



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO



ISTITUTO COMPRENSIVO "S. G. BOSCO – A. MANZONI"

REALIZZAZIONE DI AMBIENTI E LABORATORI PER L'EDUCAZIONE E LA FORMAZIONE
ALLA TRANSAZIONE ECOLOGICA

"EDUGREEN"

"Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo nelle regioni del Mezzogiorno"

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 – Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) – REACT EU

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 255001a	Stesa e modellazione di terra di coltivo; esclusa la fornitura: operazione manuale Livellamento delle superfici interessate dal posizionamento dei cassoni degli orti sopraelevati mediante l'utilizzo di piccole e idonee macchine operatrici al fine di ottenere le superfici dei giardini livellate e predisposte alle lavorazioni successive Plesso Manzoni Plesso S. G. Bosco		30,00 6,00	15,000 10,000	0,100 0,100	45,00 6,00		
	SOMMANO mc					51,00	31,82	1'622,82
2 NP.002	Realizzazione di "orti rialzati" mediante l'impiego di "ponti" di legno opportunamente assemblati costituenti cassoni dalle dimensioni di 5.00x1.50 mt e altezza 35 cm, atti a contenere ... ione di piante da orto, da posizionare nei luoghi indicati da progetto e comunque convenuti col REsponsabile dei Lavori. Plesso Manzoni Plesso S.G. Bosco					12,00 5,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	310,00	5'270,00
3 NP.003	Realizzazione di piattaforma in calcestruzzo Rck 200, armata con una rete elettrosaldata ø 6 20x20 dello spessore di cm 15. La piattaforma è destinata a garantire il posizionamento ... 2.3. Sono comprese tutte le attività e forniture necessarie per dare l'opera completa e finita a perfetta regola d'arte. Plesso Manzoni		2,50	2,500		6,25		
	SOMMANO mq					6,25	170,00	1'062,50
4 NP.004	Fornitura e posa in opera di Serra autoportante da coltivazione in alluminio e policarbonato spessore 4 mm tipo Green Project. Il manufatto deve corrispondere ai seguenti dati tecnici ... olmo 225cm; Numero vetrate 2; Numero di porte 1; Tipo di porta Doppia porta; Dimensioni Porta 120x171cm; Peso 72kg; Plesso Manzoni					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'600,00	1'600,00
5 253001	Terreno vegetale Fornitura di terreno vegetale da posare all'interno dei cassoni precedentemente predisposti Plesso Manzoni Plesso S.G. Bosco	12,00 5,00	4,00 4,00	1,500 1,500	0,350 0,350	25,20 10,50		
	SOMMANO mc					35,70	22,52	803,96
6 M01003b	Edile qualificato: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70% Manodopera per lo sversamento e la sistemazione del terreno vegetale negli appositi cassoni precedentemente predisposti Plesso Manzoni *(par.ug.=+2*2) Plesso S.G.Bosco	4,00 2,00	8,00 8,00			32,00 16,00		
	SOMMANO ora					48,00	34,53	1'657,44
7 075001c	Scavo a sezione obbligata per la posa di tubazioni e cavi in terreno vegetale e in terreno naturale incoerente e poco coerente, per una profondità massima fino a 1,5 m compreso rinterro: eseguito con mezzi meccanici in zona ristretta							
	A RIPORTARE							12'016,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							12'016,72
8 073001b	Scavo per tratta tubazione da punto di stacco a punto di uscita per la distribuzione irrigazione lungo i cassoni SOMMANO mc	2,00	50,00	0,300	0,500	15,00		
						15,00	8,47	127,05
9 073002a	Tubi in polietilene ad alta densità PE 80 per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari, conformi alla norma UNI EN 12201, rispond ... ni del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari, SDR 13,6 (PN 10), in rotoli: Ø esterno 40 mm Plesso Manzoni Plesso S.G.Bosco SOMMANO m	2,00	50,00			100,00		
			10,00			10,00		
						110,00	1,07	117,70
10 NP.05	Tubi in polietilene a bassa densità per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari, conformi alla norma UNI 7990, rispondente alle prescrizioni del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari, PN 6, in rotoli: Ø esterno 20 mm Stacchi su cassoni Plesso Manzoni SOMMANO m	10,00	30,00			300,00		
		5,00	15,00			75,00		
						375,00	0,34	127,50
11 NP.05	Esecuzione di stacco punto acqua per erogazione in impianto di irrigazione effettuato su condotto in acciaio zincato esistente mediante l'inserimento di un tubo staffa in acciaio zincato da 3/4" Plesso Manzoni Plesso S.G.Bosco SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00		
						2,00	120,00	240,00
11 075005a	Elettrovalvola installata in linea o ad angolo, pressione massima di esercizio 10 bar, possibilità di comando manuale, compreso regolatore di flusso: corpo in pvc antiurto FF: Ø 1" Voce assimilata per la fornitura e posa in opera di elettrovalvola da installare a monte dell'impianto e comunque in corrispondenza dello stacco da montante AQP Plesso Manzoni Plesso S.G. Bosco SOMMANO cad					1,00		
						1,00		
						2,00	112,51	225,02
12 075012b	Programmatore elettronico, con selettore per le funzioni base e la scelta del settore e doppia pulsantiera per l'impostazione dei giorni e della frequenza irrigua, ciclo indipenden ... occorso, budget irriguo, comando pompa, incluso trasformatore esterno, massimo 1 elettrovalvola per stazione: 6 stazioni Plesso Manzoni Plesso S.G. Bosco SOMMANO cad					1,00		
						1,00		
						2,00	153,87	307,74
13 NP.06	Fornitura e posa in opera di kit irrigatori a goccia, connettori, rubinetti, attenuatori di pressione e quanto necessario per dare l'impianto di irrigazione di cui al progetto finito e funzionante a perfetta regola d'arte. Plesso Manzoni e S.G.Bosco SOMMANO a corpo					1,00		
						1,00	650,00	650,00
14 E15036a	Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tu ... del							
	A RIPORTARE							13'811,73

