



PROVINCIA DI BRINDISI SERVIZIO TECNICO

**LICEO SCIENTIFICO "MONTICELLI" - BRINDISI.
SISTEMAZIONE AREE ESTERNE.**

**Progetto
esecutivo**



All. C

COMPUTO METRICO

Redatto da:

geom. *Alessandro* SARACINO

Il Responsabile del Procedimento:

Dott. Arch. *Luigi* RESTA

Il Dirigente

Dott. Ing. *Sergio M.* RINI

elaborato:

Settembre 2014

aggiornato

aggiornato

file:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 E.002.032 22/11/2012	Rimozione di cordoni in pietra di Soletto, Trani, ecc. di qualunque larghezza, compreso il taglio della vecchia malta, la pulizia l'accatastamento dei cordoni utilizzabili ed il trasporto di materiale di risulta sino al sito di carico sui mezzi di trasporto. marciapiede edificio scolastico		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	12,50	1'250,00
2 E.002.034.a 22/11/2012	Rimozione di pavimenti in ceramica o marmette di marmo di qualsiasi dimensione e natura, compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento. Eseguita a qualsiasi piano ... fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte: - rimozione senza recupero marciapiede edificio scolastico		140,00	1,300		182,00		
	SOMMANO mq					182,00	12,00	2'184,00
3 E.002.043.a 17/10/2014	Rimozione di battiscopa in ceramica, cotto, marmo, legno, compresa la rimozione della sottostante malta di allettamento. Sono compresi il calo a terra del materiale, l'accatastamento ... lizia che può essere riutilizzato, e inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro: - rimozione senza recupero					300,00		
	SOMMANO m					300,00	3,00	900,00
4 E.002.029.b 22/11/2012	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia oppure di conglomerato cementizio, anche armato, di sottofondo platee o per formazione di pendenze etc., ... o in opera a perfetta regola d'arte. - demolizione di calcestruzzo magro o malta di gretonato, di altezza sino a 6,00 cm marciapiede edificio scolastico		140,00	1,300		182,00		
	SOMMANO mq					182,00	11,50	2'093,00
5 E.001.002.a 22/11/2012	Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... mbito del cantiere: - in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc.) per posa cordoni nuovo marciapiede edificio scolastico		210,00	0,120	0,100	2,52		
	SOMMANO mc					2,52	8,70	21,92
6 E.001.027 22/11/2012	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. rimozione di cordoni rimozione di pavimenti demolizione di massetto scavo per fondazione cordoni nuovo marciapiede		100,00 182,00 182,00 2,52	0,120	0,250 0,030 0,100	3,00 5,46 18,20 2,52		
	SOMMANO mc					29,18	11,00	320,98
7 E.001.030.p 22/11/2012	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi, il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... tore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità							
	A RIPIPORTARE							6'769,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	targ.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'769,90
8 Inf.001.039.d 27/12/2012	rimozione di cordoni		100,00	0,120	0,250	3,00		
	rimozione di pavimenti		182,00		0,030	5,46		
	demolizione di massetto		182,00		0,100	18,20		
	scavo per fondazione cordoni nuovo marciapiede		2,52			2,52		
	SOMMANO mc					29,18	10,00	291,80
9 E.008.003 27/12/2012	Fornitura e posa in opera di cordoli retti o curvi, a sezione trapezoidale realizzati in calcestruzzo vibrocompresso di resistenza a rottura superiore a 3,5 MPa, assorbimento d'ac ... o a perfetta regola d'arte. - mono strato di colore grigio cemento Retti di sezione di cm 10/12 x h. 25 lunghezza cm.100		210,00			210,00		
	cordoni per formazione nuovo marciapiede					210,00	17,75	3'727,50
	SOMMANO ml							
10 E.008.007.a 27/12/2012	Fornitura e posa in opera di vespaio costituito da gettata di pietrame calcareo informe, compreso l'assestamento e la regolarizzazione superficiale con pietrisco, eseguita con materiale non proveniente dagli scavi e fornito dall'impresa.		140,00	1,300	0,300	54,60		
	per formazione nuovo marciapiede edificio scolastico					54,60	39,00	2'129,40
	SOMMANO mc							
11 E.012.010 27/12/2012	Fornitura e posa in opera di massetto in conglomerato cementizio a resistenza caratteristica e classe di esposizione conforme alle prescrizioni delle norme UNI vigenti con dimensio ... ccanica atta ed idonea a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: - Massetto in calcestruzzo RcK 20 spessore cm 5		140,00	1,300		182,00		
	nuovo marciapiede edificio scolastico		110,00	0,120		13,20		
	per posa cordoni nuovo marciapiede edificio scolastico							
	SOMMANO mq					195,20	17,50	3'416,00
12 E.013.008.e 16/07/2014	Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in pietra naturale o marmo, spessore 10 mm. e altezza 8 cm con superfici a vista lucidate e poste rifilate o semplicemente smussat ... sul bordo superiore e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. - In marmo Perlato Rojal o Sicilia		140,00	1,300		182,00		
	marciapiede edificio scolastico					182,00	23,50	4'277,00
	SOMMANO mq							
13 E.021.001.b. 02 18/10/2014	Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in pietra naturale o marmo, spessore 10 mm. e altezza 8 cm con superfici a vista lucidate e poste rifilate o semplicemente smussat ... sul bordo superiore e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. - In marmo Perlato Rojal o Sicilia		300,00			300,00		
	marciapiede edificio scolastico					300,00	10,50	3'150,00
	SOMMANO ml							
14 E.016.039	Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con faccia vista e coste levigate, per soglie, davanzali, imbotti e scale, compreso la formazione del o dei gocciolatoi della sezio ... ro occorrente per davanzali, copertine, stipiti, architravi e scale: Spessore 3 cm - Travertino chiaro Rapolato o Romano	30,00	0,30			9,00		
	coprimuretti esterni					9,00	104,00	936,00
	SOMMANO mq							
	A R I P O R T A R E							24'697,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24'697,60
26/06/2014	le seguenti lavorazioni: carteggiatura finale, t... eriali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.							
	soffitto aule piano primo	3,00	7,60	6,800		155,04		
	soffitto aule piano primo		7,60	7,000		53,20		
	soffitto aule piano primo		2,60	1,300		3,38		
	soffitto aule piano primo		6,45	6,200		39,99		
	soffitto aule piano primo	4,00	7,50	7,200		216,00		
	soffitto aule piano primo		8,00	6,000		48,00		
	soffitto aule piano primo		2,00	1,500		3,00		
	Parziale mq					518,61		
	soffitto corridoio piano primo 1		7,70	2,900		22,33		
	soffitto corridoio piano primo 1		4,30	9,000		38,70		
	soffitto corridoio piano primo 1		22,30	2,100		46,83		
	Parziale mq					107,86		
	soffitto corridoio piano primo 3		12,00	4,300		51,60		
	soffitto corridoio piano primo 3		14,40	2,600		37,44		
	soffitto corridoio piano primo 3		9,20	4,200		38,64		
	soffitto laboratori * Parziale mq					127,68		
	soffitto zona laboratori		800,00			800,00		
	Parziale mq					800,00		
	SOMMANO mq					1'554,15	5,50	8'547,83
15 E.016.036 27/12/2012	Tinteggiatura di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, già preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura finale e successiva tinteggiatura con ... riali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.							
	pareti aule piano primo *(par.ug.=2*3)	6,00	7,60	3,400		155,04		
	pareti aule piano primo *(par.ug.=2*3)	6,00	6,80	3,400		138,72		
	pareti aule piano primo	2,00	7,60	3,400		51,68		
	pareti aule piano primo	2,00	7,00	3,400		47,60		
	pareti aule piano primo	2,00	1,30	3,400		8,84		
	pareti aule piano primo		2,60	3,400		8,84		
	pareti aule piano primo	2,00	6,45	3,400		43,86		
	pareti aule piano primo	2,00	6,20	3,400		42,16		
	pareti aule piano primo *(par.ug.=2*4)	8,00	7,50	3,400		204,00		
	pareti aule piano primo *(par.ug.=2*4)	8,00	7,20	3,400		195,84		
	pareti aule piano primo	2,00	8,00	3,400		54,40		
	pareti aule piano primo	2,00	6,00	3,400		40,80		
	pareti aule piano primo	2,00	1,50	3,400		10,20		
	pareti aule piano primo		2,00	3,400		6,80		
	Parziale mq					1'008,78		
	pareti corridoio piano primo 1		7,70	3,400		26,18		
	pareti corridoio piano primo 1		12,00	3,400		40,80		
	pareti corridoio piano primo 1		2,10	3,400		7,14		
	pareti corridoio piano primo 1		9,00	3,400		30,60		
	pareti corridoio piano primo 1		2,50	3,400		8,50		
	pareti corridoio piano primo 1		22,30	3,400		75,82		
	pareti corridoio piano primo 1		2,10	3,400		7,14		
	pareti corridoio piano primo 1		29,20	3,400		99,28		
	Parziale mq					295,46		
	pareti corridoio piano primo 3	2,00	12,00	3,400		81,60		
	pareti corridoio piano primo 3		2,10	3,400		7,14		
	pareti corridoio piano primo 3	2,00	14,40	3,400		97,92		
	pareti corridoio piano primo 3	2,00	9,20	3,400		62,56		
	pareti corridoio piano primo 3		2,10	3,400		7,14		
	pareti corridoio piano primo 3		4,20	3,400		14,28		
	Parziale mq					270,64		
	laboratori piano primo	2,00	4,70	3,400		31,96		
	laboratori piano primo	2,00	4,80	3,400		32,64		
	A R I P O R T A R E					1'639,48		33'245,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'639,48		33'245,43
	laboratori piano primo	2,00	9,30	3,400		63,24		
	laboratori piano primo	2,00	3,60	3,400		24,48		
	laboratori piano primo	2,00	9,30	3,400		63,24		
	laboratori piano primo	2,00	11,70	3,400		79,56		
	laboratori piano primo	2,00	6,00	3,400		40,80		
	laboratori piano primo	2,00	3,20	3,400		21,76		
	laboratori piano primo	2,00	2,50	3,400		17,00		
	laboratori piano primo	2,00	3,20	3,400		21,76		
	laboratori piano primo	2,00	4,10	3,400		27,88		
	laboratori piano primo	2,00	3,20	3,400		21,76		
	laboratori piano primo	2,00	6,50	3,400		44,20		
	laboratori piano primo	2,00	13,00	3,400		88,40		
	laboratori piano primo	2,00	4,60	3,400		31,28		
	laboratori piano primo	2,00	2,40	3,400		16,32		
	laboratori piano primo	2,00	2,00	3,400		13,60		
	laboratori piano primo	2,00	2,40	3,400		16,32		
	laboratori piano primo	2,00	12,40	3,400		84,32		
	laboratori piano primo	2,00	7,00	3,400		47,60		
	laboratori piano primo	2,00	8,20	3,400		55,76		
	laboratori piano primo	2,00	6,00	3,400		40,80		
	laboratori piano primo	2,00	8,20	3,400		55,76		
	laboratori piano primo	2,00	6,50	3,400		44,20		
	laboratori piano primo	2,00	5,70	3,400		38,76		
	laboratori piano primo	2,00	3,00	3,400		20,40		
	laboratori piano primo	2,00	3,20	3,400		21,76		
	laboratori piano primo	2,00	2,00	3,400		13,60		
	laboratori piano primo	2,00	4,30	3,400		29,24		
	laboratori piano primo	2,00	4,70	3,400		31,96		
	laboratori piano primo	2,00	5,20	3,400		35,36		
	laboratori piano primo	2,00	2,90	3,400		19,72		
	laboratori piano primo	2,00	2,00	3,400		13,60		
	laboratori piano primo	2,00	5,00	3,400		34,00		
	laboratori piano primo	2,00	7,50	3,400		51,00		
	laboratori piano primo	2,00	7,50	3,400		51,00		
	laboratori piano primo	2,00	7,50	3,400		51,00		
	laboratori piano primo	2,00	5,00	3,400		34,00		
	laboratori piano primo	2,00	4,60	3,400		31,28		
	laboratori piano primo	2,00	6,80	3,400		46,24		
	laboratori piano primo	2,00	6,80	3,400		46,24		
	laboratori piano primo	2,00	24,00	3,400		163,20		
	laboratori piano primo	2,00	30,00	3,400		204,00		
	Parziale mq					1'921,00		
	SOMMANO mq					3'495,88	6,50	22'723,22
16	Preparazione di superfici in legno mediante raschiatura e/o							
E.016.066	carteggiatura per l'asportazione di vecchia vernice.							
18/10/2014	porte *(par.ug.=2*18)	36,00	1,70	2,100		128,52		
	porte *(par.ug.=2*15)	30,00	1,00	2,100		63,00		
	SOMMANO mq					191,52	3,70	708,62
17	Applicazione di vernice trasparente su superfici in legno di opere							
E.016.065	in legno precedentemente preparate, eseguita con almeno due							
18/10/2014	strati successivi di vernice, dati a pennello fino a ... o dei							
	materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare							
	il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	porte *(par.ug.=2*18)	36,00	1,70	2,100		128,52		
	porte *(par.ug.=2*15)	30,00	1,00	2,100		63,00		
	SOMMANO mq					191,52	29,30	5'611,54
18	Verniciatura di radiatori di calore, ad elementi a colonnina, con							
E.016.058	smalto in colori correnti chiari, in due mani a coprire, previa							
18/10/2014	applicazione di una mano di antiruggine da conteggiarsi a parte,							
	valutata ad elemento.							
	A R I P O R T A R E							62'288,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							62'288,81
	radiatori					250,00		
	SOMMANO cad					250,00	15,00	3'750,00
19 E.019.009.b 27/12/2012	Fornitura e posa in opera di coprigiunto sismico verticale con profilo portante in alluminio e alette di ancoraggio perforate, guarnizione in neoprene cellulare, resistenti ad agen ... lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Con elementi pari a m 4.00: - Coprigiunto sismico verticale di larghezza cm 10 in corrispondenza dei corpi di fabbrica *(par.ug.=2*2)	4,00	3,40			13,60		
	SOMMANO ml					13,60	65,14	885,90
20 E.019.006.b 27/12/2012	Fornitura e posa in opera di coprigiunto sismico da pavimento con profilo portante in alluminio e alette di ancoraggio perforate, guarnizione in neoprene per impiego a temperature ... voro compiuto a perfetta regola d'arte. Con elementi pari a m 4.00: - Coprigiunto sismico a pavimento di larghezza cm 10 in corrispondenza dei corpi di fabbrica *(par.ug.=2*4)	8,00				8,00		
	SOMMANO ml					8,00	124,82	998,56
21 N04145a 27/12/2012	Piattaforma telescopica su autocarro: altezza 18 m: a caldo interventi vari prospetti *(par.ug.=6*8)	48,00				48,00		
	SOMMANO ora					48,00	58,12	2'789,76
22 E.002.049.a 18/10/2014	Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo e dello spessore medio di cm 2, posto in opera su murature interne a qualsiasi piano, eseguito a mano e/o con l'ausilio di utensili elettr ... a fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte: - rimozione di intonaco ripristini vari					100,00		
	SOMMANO mq					100,00	8,00	800,00
23 E.022.004.b 19/10/2014	Fornitura e posa in opera di malta premiscelata con fibre di polipropilene per il ripristino di strutture in calcestruzzo secondo le seguenti fasi e metodologie Rimozione totale de ... perture installate a protezione degli agenti atmosferici. - Per ogni mq di superficie ricostruita e uno spessore di cm 3 interventi vari prospetti					38,00		
	SOMMANO mq					38,00	85,05	3'231,90
24 E.016.016.b 18/10/2014	Fornitura e posa in opera di intonaco premiscelato, per interni ed esterni, per allettamento di strutture, mattoni e murature in genere. Eseguito con sottofondo per uno spessore ma ... o occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Intonaco premiscelato a base di calce idraulica ripristini vari					100,00		
	SOMMANO mq					100,00	17,80	1'780,00
25 E.016.030 27/12/2012	Fornitura in opera di rivestimento al quarzo pigmentato rigato a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa, pigmenti inorganici, farine e quarzo a granulometria selezionata ... eriali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. interventi vari prospetti					100,00		
	SOMMANO mq					100,00	11,50	1'150,00
	A RIPORTARE							77'674,93

[illegible]