



REGIONE
PUGLIA



Comune di Castellana

Provincia di Taranto

ASSE II FESR - PON 2014-2020

RIQUALIFICAZIONE DEGLI EDIFICI PUBBLICI ADIBITI AD USO SCOLASTICO - Tipologia B1 e B2

Istituto Comprensivo Statale
PASCOLI - GIOVINAZZI- COLLODI

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° Grado

**Interventi di efficientamento energetico e ammodernamento
degli spazi per la didattica e realizzazione di spazi funzionali
per lo svolgimento di servizi accessori
scuola dell'infanzia "C. COLLODI"**



Tav

R9

Computo metrico estimativo

progetto esecutivo

Scala

Data Maggio 2019

Aggiornamenti

Rif.

Disegnatore

PROGETTISTA
arch. Pantaleo De Finis

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
arch. Aldo Caforio

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
1 E.002.005.a	Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi na ... ativi oneri: eseguita con l'uso di piccoli mezzi meccanici					15,00		
	SOMMANO mc					15,00	65,00	975,00
2 E.002.044.a	Rimozione di rivestimenti in piastrelle maiolicate di qua ... ccorre per dare il lavoro finito. rimozione senza recupero					110,00		
	SOMMANO mq					110,00	11,50	1'265,00
3 E.002.034.a	Rimozione di pavimenti in ceramica o marmette di marmo di ... n opera a perfetta regola d'arte. rimozione senza recupero					30,00		
	SOMMANO mq					30,00	12,60	378,00
4 E.002.034.a	Rimozione di pavimenti in ceramica o marmette di marmo di ... n opera a perfetta regola d'arte. rimozione senza recupero terrazzi esterni					29,00		
			29,00	8,30		240,70		
			9,45	9,10		86,00		
			3,20	2,70		8,64		
			16,00	7,70		123,20		
	A R I P O R T A R E					458,54		2'618,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	GNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					458,54		2'618,00
5	SOMMANO mq					458,54	12,60	5'777,60
E.002.004.b	Demolizione totale o parziale di conglomerati cementizi d ... mano o con l'ausilio di piccoli utensili elettromeccanici terrazzi esterni		29,00 9,45 3,20 16,00	8,30 9,10 2,70 7,70	0,15 0,15 0,15 0,15	36,11 12,90 1,30 18,48		
6	SOMMANO mc					68,79	262,00	18'022,98
E.008.006.a	Fornitura e posa in opera di massetto di sottofondo legge ... m, in opera. Massetto di sottofondo dello spessore di cm 5 terrazzi esterni		29,00 9,45 3,20 16,00	8,30 9,10 2,70 7,70		240,70 86,00 8,64 123,20		
7	SOMMANO mq					458,54	17,77	8'148,26
E.011.011	Fornitura e posa in opera di manto impermeabile monostrat ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. terrazzi esterni		29,00 9,45 3,20 16,00	8,30 9,10 2,70 7,70		240,70 86,00 8,64 123,20		
8	SOMMANO mq					458,54	30,21	13'852,49
NP 001	Fornitura e posa in opera di pavimento							
	R I P O R T A R E							48'419,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	GNAZIONE DEI LA	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'419,33
9 E.002.049.a	di tipo industrial ... 'altro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. terrazzi esterni		29,00	8,30		240,70		
			9,45	9,10		86,00		
			3,20	2,70		8,64		
			16,00	7,70		123,20		
	SOMMANO mq					458,54	65,00	29'805,10
10 E.001.031	Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo e dello spessor ... o in opera a perfetta regola d'arte. rimozione di intonaco					560,00		
	SOMMANO mq					560,00	8,40	4'704,00
	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di ... o, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Vedi voce n° 1 [mc 15.00]					15,00		
	Vedi voce n° 2 [mq 110.00]			0,03		3,30		
	Vedi voce n° 3 [mq 30.00]			0,05		1,50		
11 E.001.033.b	Vedi voce n° 4 [mq 458.54]			0,05		22,93		
	Vedi voce n° 5 [mc 68.79]					68,79		
	SOMMANO mc					111,52	26,00	2'899,52
	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo ... cazione dichiarata.							
	R I P O R T A R E							85'827,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	GNAZIONE DEI LA	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							85'827,95
12 S.003.005.a	macerie edili con impurità fino al 10% Vedi voce n° 10 [mc 111.52]				15,00	1'672,80		
	SOMMANO q.li					1'672,80	2,95	4'934,76
12 S.003.005.a	Ponteggio metallico fisso con altezza sino a 20 m, costit ... intera durata dei lavori e comunque per un max. di 6 mesi.		215,00		5,50	1'182,50		
	SOMMANO cad					1'182,50	7,50	8'868,75
13 NP 002	Preparazione del fondo per cappotto mediante pulizia del ... ant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte.					560,00		
	SOMMANO mq					560,00	102,35	57'316,00
14 E.011.043.d	Fornitura e posa in opera di lastre termoisolanti e fonia ... re murarie ed ogni altro onere e magistero. Spessore mm 50					560,00		
	SOMMANO mq					560,00	18,15	10'164,00
15 E.009.001.f	Fornitura e posa in opera di scossalina per la copertura ... na in lamiera zincata da 8/10 di sviluppo da cm 51 a cm 67		225,00			225,00		
	SOMMANO ml					225,00	28,30	6'367,50
	R I P O R T A R E							173'478,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	GNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							173'478,96
16 E.015.006.a	Fornitura e posa in di rivestimento di pareti in lastre d ... ezio o Gallipoli cm 25x50 spessore cm 3, lisce o bisellate					12,80		
	SOMMANO mq					12,80	65,00	832,00
17 E.009.003.b	Fornitura e posa in opera di tubi pluviali metallici e in ... regola d'arte. Pluviale in lamiera zincata diametro 100 mm		65,00			65,00		
	SOMMANO ml					65,00	11,55	750,75
18 E.016.012.a	Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per interni ... d'arte. Intonaco liscio a due strati su superfici interne					166,00		
	SOMMANO mq					166,00	16,00	2'656,00
19 E.015.001	Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti inter ... ssario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					60,00		
	SOMMANO mq					60,00	33,90	2'034,00
20 E.012.025.a	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in grès porce ... sioni. di dimensioni di cm 20x30 o 30x30							
	R I P O R T A R E							179'751,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	GNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							179'751,71
21 E.016.036	finitura naturale					50,00		
	SOMMANO mq					50,00	41,60	2'080,00
	Tinteggiatura di superfici interne, intonacate a civile o ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.					110,00		
	SOMMANO mq					110,00	10,00	1'100,00
22 I.001.001.a	Fornitura e posa in opera di punto attacco per alimentazi ... recchi da 1 a 5, per ogni attacco con acqua calda o fredda					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	116,00	464,00
23 I.002.001.c	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrifi ... nsioni di cm 60x47 con tolleranza in meno o in più di cm 2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	175,00	350,00
24 I.002.006	Fornitura e posa in opera di vaso igienico in porcellana ... e, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	265,00	265,00
	R I P O R T A R E							184'010,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	GNAZIONE DEI LA	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							184'010,71
25 I.002.022.a	Fornitura e posa in opera di pilozzo, completo di troppo ... bile, questo compreso, delle dimensioni di circa cm 80x50.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	224,65	224,65
26 I.002.019.c	Fornitura e posa in opera di piatto per doccia in gres po ... delle dimensioni standard di circa cm 80x80 tipo profondo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	215,00	215,00
27 I.002.005	Fornitura e posa in opera di bidet in porcellana vetrific ... e, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	200,00	200,00
28 I.002.012	Fornitura e posa in opera di cassetta di scarico per il l ... e compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	228,00	228,00
29 I.003.001.d	Fornitura e posa in opera di accessori bagno in ABS. Sono ... oro finito. portasapone delle dimensioni di circa cm 30x15					1,00		
	R I P O R T A R E					1,00		184'878,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	GNAZIONE DEI LAV	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		184'878,36
30 I.003.001.e	SOMMANO cad Fornitura e posa in opera di accessori bagno in ABS. Sono ... voro finito. portacarta delle dimensioni di circa cm 15x15					1,00	38,25	38,25
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	32,75	32,75
31 I.003.001.c	Fornitura e posa in opera di accessori bagno in ABS. Sono ... finito. portabicchiere delle dimensioni di circa cm 15x15					1,00		
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	29,70	29,70
32 I.003.003.a	Fornitura e posa in opera di erogatore di aria calda elet ... ad azionamento manuale con timer di spegnimento ritardato					1,00		
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	179,75	179,75
33 I.004.012	Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocoman ... ante. É compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.					4,00		
						4,00		
	SOMMANO cad					4,00	148,55	594,20
34 E.007.022	Fornitura e posa in opera di soffittatura							
	R I P O R T A R E							185'753,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							185'753,01
35 E.017.009	in pannelli di ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.					65,00	36,75	2'388,75
	SOMMANO mq					65,00		
35 E.017.009	Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco a taglio ... e opere murarie; esclusa fornitura e posa eventuale vetro. sostituzione sopraluce con infisso completo di apertura a vasistas					32,40	374,85	12'145,14
	SOMMANO mq					32,40		
36 E.017.039	Fornitura e posa in opera di motore- attuatore elettrico (... ... eso altresì il collegamento elettrico alla rete esistente.					12,00	262,50	3'150,00
	SOMMANO cad					12,00		
37 R.010.004	Controllo e verifica della funzionalità di infisso intern ... correlate ove presenti. Compreso ogni onere ed accessorio.					125,00	45,00	5'625,00
	SOMMANO mq					125,00		
38 E.018.006	Fornitura e posa in opera di cristallo, spessore mm 6, su ... regola d'arte. Da valutare in base alle misure							
	R I P O R T A R E							209'061,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							209'061,90
39 NP 003	effettive.					32,40		
	SOMMANO mq					32,40	58,30	1'888,92
	Realizzazione di nuova recinzione mediante: smontaggio de ... scavi e tutto quanto previsto nel particolare costruttivo.		125,00			125,00		
	SOMMANO ml					125,00	365,00	45'625,00
40 NP 004	Realizzazione di un nuovo cancello d'ingresso così come q ... to in corrispondenza dell'ingresso principale alla scuola.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'750,00	2'750,00
41 NP 006	Fornitura e posa in opera di pavimentazione antitrauma in ... ti per evitare il ristagno di acqua, spessore fino a cm 7.					82,50		
	SOMMANO mq					82,50	110,00	9'075,00
42 EL.006.010.d	Impianto elettrico per edificio civile completo di: siste ... Punto presa salvavita e interbloccata da 10A con canaline					6,00		
						6,00		
	R I P O R T A R E					6,00		268'400,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	GNAZIONE DEI LAV	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		268'400,82
43 EL.006.013.d	SOMMANO cad Impianto elettrico per edificio civile completo di: siste ... 10 A. Punto luce a deviatore ed invertitore con canaline.					6,00	98,85	593,10
						6,00		
	SOMMANO cad					6,00	126,14	756,84
44 EL.006.022.d	Impianto elettrico per edificio civile completo di: siste ... er punto luce a pulsante 10 A. Punto pulsante con canaline					6,00		
						6,00		
	SOMMANO cad					6,00	60,49	362,94
45 EL.005.005.g	Fornitura e posa in opera di plafoniera con corpo in acci ... corre per dare il lavoro finito. Potenza 4x36W da incasso.					5,00		
						5,00		
	SOMMANO cad					5,00	151,07	755,35
46 NP 005	Fornitura e posa in opera di ghiaia di fiume lavata multicolor 16-32. protezione termica ed isolamento lastrici solari sp. 4 cm	972,00			0,04	38,88		
						38,88		
	SOMMANO mc					38,88	73,00	2'838,24
47 R.010.004	Controllo e verifica della funzionalità di							
	R I P O R T A R E							273'707,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							273'707,29
48 NP 007	infisso intern ... correlate ove presenti. Compreso ogni onere ed accessorio.							
	SOMMANO mq					0,00	45,00	0,00
	Fornitura e posa in opera di sabbiera con coperchio e panchina integrato delle dimensioni 150*165.					4,00		
49 NP 008	SOMMANO cadauno					4,00	230,00	920,00
	Fornitura e posa in opera di pannelli ombreggianti scorre ... te. Ombreggiante in PVC con lamelle fisse do colore bianco							
		2,00	27,70 5,40		3,75 1,75	103,88 18,90		
50 NP 009	SOMMANO mq					122,78	185,00	22'714,30
	Fornitura e posa in opera di pannelli ombreggianti fissi ... breggiante in PVC con lamelle orientabili di colore bianco							
				2,90	3,80	11,02		
	a detrarre			1,05	2,45	-2,57		
				5,20	3,50	18,20		
	a detrarre			1,85	2,15	-3,98		
	Sommano positivi mq					29,22		
	Sommano negativi mq					-6,55		
	SOMMANO mq					22,67	140,00	3'173,80
	R I P O R T A R E							300'515,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							300'515,39
51 NP 010	Fornitura e posa in opera di pannelli ombreggianti i su p ... te. Ombreggiante in PVC con lamelle fisse di colore bianco sopraluce (par.ug.=2*4)	2,00 8,00	6,60	0,70 1,20	0,60 1,75 0,95	7,92 9,80 1,14		
	SOMMANO mq					18,86	110,00	2'074,60
52 NP 011	Fornitura e posa in opera di avvolgibile in alluminio estruso a lamelle orientabili	6,00 2,00 2,00		1,95 2,60 1,90 1,90	1,60 1,60 2,00 1,90	18,72 4,16 7,60 7,22		
	SOMMANO mq					37,70	205,00	7'728,50
53 E.017.043.b	Fornitura e posa in opera di cassonetto di altezza non su ... rfetta regola d'arte. Cassonetto in legno douglas o mogano	6,00 2,00 2,00		1,95 2,60 1,90 1,90		11,70 2,60 3,80 3,80		
	SOMMANO ml					21,90	131,25	2'874,38
54 NP 012	Fornitura e posa in opera di scaldacqua a pompa di calore murale. Capacita lt. 120 sostituzione boiler elettrici					11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	2'100,00	23'100,00
	R I P O R T A R E							336'292,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							336´292,87
55 NP 012	Fornitura e posa in opera di panchina con struttura di su ... uadrata (70x70 mm). Dimensioni panchina: 205 x 40 x 45 cm					7,00	600,00	4´200,00
	SOMMANO cadauno					7,00		
	Parziale LAVORI							
	T O T A L E euro							
	Data,							
	Il Tecnico Arch. Pantaleo DE FINIS							

A R I P O R T A R E								

COMMITTENTE: