

COMUNE DI MINUCCIANO

Provincia di Lucca



PROGETTO ESECUTIVO

**LAVORI DI STRAORDINARIA
MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA
DELLA STRADA MINUCCIANO - ORTO DI
DONNA IN LOC. LAMA-RIFOGLIO - I° Lotto**



CM

PROGETTISTA: Ing. Andrea Poli - Studio TPA Engineering

PROPRIETA': Comune di Minucciano

ELABORATO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Collaborazione :

Firma e Timbro

Data: Novembre 2016

Revisione:

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: LAVORI DI STRAORDINARIA MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA MINUCCIANO - ORTO DI DONNA IN LOC. LAMA-RIFOGLIO

COMMITTENTE: Comune di Minucciano

Data,

IL TECNICO
Ing. Andrea Poli

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>							
1	Allestimento cantiere in aree disagiate					1,00		
1	Impianto di cantiere per esecuzione di opere di prevenzione rischi, comprensivo degli oneri per il carico, il trasporto e lo scarico delle ... ti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dalla Direzione Lavori.					1,00	6'000,00	6'000,00
	SOMMANO a corpo							
2	Operaio Specializzato Rocciatore.					120,00		
2	Personale Altamente Specializzato Rocciatore formato in conformità D.Lgs 81/2008 integrato con D.Lgs 106/2009, provvisto di attrezzatura alpinist ... a varia per gli interventi di apertura delle reti metalliche e successiva sistemazione dopo lo svuotamento delle stesse.					120,00	45,00	5'400,00
	SOMMANO h							
3	Demolizione e rimozione materiale franato					120,00		
3	Demolizione di porzioni di roccia mediante l'utilizzo di agenti ad espansione non esplosivi compreso l'onere della perforazione, la puliz ... contenuto dentro la rete precedentemente posata compreso lo stoccaggio in cantiere ed escluso il trasporto a discarica.					120,00	120,00	14'400,00
	SOMMANO m3							
4	Opera di sostegno ad alta permeabilità					72,00		
4	Fornitura e posa in opera di struttura per il sostegno delle terre costituita da: - montanti di testata ed intermedi, di altezza pari a m 3. ... to da eseguirsi con escavatore tipo ragno fino a 60 q.li ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.		24,00		3,000	72,00		
	SOMMANO m2					72,00	350,00	25'200,00
5	Ancoraggi in fune diam. 16mm					60,00		
5	Fornitura e posa in opera, nei fori predisposti nel terreno, di ancoraggi di tipo permanente, in fune spiroidale, del diametro mm 16, fortemente zinca ... consistenza fino ad una profondità di 6.00 ml, la tesatura e la saltuaria prova di carico secondo la normativa vigente.	10,00	6,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	180,00	10'800,00
6	Fune di acciaio zincato diam.16mm							
6	Fornitura e posa in opera in parete o pendici montuose di fune diam. mm 16 in trefoli d' acciaio zincato AT (Anima Tessile) per la realizzazione ... egamento e contenimento, reticoli e ancoraggi. Compresa la tesatura, fornitura e posa di redance ed idonea morsettatura.							
	A R I P O R T A R E							61'800,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							61'800,00
	SOMMANO ml		500,00			500,00		
						500,00	12,50	6'250,00
7 7	Riprofilatura scarpe rocciose Riprofilatura della scarpatata e sistemazione del materiale disgiunto da eseguirsi con escavatore tipo ragno fino a 60 q.li.					500,00		
	SOMMANO m2					500,00	15,00	7'500,00
8 8	Oneri per la sicurezza					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	5'000,00	5'000,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							80'550,00
	T O T A L E euro							80'550,00
	Data,							
	Il Tecnico Ing. Andrea Poli							
	A R I P O R T A R E							