

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Lavori di riqualificazione dell'area esterna di pertinenza del Plesso Scolastico di Pratolungo I.C. Gino Felci

**COMMITTENTE:** Comune di Velletri

Velletri, 27/12/2021

**IL TECNICO**

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 A02.01.001.b	Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in rocce di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mm <sup>2</sup> (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, poz ... o del cavo e comunque in posizione di sicurezza: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto Per realizzazione piano per aula didattica Per realizzazione piano di ancoraggio semitronchi alunni e tronco insegnante Per realizzazione platea attività sportiva Per realizzazione di nuvi piazzali bitumati Per realizzazione di nuvi piazzali bitumati Per realizzazione di nuvi piazzali bitumati		7,00 4,50 8,50 8,00 30,00 8,50	26,500 11,000 9,500 4,000	0,750 0,400 0,300 0,100 0,100 0,100	139,13 19,80 24,23 3,20 3,00 13,18		
	SOMMANO mc					202,54	5,87	1'188,91
2 A02.03.00a	Rinterro o riempimento di cavi o di buche per opere in ambito urbano con materiali selezionati, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a 0,30 m, bag ... meccanici che manuali: con l'uso di mezzi meccanici con materiale proveniente dagli scavi depositato sull'orlo del cavo Per riempimento cavo di fondazione gazebo		4,50	11,000	0,200	9,90		
	SOMMANO mc					9,90	6,31	62,47
3 E02.01.005.b	Elementi per prolungare i pozzetti in calcestruzzo retinato, in opera compreso ogni onere e magistero per il collegamento a tenuta: delle dimensioni 50 x 50 x 50 cm Per il fissaggio degli elemento semitronchi in legno per la seduta degli alunni					28,00		
	SOMMANO cad					28,00	16,67	466,76
4 A03.03.005.b	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunqu ... anici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica. compreso il carico effettuato da pale meccaniche Vedi voce n° 1 [mc 202.54] Vedi voce n° 2 [mc 9.90]				1,700 1,700	344,32 -16,83		
	Sommano positivi ton Sommano negativi ton					344,32 -16,83		
	SOMMANO ton					327,49	8,42	2'757,47
5 A03.03.007.d	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... e. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. terre e rocce recuperabili Vedi voce n° 4 [ton 327.49]					327,49		
	SOMMANO ton					327,49	7,00	2'292,43
6 A06.03.001.a	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compresi armo, disarmante disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di ap ... n il calcestruzzo: per plinti di fondazione, per fondazioni rettilinee continue (travi rovesce, murature di sotterraneo) Per realizzazione fondazione gazebo/aula Per realizzazione fondazione gazebo/aula	2,00 2,00	10,00 4,00		0,300 0,300	6,00 2,40		
	SOMMANO mq					8,40	22,49	188,92
7 A06.01.002.0 1.02.c	PER IMPIEGHI STRUTTURALI Calcestruzzo per strutture di fondazione ed interrata e/o strutture a contatto con acque aggressive, in opera, a prestazione garantita, conforme alle norme ... ella pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XA1 classe di resistenza a compressione C 35/45 - Rck 45 N/mm <sup>2</sup>							
	<b>A RIPORTARE</b>							6'956,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							6'956,96
	Per realizzazione platea per fissaggio tronci di seduta e gazebo		10,50	4,500	0,200	9,45		
	Per realizzazione area attività sportiva		9,00	8,000	0,100	7,20		
	Per realizzazione fondazione nuovi piazzali		8,50	9,500	0,070	5,65		
	Per realizzazione fondazione nuovi piazzali		30,00		0,070	2,10		
	Per realizzazione fondazione nuovi piazzali		8,50	15,500	0,070	9,22		
	SOMMANO mc					33,62	155,26	5'219,84
8 A06.02.001.a	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti ... ge; del tipo B 450 C in barre lisce o ad aderenza migliorata, del tipo controllato in stabilimento: lavorato in cantiere 100 Kg/mc circa		24,40		100,000	2'440,00		
	SOMMANO kg					2'440,00	1,48	3'611,20
9 A17.02.013.b	Rete metallica zincata a maglie romboidali tessuta in filo zincato da 1,4/1,5 mm, vivagnata sotto e sopra, data in opera per recinzioni: del peso di Kg.1,500 al mq, plastificata Per sostituzione attuale recinzione		60,00		2,000	120,00		
	SOMMANO mq					120,00	5,33	639,60
10 NP01	Rimozione e trasporto a discarica di rete metallica non più idonea e arrugginita					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	500,00	500,00
11 NP02	Strato di graniglia e sistemazione pozzetti nell'attuale area destinata ai giochi per gli alunni.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'800,00	1'800,00
12 B01.05.017	Mano d'attacco con emulsione bituminosa non modificata. Fornitura e posa in opera di mano d'attacco con emulsione bituminosa cationica non modificata, nel rispetto delle nuove norm ... nea spruzzatrice in ragione di 0,8 - 1,2 kg/mq, tra gli strati di sottofondo e base, base binder, binder e usure normali Per realizzazione nuovi piazzali Per realizzazione nuovi piazzali Per realizzazione nuovi piazzali		8,50	15,500		131,75		
			30,00			30,00		
			8,00	4,000		32,00		
	SOMMANO mq					193,75	1,40	271,25
13 B01.05.015.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura antisdrucchiolo (SMA). Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di base, provvisto di certificazione CE di prodott ... ee vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa. Misurato in opera dopo costipamento. per uno spessore di cm. 3 Vedi voce n° 12 [mq 193.75]					193,75		
	SOMMANO mq					193,75	11,80	2'286,25
14 C01.04.014	Palificata viva di sostegno doppia. Consolidamento di pendii franosi con palificata in tondami di larice o castagno ø 20 - 30 cm posti alternativamente in senso longitudinale ed in ... effetto consolidante della struttura in legno, una volta marcita, sarà sostituito dallo sviluppo dell'apparato radicale. Per realizzazione giardino sensoriale, per le attività sportive e nuovo piazzale Per realizzazione giardino sensoriale, per le attività sportive e nuovo piazzale		15,50		1,500	23,25		
			32,00		1,500	48,00		
	SOMMANO mq					71,25	220,00	15'675,00
15 C01.04.021.a	Tappeto erboso in zolle. Fornitura e posa in opera di prato di Dichondra repens preseminato in zolle, compreso e compensato l'onere della							
	<b>A RIPORTARE</b>							36'960,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							36'960,10
	preparazione e l'eventuale correzione fisi ... tre, gli oneri per la garanzia di attecchimento e la manutenzione fino al terzo taglio. superfici continue fino a 300 mq Per nuova aula e giardino sensoriale Per nuova aula e giardino sensoriale		140,00 130,00			140,00 130,00		
	SOMMANO mq					270,00	29,47	7'956,90
16 C01.05.033	Pergolato. Fornitura in opera di modulo di pergolato di dimensioni utili in pianta di Ml 3.00 x 3.00, costituito da numero 4 piantane di cm. 3,60 x 0,12 x 0,12, numero 4 saccettoni d ... numero e per tipo dei singoli componenti come sopra descritti, necessari per formare un modulo completo, prezzo a modulo Per copertura aula esterna					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	454,49	3'181,43
17 NP03	Realizzazione di sedute in legno realizzate con tronchi del diametro di 40 cm infissi a terra e bloccati nei pozzetti di cemento posati in opera per la seduta dei bambini compreso il trattamento esterno di protezione dagli agenti atmosferici Per realizzazione aula all'aperto					28,00		
	SOMMANO cadauno					28,00	100,00	2'800,00
18 NP04	Realizzazione di seduta in legno realizzate con tronchi del diametro di 40 cm infissi a terra e bloccata con staffe nella fondazione di cemento precedentemente realizzata per la seduta dei maestri/e compreso il trattamento esterno di protezione dagli agenti atmosferici					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	500,00	500,00
19 NP05	Realizzazione di nuova tettoia in legno davanti all'accesso della scuola					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'000,00	3'000,00
20 C01.05.018.a	Fioriera in legno. Fornitura in opera di fioriera in legno di pino trattato con impregnante atossico colorato per esterni, vaschetta interna in acciaio zincato cm. 115 x 60 x 60 Per schermatura da piazzale carrabile					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	681,73	5'453,84
21 C01.06.030	Staccionata rustica. Fornitura in opera di staccionata rustica dell'altezza ordinata dalla D.L. e, comunque, non superiore a m.0,80, in legname di castagno rustico con passoni oppo ... del Ø in testa di cm. 8/10 ;passamano di m.2,70 del Ø in testa di cm.6/7 e crociate di m.1,70 del Ø in testa di cm.6/7. Aticaduta dal giardino sensoriale e rampa di accesso allo stesso Aticaduta dal giardino sensoriale e rampa di accesso allo stesso Aticaduta dal giardino sensoriale e rampa di accesso allo stesso Aticaduta dal giardino sensoriale e rampa di accesso allo stesso		16,00 6,00 30,00 8,00			16,00 6,00 30,00 8,00		
	SOMMANO m					60,00	18,00	1'080,00
22 F01.10.002	Geotessile "nontessuto" in poliestere o in polipropilene, fornito e posto in opera, del peso non inferiore a 550 g/m² con resistenza a trazione = 30 kN/m e resistenza al punzonamen ... erro tondo del fi 8 mm sagomati ad U di lunghezza 50 cm ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Su giardino sensoriale					50,00		
	SOMMANO mq					50,00	13,94	697,00
	<b>A RIPORTARE</b>							61'629,27

