



PROVINCIA DI COSENZA

SETTORE VIABILITÀ

**LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL CORPO STRADALE DELLA SP 147
(BIVIO MONTEGIORDANO - ORIOLO) - KM 22+150 -KM 22+600**

Missione M2C4 - Investimento 2.1 PNRR

Progetto Finanziato dall' Unione Europea - NextGeneration EU

PROGETTO FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA

**COMPUTO
METRICO
STIMA DEI LAVORI**

ELABORATO
TAV.5

PROGETTISTA

Ing. Pietro Bisciglia

GEOLOGO

Dr. Luigi Rende

**Piano Nazionale
di Ripresa e Resilienza**

#NEXTGENERATIONITALIA



**Finanziato
dall'Unione europea**

NextGenerationEU

Responsabile del Procedimento: Ing. Roberto Barbieri

Redazione	Revisione	Approvazione	data

STIMA LAVORI

OGGETTO: LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL CORPO STRADALE DELLA SP 147 (BIVIO MONTEGIORDANO-ORIOLO) - KM 22+150-KM 22+600

COMMITTENTE: Provincia di Cosenza

Cosenza, 21/09/2023

IL TECNICO
ing. Pietro Bisciglia

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>							
	SCAVI E RINTERRI (SpCat 1)							
1 CAL23_01.A 04.001.007	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la re ... e: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) scavi per gabbionate	260,38			3,000	781,14		
	SOMMANO m³					781,14	16,36	12'779,45
2 CAL23_01.A 04.002.001	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti fino alla profondità di m 1,50 trincea drenante area 1 *(lung.=110+26+57) trincea drenante area 2 *(lung.=60+22) pozzetti di salto	4,00	193,00 82,00 3,00	1,000 1,000 3,000	1,500 1,500 1,500	289,50 123,00 54,00		
	SOMMANO m³					466,50	6,35	2'962,28
3 CAL23_16.A 04.004.001	Scavo a sezione trapezia con larghezza di fondo 20 a 60 cm, profondità fino a 1 m e pendenza 1 su 1 eseguito con escavatore attrezzato con benna sagomata per formazione di scoline, ... dia e simili in terreni sciolti. con accantonamento o carico del materiale escavato nel raggio d'azione dell'escavatore. fosso di guardia area 1 *(lung.=77+75+35+77+23) fosso di guardia area 2 *(lung.=134+61+35)		287,00 230,00			287,00 230,00		
	SOMMANO m					517,00	6,37	3'293,29
	INTERVENTI DI DRENAGGIO (SpCat 4)							
4 I.002.015.a	CANALETTE E FOSSI DI GUARDIA - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE E FOSSI DI GUARDIA In elementi prefabbricati in lamiera di acciaio ondulata e zincata a sezione semicircolare ... ione dello scavo ed il reinterro, compresi tiranti, paletti, bulloni ed ogni altro onere per dare gli elementi in opera. canale tipo armco spessore 4 mm area 1 *(lung.=45+23) area 2 *(lung.=40+12)		68,00 52,00		123,000 123,000	8'364,00 6'396,00		
	SOMMANO kg					14'760,00	2,67	39'409,20
5 AP.GEO.01	Fornitura e posa in opera di sistema prefabbricato GABBIODREN TANK in rete metallica a doppia torsione per lo stoccaggio e l'immagazzinamento della risorsa idrica nell'invarianza i ... e antigalleggiamento e con diametro interno 273 mm - diametro esterno 315 mm. Dimensioni del pannello 2000x1000x300 mm. trincea drenante tipo gabbiodren area 1 area 2		193,00 82,00			193,00 82,00		
	SOMMANO m					275,00	222,62	61'220,50
6 CAL23_01.B 04.003.001	getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S3 magrone pozzetti di salto	4,00	2,50	2,500	0,100	2,50		
	SOMMANO m³					2,50	145,78	364,45
7 CAL23_01.B 02.002.001	Casseforme in legno per opere di fondazione, plinti, travi rovesce (lung.=2,5*4)	4,00	10,00		1,500	60,00		
	SOMMANO m²					60,00	27,31	1'638,60
	A R I P O R T A R E							121'667,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							121'667,77
8 CAL23_01.B 03.001.006	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore 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. Acciaio in barre in ragione di 60 kg/mc	17,15			60,000	1'029,00		
	SOMMANO kg					1'029,00	2,53	2'603,37
9 CAL23_01.B 04.004.001	getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC1, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato classe di resistenza caratteristica C25/30 - consistenza S3 pozzetti di salto *(lung.=2,5*4)	4,00	10,00	1,500	0,150	9,00		
	soletta di chiusura	4,00	2,50	2,500	0,200	5,00		
	apertura foro chiusino	-4,00	1,00	1,000	0,150	-0,60		
	Sommano positivi m³					17,75		
	Sommano negativi m³					-0,60		
	SOMMANO m³					17,15	165,17	2'832,67
10 CAL23_PR.P 12.030.001	Chiusino (lapide) carrabile in cls senza tappo con luce circolare o quadrata o rettangolare diametro 100 x h.100 cm					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	109,20	436,80
	INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO (SpCat 3)							
11 CAL23_14.R 08.001.001	Gabbionata con gabbioni a scatola in rete metallica con maglia esagonale di 8x10 cm a doppia torsione, compreso tiranti di ancoraggio per ogni metro di lunghezza del gabbione, cucì ... i, movimenti di terra, aggettamenti ed opere provvisionali. zinco-alluminio, dimensioni m 2,00x1,00x1,00, filo d. 2,7 mm	10,00	50,00			500,00		
		10,00	20,00			200,00		
	SOMMANO m³					700,00	149,68	104'776,00
	SCAVI E RINTERRI (SpCat 1)							
12 CAL23_01.A 05.001.005	Rinterro di scavi e buche Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al ... preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere - Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo Vedi voce n° 1 [m³ 781.14] Vedi voce n° 2 [m³ 466.50]	0,90				703,03		
		0,90				419,85		
	SOMMANO m³					1'122,88	11,90	13'362,27
	TRASPORTI E SMALTIMENTO (SpCat 2)							
13 CAL23_02.A 07.001.004	Carico, trasporto, scarico, movimentazioni, scarriolature, scofanature, tiro in alto e calo in basso Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, esegu ... no, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata.Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 1 [m³ 781.14] Vedi voce n° 2 [m³ 466.50] Vedi voce n° 3 [m 517.00] Vedi voce n° 12 [m³ 1 122.88]					781,14		
						466,50		
						517,00		
						-1'122,88		
	Sommano positivi m³					1'764,64		
	Sommano negativi m³					-1'122,88		
	A R I P O R T A R E					641,76		245'678,88

[illegible]

[illegible]