



COMUNE DI AVIGLIANO

*LAVORI DI COMPLETAMENTO PER LA SISTEMAZIONE
IDROGEOLOGICA A VALLE DELLA CHIESA MADRE
DEL CARMELO*

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO N°12

Incidenza manodopera

UFFICIO TECNICO COMUNALE

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Completamento sistemazione idrogeologica a valle della Chiesa Madre del Carmelo

COMMITTENTE: Amm.ne comunale di Avigliano

Data, 05/12/2015

IL TECNICO

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					

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			468'324,00	49'518,00	
5 B.05.002.01	<i>RISORSE:</i> <i>VARIE:</i> <i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			13,44		75,932
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO ml	4'800,00	17,70	84'960,00	64'512,00	75,932
	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... orrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Fondazione. Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max 0,60.					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			104,31		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-9,48		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-11,65		
	<i>Oneri Sicurezza 5% euro</i>			-3,96		
6 B.05.011.07	<i>Prezzo Netto euro</i>			79,22		
	<i>RISORSE:</i> <i>VARIE:</i> <i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			79,22		75,947
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	315,00	104,31	32'857,65	24'954,30	75,947
	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... ra.Caratteristiche dell'ambiente e rischi connessi: attacco chimico.In Fondazione. Rck 45 - XA3 - rapporto a/c max 0,40.					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			129,46		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-11,77		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-14,45		
7 B.05.023.12	<i>Oneri Sicurezza 5% euro</i>			-4,92		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			98,32		
	<i>RISORSE:</i> <i>VARIE:</i> <i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			98,32		75,946
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	396,90	129,46	51'382,67	39'023,21	75,946
	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... biente e rischi connessi: attacco dei cicli gelo/disgelo.In elevazione. Rck 45 - XF3 - rapporto a/c max 0,50 - con aria.					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			130,65		
	A R I P O R T A R E			637'524,32	178'007,51	

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			637'524,32	178'007,51	
8 B.05.033.02	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-11,88		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-14,59		
	<i>Oneri Sicurezza 5% euro</i>			-4,96		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			99,22		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			99,22		75,943
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mc	420,00	130,65	54'873,00	41'672,40	75,943
9 B.05.037.02	Casseforme a perdere in pannelli fono termo assorbenti costituite da un impasto di cemento ed abete scortecciato e tranciato, trattato con sostanze speciali atte a mantenerle inalt ... a formazione di aperture, mazzette ed ogni altro magistero per la perfetta esecuzione a regola d'arte: spessore cm. 5.0;					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			32,90		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,99		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-3,67		
	<i>Oneri Sicurezza 5% euro</i>			-1,25		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			24,99		
	RISORSE:					
	TRASPORTI:					
	<i>overflow</i>					
10	<i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			24,99		75,957
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	1'978,00	32,90	65'076,20	49'430,22	75,957
	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 gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento. diametro superiore a 10 mm.;					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			1,72		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,16		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,19		
	<i>Oneri Sicurezza 5% euro</i>			-0,07		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1,30		
	RISORSE:					
	VARIE:					
	<i>overflow</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,30		75,581
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	90'121,18	1,72	155'008,43	117'157,53	75,581
	Vespaio di pietrame o ciottoloni con o senza intasamento di materiale minuto, a					
	A R I P O R T A R E			912'481,95	386'267,66	

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			912'481,95	386'267,66	
B.06.002.01	qualsiasi profondità o altezza, compreso costipamento, livellazione e calo ed ogni altro onere e mag ... lavoro finito a perfetta regola d'arte: di sola ghiaia o ciottoloni, compreso costipamento manuale, livellazione e calo. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Oneri Sicurezza 5% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: VARIE: <i>overflow</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mc	630,00	26,90	16'947,00	12'870,90	75,948
11 B.15.010.01	Rivestimento di murature in calcestruzzo, cemento armato e blocchetti di cemento con lastrame di pietra arenaria feldspatica di Gorgoglione proveniente dalle cave di Guardia Pertic ... igoli, riseghe, ecc. nonché quanto necessario per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: con lastrame di cm 3-5 circa. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Oneri Sicurezza 5% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: VARIE: <i>overflow</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mq	840,00	60,21	50'576,40	38'413,20	75,951
12 E.04.002	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Oneri Sicurezza 5% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: VARIE: <i>overflow</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO mc	630,00	26,90	16'947,00	12'870,90	75,948
	A R I P O R T A R E			980'005,35	437'551,76	

[illegible]