

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: PROGETTAZIONE DEFINITIVA/ESECUTIVA PASSERELLA PEDONALE
A SERVIZIO DEL POLO SCOLASTICO S. GIOVANNI

COMMITTENTE: Comune di Stella

Savona, 07/05/2019

IL TECNICO
Ing. Roberto Desalvo

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 15.A10.A24. 020	Scavo comune, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico del peso superiore a 5 t, in rocce tenere. SOMMANO m³	82,43	14,09	1'161,44	816,84	70,330
2 20.A05.A20. 010	Demolizione di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine etc.) di qualsiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra di pietrame, mattoni pieni, etc, escluso calcestruzzo semplice e armato, eseguita con mezzi meccanici. SOMMANO m³	20,25	22,18	449,15	343,91	76,570
3 20.A05.A20. 025	Demolizione di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine etc.) di qualsiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra di calcestruzzo semplice e armato, eseguita a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore. SOMMANO m³	0,62	263,01	163,07	131,02	80,350
4 20.A20.B01. 020	Calcestruzzo per usi non strutturali con classe di consistenza S4, dimensione massima degli aggregati di 32 mm classe di resistenza C12/15. SOMMANO m³	4,26	122,71	522,74	0,00	
5 20.A20.C02. 010	Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XC2, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm Classe di resistenza C25/30. RAPP. A/C 0,60 SOMMANO m³	33,44	130,30	4'357,23	0,00	
6 20.A28.A10. 010	Casseforme per getti in calcestruzzo semplice o armato per muri di sostegno, fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee realizzate con tavole in legname di abete e pino. SOMMANO m²	175,51	38,28	6'718,52	5'724,85	85,210
7 20.A28.C05. 020	Solo getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di elevazione. SOMMANO m³	33,44	37,37	1'249,65	787,53	63,020
8 20.A28.F05. 005	Armature in acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C in barre ad aderenza migliorata, diametri da 6 mm a 50 mm. SOMMANO Kg	2'675,20	1,93	5'163,14	2'823,72	54,690
9 20.A86.A10. 040	Ringhiera o cancellata di ferro a semplice disegno, con lavorazione saldata, incluse opere murarie, esclusi trattamenti protettivi e coloriture, del peso oltre i 15 kg/m², tratti inclinati. SOMMANO Kg	794,00	7,57	6'010,58	5'149,86	85,680
10 20.A90.Z10. 010	Zincatura a caldo SOMMANO Kg	794,00	1,90	1'508,60	0,00	
11 25.A05.H01. 010	Smontaggio e recupero delle parti riutilizzabili, incluso accantonamento nell'ambito del cantiere, di: ringhiere, cancellate metalliche a semplice disegno (misurazione minima 2 m²) SOMMANO m	3,00	13,42	40,26	40,25	99,980
12 A.M_1	Oneri di scarica valutati a volume effettivo di scavo (peso 1,8 t/mc) SOMMANO €/m3	102,68	35,70	3'665,68	0,00	
13 A.M_2	Oneri di scarica per materiali cementizi semplici o armati valutati a volume effettivo di demolizione SOMMANO m3	0,62	40,48	25,10	0,00	
14 A.P_1	Trasporto a scarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato a volume effettivo di scavo o demolizione, esclusi gli eventuali oneri di scarica o smaltimento. Trasporto fino a 30 km. SOMMANO m3	103,30	20,25	2'091,83	0,00	
15 PR.I35.A30.0 20	Elementi in acciaio a forte zincatura per barriere stradali elementi di avvio o terminali SOMMANO cad	4,00	58,01	232,04	0,00	
16 RU.M01.A01 .030	Opere edili Operaio Qualificato SOMMANO h	4,00	34,41	137,64	137,64	100,000
	A R I P O R T A R E			33'496,67	15'955,62	

