale 8A - parete finestra Locale 32 (parete adiacente U.S.) Locale 42 (Pareti laterali e interne) *(lung.=3,1+1,1*3*2+1,4*4+2,9+3,5+1,15*2) Locale 12 (Pareti laterali interne) *(lung.=8,6*2+3,4*2) Locale 32 (Parete eseterna adiacente U.S.) Locale 9 (Pilastri esterni parete Est)		3,50 3,50 24,00 24,00 1,00 4,00		1,500 2,000 2,500 2,500 1,500 7,500	5,25 7,00 60,00 60,00 1,50 13,50		
	SOMMANO mq					147,25	5,71	840,80
29 B5.004 19/03/2016	Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio, applicato a pennello Locale 43 - porzione soffitto centrale Locale 43 - porzione soffitto adiacente parete corta lato sud Locale 43 - porzione soffitto adiacente parete lunga lato ovest Locale 43 - fascia esterna sopra finestre - lato lungo *(par.ug.=6*2) Locale 43 - fascia esterna sopra finestre - lato corto Locale 43 - fascia esterna angoli - angoli Locale 47 - soffitto Locale 44 - soffitto e porzioni laterali Locale 45 - soffitto e porzioni laterali Locale 43 - pilastri interni palestra Locale 47 - fascia esterna parapetto Locale 46 - Pareti laterali e porzione soffitto		6,00 12,00 7,00 12,00 2,00 4,00 5,65 7,00 4,00 14,00 3,40 3,60	5,000 4,000 4,000 3,40 12,75 1,00 3,50 7,500 6,000 1,000 0,500	2,000 2,000 2,000 1,500	30,00 48,00 28,00 81,60 51,00 8,00 19,78 52,50 24,00 112,00 1,70 5,40		
	SOMMANO mq					461,98	2,04	942,44
30 B5.004 19/03/2016	Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio, applicato a pennello Locale 12 (pareti laterali) *(lung.=8,6*2+3,4*2) Locale 27 - soffitto Locale 26 - soffitto Locale 12 - soffitto Locale 32 - soffitto Locale 37 - soffitto Locali 38 e 39 - (Trave intradossata adiacente locale 37) Locale 8 e 8A - soffitto Locale 17 - soffitto Locale 28 - soffitto Locale 36 - Parete finestrata Locale 42 - soffitto Locale 25 - soffitto Locale 8A - parete finestrata Locale 8 - pareti finestrate *(lung.=7,4+3,5) Locale 21 - parete laterale Locale 21 - parete finestrata Locale 32 (parete adiacente U.S.) Locale 30 (Porzione di soffitto) Locale 33 (Parete angolo giunto) Locale 37 (Parete sopra scalinata) Locale 38 (Porzioni pareti laterali) Locale 38 (Soffitto) Locale 39 (Soffitto) Locale 39 (Porzioni pareti laterali) Locale 42 (trave intradossata adiacente locale 37) Locale 42 (Pareti laterali e interne) *(lung.=3,1+1,1*3*2+1,4*4+2,9+3,5+1,15*2) Locale 37 (Parete laterale-fascia di 1.5m sotto solaio) Locale 32 (Parete eseterna adiacente U.S.) Locale 28A (Parete finestrata) Locale 9 (Pilastri esterni parete Est)		24,00 2,50 6,20 3,40 30,55 13,90 20,10 3,50 3,50 3,50 6,00 2,80 2,50 3,50 10,90 5,80 3,00 3,50 2,00 3,00 5,10 3,00 8,80 11,00 3,00 2,80 24,00 13,90 1,00 3,50 4,00	2,500 14,700 8,700 8,600 2,500 5,100 1,000 8,750 2,000 8,750 1,500 6,900 18,950 1,500 1,500 2,000 2,000 2,500 2,000 2,000 2,500 2,000 5,800 2,000 1,000	60,00 36,75 53,94 29,24 76,38 70,89 20,10 30,63 7,00 30,63 9,00 19,32 47,38 5,25 16,35 11,60 6,00 7,00 4,00 6,00 12,75 12,00 51,04 63,80 12,00 2,80 60,00 20,85 1,50 7,00 13,50			
	SOMMANO mq					804,70	2,04	1'641,59
	<b>A RIPORTARE</b>							79'435,17



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							90'385,80
34 B5.024 19/03/2016	Sovrapprezzo a tutti gli articoli precedenti per lavori da eseguire oltre l'altezza di m 5, da applicare limitatamente alle superfici oltre i 5 m Locale 6 - pilastro Locale 8 - pilastro esterno Locali 10-11-15-16 - pilastri esterni Locale 12 - pilastri esterni	1,00 4,00 4,00 6,00	 0,45 0,45 0,45	0,450	2,500 2,500 2,500 2,500	1,13 4,50 4,50 6,75		
	SOMMANO mq					16,88	17,03	287,47
35 E.011.038 19/03/2016	Fornitura e posa in opera di pavimentazione solare in lastre di pietra di Cursi o di Cavallino dello spessore di cm 4, in opera con idoneo sottofondo di tufina dello spessore sino ... fridi ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza. Locale 43 - Livellini di coronamento di copertura pilastri esterni * (par.ug.=2*7)	14,00	1,50	0,600		12,60		
	SOMMANO mq					12,60	35,00	441,00
36 B3.012.a 19/03/2016	Rivestimento di gres porcellanato in piastrelle di 1a scelta, costituite da una massa unica, omogenea e compatta, conforme alla norma UNI EN 14411, tinta unita, posto in opera con ... connessi a cemento bianco, compresi tagli, sfridi e pulitura finale, delle dimensioni di: 20 x 20 cm, finitura naturale Locale 28 Locale 36 Locale 42 Locale 8 Locale 17 Locale 24		1,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00	2,000 3,000 1,500 1,000 1,500 1,500		2,00 6,00 1,50 1,00 1,50 1,50		
	SOMMANO mq					13,50	65,15	879,53
37 B3.012.a 19/03/2016	Rivestimento di gres porcellanato in piastrelle di 1a scelta, costituite da una massa unica, omogenea e compatta, conforme alla norma UNI EN 14411, tinta unita, posto in opera con ... connessi a cemento bianco, compresi tagli, sfridi e pulitura finale, delle dimensioni di: 20 x 20 cm, finitura naturale Locale 44		2,00	1,000		2,00		
	SOMMANO mq					2,00	65,15	130,30
38 B4.001.b 19/03/2016	Soglie lisce, imbotti, coperture, davanzali e simili in lastre di marmo del tipo travertino dello spessore di 3 cm, fino alla larghezza di 20 cm e della lunghezza non superiore a ... i murature, stuccature, stilature, sigillature di giunti e grappe, compresa la formazione di gocciolatoio ove necessario Locale 9 - Lastre di marmo rivestimento esterno (sopra finestra),compresa sostituzione grate rotte Locale 13 - porta esterna US	1,00 1,00	12,00 2,50	0,300 0,300		3,60 0,75		
	SOMMANO m					4,35	125,00	543,75
39 E.015.006.f 19/03/2016	Fornitura e posa in di rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, grezze o lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigolo leggermente smussato, applica ... idi e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. - Lastre di Travertino lucidato spessore cm 2 Locale 8 - Lastre di marmo rivestimento esterno	1,00 7,00	0,39 0,31	0,860 0,940		0,34 2,04		
	SOMMANO mq					2,38	90,00	214,20
40	Soglie lisce, imbotti, coperture, davanzali e simili in lastre di marmo							
	<b>A RIPORTARE</b>							92'882,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							92'882,05
B4.001.b 23/03/2016	del tipo travertino dello spessore di 3 cm, fino alla larghezza di 20 cm e della lunghezza non superiore a ... i murature, stuccature, stilate, sigillature di giunti e grappe, compresa la formazione di gocciolatoio ove necessario Locale 43 - Lastre di marmo sul parapetto rampa U.S. palestra		15,00	0,300		4,50		
	SOMMANO m					4,50	125,00	562,50
41 G3.003.d 19/03/2016	Lampade ad incandescenza, attacco E 27: ad alto rendimento: 75 W Locale 24 Locale 2 Locale 8					1,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	4,36	17,44
42 G3.008.b 19/03/2016	Lampade fluorescenti, diametro 28 mm: standard bianche, tonalità 33/54: 18 W, lunghezza 590 mm Locale 29					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	5,10	61,20
43 G3.061.b 19/03/2016	Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base mono e bilampada, installato a soffitto e/o a canalina, idoneo a varie composizioni secondo le esigenze applicative. ... aggiornamento elettrico, cablato e rifasato, portalampada ad innesto, IP 20: con reattore standard per lampade da: 2 x 18 W Locale 29					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	51,90	311,40
44 G3.073.a 19/03/2016	Plafoniera tonda con corpo in termoplastico autoestinguente, diffusore in policarbonato stabilizzato ai raggi UV, IP 65, diametro esterno 28 cm: per lampade ad incandescenza attacco E 27 fino a 75 W Locale 24 Locale 2 Locale 8					1,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,32	101,28
45 C3.001.a 19/03/2016	Vetro o cristallo in lastre tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, fornite e poste in opera su infissi e telai in legno o metallici con fermavetro riportato fissato con viti e sigillato con mastice da vetrai compresa pulitura e sfridi: vetro stampato incolore: spessore 4 ± 0,5 ÷ 0,7 mm Locale 4	1,00	1,20	1,350		1,62		
	SOMMANO mq					1,62	20,98	33,99
46 C1.001.c 19/03/2016	Fornitura e posa in opera, compreso il montaggio, di ferramenta varia, bulloneria, fisher, viti e rondelle, chiodi, piastre e ganci, di qualsiasi lunghezza e diametro, sia per meta ... eso le opere provvisionali eventualmente necessarie, ogni onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. Ferramenta fissaggio armadietti					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	400,00	400,00
47 D1.116 20/03/2016	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Quantità di cui alla voce D1.022		352,70		0,015	5,29		
	<b>A RIPORTARE</b>					5,29		94'369,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					5,29		94'369,86
	Quantità di cui alla voce D2.030.a		155,68		0,020	3,11		
	Quantità di cui alla voce D2.030.b		509,04		0,010	5,09		
	Quantità di cui alla voce D1.040		2,00		0,005	0,01		
	Quantità di cui alla voce D1.072b		355,20		0,004	1,42		
	Quantità di cui alla voce D1.073		96,28		0,001	0,10		
	Quantità di cui alla voce E.002.022		12,60		0,060	0,76		
	SOMMANO mc					15,78	47,19	744,66
48 D1.116 20/03/2016	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica							
	Quantità di cui alla voce D1.022		209,09		0,015	3,14		
	Quantità di cui alla voce D2.030.a		22,90		0,020	0,46		
	Quantità di cui alla voce D2.030.b		68,70		0,010	0,69		
	Quantità di cui alla voce D1.040		9,50		0,005	0,05		
	Quantità di cui alla voce D1.042.a		4,35		0,030	0,13		
	Quantità di cui alla voce D1.073		605,58		0,001	0,61		
	Quantità di cui alla voce D1.091		1,62		0,004	0,01		
	Quantità di cui alla voce D1.109	4,00	0,20	0,200	0,100	0,02		
	Quantità di cui alla voce D1.110.a	6,00	0,40	0,400	0,070	0,07		
	SOMMANO mc					5,18	47,19	244,44
49 D1.119 20/03/2016	Scariolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m							
	Quantità di cui alla voce D1.022		352,70		0,015	5,29		
	Quantità di cui alla voce D2.030.a		155,68		0,020	3,11		
	Quantità di cui alla voce D2.030.b		509,04		0,010	5,09		
	SOMMANO mc					13,49	36,92	498,05
50 D1.119 20/03/2016	Scariolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m							
	Quantità di cui alla voce D1.022		209,09		0,015	3,14		
	Quantità di cui alla voce D2.030.a		22,90		0,020	0,46		
	Quantità di cui alla voce D2.030.b		68,70		0,010	0,69		
	SOMMANO mc					4,29	36,92	158,39
51 D1.125.b 20/03/2016	Compenso alle discariche autorizzate per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni: rifiuti non pericolosi di codice Cer 1701							
	Quantità di cui alla voce D1.116 - D1.022	5,29			1700,000	8'993,00		
	Quantità di cui alla voce D1.116 - D2.030.a	3,11			2000,000	6'220,00		
	Quantità di cui alla voce D1.116 - D2.030.b	5,09			2000,000	10'180,00		
	Quantità di cui alla voce D1.116 - D1.040	0,01			2000,000	20,00		
	Quantità di cui alla voce D1.116 - D1.073	0,10			500,000	50,00		
	Quantità di cui alla voce D1.116 - E.002.022	0,76			2500,000	1'900,00		
	SOMMANO kg					27'363,00	0,05	1'368,15
52 D1.125.b 20/03/2016	Compenso alle discariche autorizzate per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni: rifiuti non pericolosi di codice Cer 1701							
	Quantità di cui alla voce D1.116 - D1.022	3,14			1700,000	5'338,00		
	Quantità di cui alla voce D1.116 - D2.030.a	0,46			2000,000	920,00		
	Quantità di cui alla voce D1.116 - D2.030.b	0,69			2000,000	1'380,00		
	Quantità di cui alla voce D1.116 - D1.040	0,05			2000,000	100,00		
	Quantità di cui alla voce D1.116 - D1.042.a	0,13			2800,000	364,00		
	Quantità di cui alla voce D1.116 - D1.073	0,61			500,000	305,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					8'407,00		97'383,55









