



PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile



REGIONE CAMPANIA



Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile n°429 del 9 gennaio 2017 (G.U. n°12 del 16 gennaio 2017)

S.P. N°63 COLLE SANNITA - CASTELPAGANO
Lavori di consolidamento del piano viabile
1° Lotto



Soggetto Attuatore:
Provincia di Benevento

Codice intervento:
00/A/18

Direttore dei Lavori
Arch. Giancarlo Marcarelli

Progettista strutturale
Ing. Fulvio Migliore



Collaudatore statico

Progettazione architettonica
Ing. Filippo Iadanza
Arch. Giancarlo Marcarelli
Geom. Mario Caraccio



Il Committente
Il R.U.P.: ing. Salvatore Minicozzi



PROGETTO ESECUTIVO
Titolo Elaborato:
COMPUTO METRICO

Comune:
CASTELPAGANO

Codice elaborato:
15



Provincia di Benevento
Settore Tecnico - Servizio Viabilità 1

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: S.P. n° 63 Colle Sannita - Castelpagano - lavori di consolidamento piano viabile. 1° LOTTO

COMMITTENTE: Provincia di Benevento

Data, 11/12/2017

IL TECNICO
ing. Fulvio Migliore



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	Paratia (SpCat 1)							
1 / 1 E.01.015.010.a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SpCat 1 - Paratia per posizionamento paratia		40,00	2,000	1,500	120,00		
	SOMMANO mc					120,00	4,66	559,20
2 / 2 E.01.050.020.a	Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, ... izione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni SpCat 1 - Paratia					40,00		
	SOMMANO mc					40,00	6,76	270,40
3 / 3 E.01.050.010.a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km SpCat 1 - Paratia Vedi voce n° 1 [mc 120.00] Vedi voce n° 2 [mc 40.00]					120,00 -40,00		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					120,00 -40,00		
	SOMMANO mc					80,00	9,46	756,80
4 / 4 E.01.050.010.b	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 SpCat 1 - Paratia Vedi voce n° 3 [mc 80.00]	4,00				320,00		
	SOMMANO mc/5km					320,00	3,58	1'145,60
5 / 5 E.02.030.010.d	Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo ... fetta regola d'arte. La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 800 mm SpCat 1 - Paratia	36,00	17,00			612,00		
	SOMMANO m					612,00	120,49	73'739,88
6 / 6 E.02.020.010.a	Gabbie di armatura a pannelli costituita da barre di acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in ba ... ogni sfrido, legature, oneri per la saldatura, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Gabbie di armatura SpCat 1 - Paratia							
	A R I P O R T A R E							76'471,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							76'471,88
	Vedi voce n° 5 [m 612.00] *(lung.=3,14*(0,40^2))	100,00	0,50			30'600,00		
	SOMMANO kg					30'600,00	1,08	33'048,00
7 / 7 E.03.010.020.b	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C28/35 Classe di esposizione XC1-XC2 SpCat 1 - Paratia trave di collegamento pali		36,00	1,400	1,200	60,48		
	SOMMANO mc					60,48	130,64	7'901,11
8 / 8 E.03.040.010.a	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre SpCat 1 - Paratia Vedi voce n° 7 [mc 60.48]				100,000	6'048,00		
	SOMMANO kg					6'048,00	1,43	8'648,64
9 / 9 E.03.030.010.a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione SpCat 1 - Paratia	2,00 2,00	36,00 1,40	1,200 1,200		86,40 3,36		
	SOMMANO mq					89,76	24,95	2'239,51
	Parziale Paratia (SpCat 1) euro							128'309,14
	S.P. n. 63 Piano viabile (SpCat 2)							
10 / 10 U.05.020.010.a	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescr ... rte Con materiali provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 SpCat 2 - S.P. n. 63 Piano viabile per sede stradale per drenaggio a tergo paratia		40,00 40,00	3,000 3,000	1,900 1,000	228,00 120,00		
	SOMMANO mc					348,00	6,61	2'300,28
11 / 11 U.05.020.020.a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari Compattazione del piano di posa SpCat 2 - S.P. n. 63 Piano viabile Vedi voce n° 10 [mc 348.00]					348,00		
	SOMMANO mq					348,00	1,86	647,28
12 / 12 U.05.020.080.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... la d'arte, misurato in							
	A R I P O R T A R E							131'256,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							131'256,70
	opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale SpCat 2 - S.P. n. 63 Piano viabile		40,00	3,000	0,500	60,00		
	SOMMANO mc					60,00	21,24	1'274,40
13 / 13 U.05.020.090.a	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume secondo le prescrizioni del CSd'A, in idonei impianti di dosaggio, steso in opera con vibr ... oso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume secondo le prescrizioni del CSd'A, in idonei impia SpCat 2 - S.P. n. 63 Piano viabile		40,00	5,000	10,000	2'000,00		
	SOMMANO mq/cm					2'000,00	1,42	2'840,00
14 / 14 U.05.020.095.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSd'A, confezionato a caldo in idonei impianti, ... magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) SpCat 2 - S.P. n. 63 Piano viabile		40,00	5,000	7,000	1'400,00		
	SOMMANO mq/cm					1'400,00	1,54	2'156,00
15 / 15 U.05.020.096.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SpCat 2 - S.P. n. 63 Piano viabile		40,00	5,000	3,000	600,00		
	SOMMANO mq/cm					600,00	1,68	1'008,00
16 / 16 U.05.040.025.a	Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo ponte, sottoposta alle prove di impa ... l lavoro finito a perfetta regola d'arte Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H2 SpCat 2 - S.P. n. 63 Piano viabile		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	152,23	6'089,20
	Parziale S.P. n. 63 Piano viabile (SpCat 2) euro							16'315,16
	Parziale LAVORI A MISURA euro							144'624,30
	T O T A L E euro							144'624,30
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							

