

UNIONE MONTANA DEI COMUNI DEL SANGRO

*REALIZZAZIONE DI UNA PISTA CICLOPEDONALE
SULLE SPONDE DEL LAGO DEL SANGRO*

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA

OGGETTO :

STIMA SOMMARIA DEI COSTI

ELABORATO

06

SSC

SCALA

TECNICO PROGETTISTA

ING. MICHELE ROCCO CAROZZA

ART.	DESCRIZIONE LAVORO	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO UN.	IMPORTO	IMPORTI TOTALI
1	Realizzazione di pista ciclopedonale comprensivo di: realizzazione scavo sbancamento; compattazione piano di posa; posa di geotessile; realizzazione di massciata sottostradale sp. Circa 30cm; realizzazione di sottofondo pavimentazione di ca. 20cm; realizzazione di pavimentazione stradale di ca. 10cm; realizzazione di cordoloatura perimetrale in cls; realizzazione di piano di posa illuminazione; realizzazione di segnaletica stradale; Ed inoltre è compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	m	24991	€ 270,00	€ 6 747 570,00	€ 6 747 570,00
2	Realizzazione ponti in legno lamellare. Realizzazione di ponti e passerelle di piccola e media luce. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Ponte L= 26m	m	26	€ 6 500,00	€ 169 000,00	
	Ponte L= 5m	m	5	€ 5 500,00	€ 27 500,00	€ 196 500,00
3	Realizzazione ponti in acciaio e cls. Realizzazione di ponti e passerelle di piccola e media luce. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Ponte L= 23m	m	23	€ 6 500,00	€ 149 500,00	
	Ponte L= 47m	m	47	€ 6 000,00	€ 282 000,00	
	Ponte L= 21m	m	21	€ 6 500,00	€ 136 500,00	
	Ponte L= 20m	m	20	€ 6 500,00	€ 130 000,00	
	Ponte L= 10m	m	10	€ 5 500,00	€ 55 000,00	€ 753 000,00
4	Realizzazione ponti in acciaio reticolare. Realizzazione di ponti e passerelle di grande luce. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Ponte L= 123m	m	123	€ 16 000,00	€ 1 968 000,00	
	Ponte L= 92m	m	92	€ 16 000,00	€ 1 472 000,00	€ 3 440 000,00
5	Punti Ristoro. Realizzazione punti ristoro comprensivo di: realizzazione fondazione in platea; realizzazione di struttura in legno tipo X-LAM; realizzazione di fotovoltaico in copertura. Ed inoltre è compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. n° 5 punti ristoro (55mq ca.) * 800€/mq	mq	275	€ 800,00	€ 220 000,00	
	fotovoltaico (3 kWp)	n°	5	€ 9 000,00	€ 45 000,00	€ 265 000,00
6	Bike Sharing. Fornitura e posa in opera di bici+rastrelliera: n° 1 rastrelliera da 12 bici, n° 4 rastrelliere da 6 bici.	n°	36	€ 3 000,00	€ 108 000,00	
	pensiline rastrelliere n°4 (6 bici)	n°	4	€ 5 000,00	€ 20 000,00	
	pensilina rastrelliera n°1 (12 bici)	n°	1	€ 6 500,00	€ 6 500,00	
	fotovoltaico su pensilina					
	2 kWp X 3000 X4	n°	4	€ 6 000,00	€ 24 000,00	
	3 kWp X 3000 X1	n°	1	€ 9 000,00	€ 9 000,00	€ 167 500,00
7	Illuminazione pubblica Tratti solo ciclopedonali. 4243 m. Fornitura e posa in opera di palo di illuminazione, 30 pali/km compreso di: palo, armatura, pozzetto, ecc...	n°	142	€ 988,00	€ 140 296,00	
	Canalizzazione: scavo; corrugato; cavo elettrico, rinterro.	m	4243	€ 23,00	€ 97 589,00	
	Tratti ciclopedonali e carrabili. 21115 m. Fornitura e posa in opera di palo di illuminazione, 30 pali/km compreso di: palo, armatura, pozzetto, ecc...	n°	704	€ 1 994,00	€ 1 403 776,00	
	Canalizzazione: scavo; corrugato; cavo elettrico, rinterro.	m	21115	€ 23,00	€ 485 645,00	€ 2 127 306,00
8	Rifacimento ponte Tutoglio Lavori di ripristino strutture portanti in cls precompresso e c.a.	a corpo	1	€ 30 000,00	€ 30 000,00	€ 30 000,00

9	Aree a parcheggio Realizzazione di aree a parcheggio in corrispondenza dei punti di ristoro a area bike-sharing, comprensiva di sottofondo, pavimentazione in asfalto e segnaletica (area singolo parcheggio mq 400).	mq	2000	€ 50,00	€ 100 000,00	€ 100 000,00
10	Rifacimento di pavimentazione in asfalto Rifacimento di pavimentazione in asfalto comprensivo di: chiusura di parti disconnesse con riempimento in ciottoli ben costipati; stesura di strato di collegamento e di usura in base al fondo esistente; integrazione di segnaletica stradale verticale ed orizzontale. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	mq	600	€ 89,00	€ 53 400,00	€ 53 400,00
TOTALE COMPLESSIVO						€ 13 880 276,00