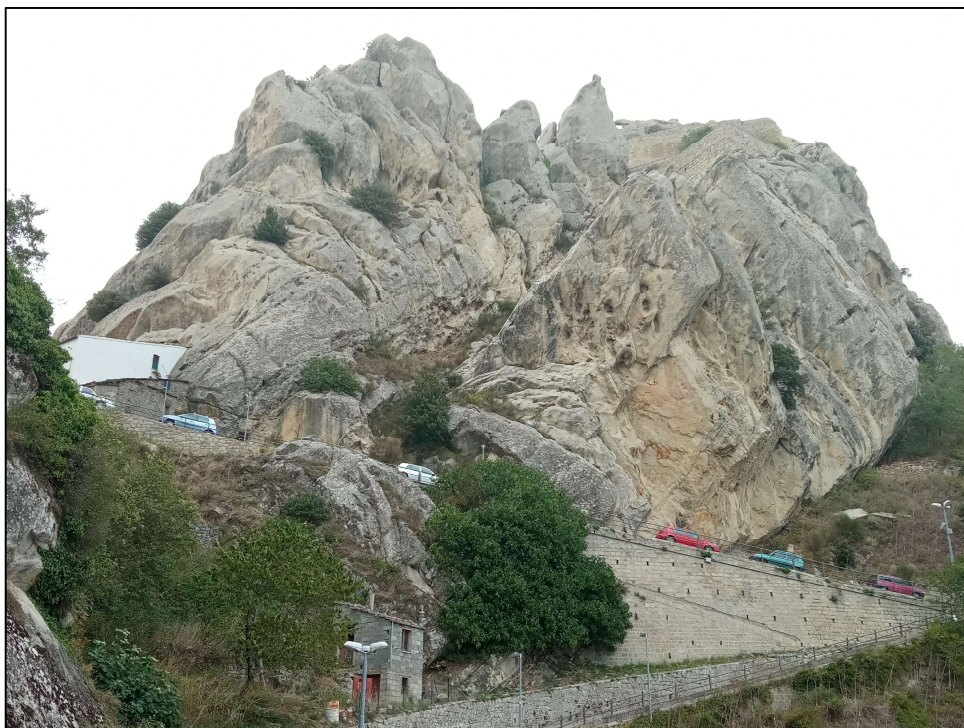


**Regione Basilicata**  
**COMUNE DI PIETRAPERTEOSA**  
– Provincia di Potenza –



**INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO E MESSA IN SICUREZZA  
DEL COSTONE ROCCIOSO INCOMBENTE SULLA  
VIA G. PEPE / S. P.13bis**



**PROGETTO ESECUTIVO**

**COMPUTO METRICO**

PROGETTAZIONE:  
Ufficio Tecnico Comunale  
Geom. Salvatore Urgo

data: settembre 2020

TAV. n°3

scala:



## Comune di Pietrapertosa

Provincia di Potenza

pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Interventi di consolidamento e messa in sicurezza del costone roccioso  
incombente sulla Via G. Pepe / S.P. 13 bis

**COMMITTENTE:** Comune di Pietrapertosa

Pietrapertosa, \_\_\_\_\_

**PROGETTAZIONE**  
**Ufficio Tecnico Comunale**  
**Geom. Salvatore Urgo**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 L.01.011.01	Disgaggio e pulizia di pareti rocciose a qualsiasi altezza, mediante l'impiego di operai altamente specializzati (rocciatori), con la eliminazione di residui terrosi instabili e l'abbattimento di volumi di roccia in equilibrio precario con l'ausilio di leve dove necessita di attrezzature idrauliche, quali martinetti ed allargatori, compreso ove, necessario il taglio di ceppaie e la devitalizzazione con particolari procedure, dell'apparato radicale delle stesse che col tempo determinano delle fessurazioni. parete Nord-Ovest		40,00	20,000		800,00		
	SOMMANO mq					800,00	9,43	7'544,00
2 L.02.077.01	Fornitura e posa di ancoraggi TIPO GEWI in barre di acciaio a filettatura continua sinistrorsa tipo Gewi® st 500/550 o similare, in perforazioni Ø42/110 mm, precedentemente eseguite, in pendii variamente acclivi e di qualunque altezza, compresa l'applicazione dell'eventuale piastra di ripartizione, e degli eventuali manicotti di giunzione, del dado di chiusura, o del golfaro passacavo e del successivo serraggio. Sono inoltre comprese: la fornitura dei tubi d'iniezione e sfiato, dei distanziatori a fiasco per la corretta posa nel foro e ogni altra fornitura, prestazione ed onere, secondo le prescrizioni delle Norme Tecniche d'Appalto. E' esclusa la perforazione e l'iniezione da compensarsi a parte. La barra tipo Gewi® deve essere qualificata come acciaio B 450 C presso l'ente competente. Le barre devono avere aventi le seguenti caratteristiche: Tensione di snervamento minima 500 N/mm2; Tensione di rottura minima 550 N/mm2 I diametri nominali delle barre sono: 16/20/25/28/32/40 mm Ancoraggio tipo Gewi	30,00	3,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	22,62	2'035,80
3 L.02.069.01	Operazioni di perforazione eseguite in parete di qualsiasi altezza, od in scarpate e luoghi difficilmente accessibili, da rocciatori specializzati che si calano in cordata, con l'ausilio di idonee attrezzature. Compreso il posizionamento della perforatrice, lo stendimento delle tubazioni per le iniezioni e le operazioni di iniezione della boiaccia con rapporto cemento/acqua di 2:1, iniettata a pressione controllata, tramite idonea attrezzatura pneumatica, nelle perforazioni in precedenza eseguite. Per perforazioni del diametro variabile tra Ø 44 e 52mm da realizzare con perforatrici pneumatiche manuali, quindi per lunghezza massima del foro pari a 3 ml.	30,00	3,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	55,72	5'014,80
4 O.01.048.01	Iniezioni di cemento a composizione binaria (acqua e cemento nelle giuste porzioni) con cemento tipo 425, eseguite a pressione controllata, a mezzo gruppo miscelatore, pompa, tubazioni di mandata, apparecchiatura di controllo ed ogni altro accessorio. Eseguite a qualunque altezza, compreso la fornitura del materiale, l'uso di fluidificante ed antiritiro nelle dosi indicate dalle schede tecniche del prodotto, il lavaggio dei fori, l'applicazione dei tubetti con apposite tenute alle estremità nonche' ogni altro onere e magistero relativo, fino a completo rifiuto della struttura, anche a piu' riprese. Da computarsi per ogni quintale di cemento a secco impiegato. Consumo stimato 1 q.le a ml	30,00	3,00		1,000	90,00		
	SOMMANO ql					90,00	45,38	4'084,20
5 L.02.067.01	Fornitura e posa in opera di funi in acciaio zincato 16 mm, (norme UNI EN 10264-2 ; UNI ISO 2408) anima tessile con resistenza nominale dei fili elementari di acciaio non inferiore a 180 kg/mm2, con carico di rottura minimo di 149.5 kN, per il placcaggio della rete sulle scarpate in roccia, compreso ogni onere e magistero per legatura e contenimento volumi rocciosi: stimati		90,00			90,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					90,00		18'678,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					90,00		18'678,80
	SOMMANO m					90,00	6,89	620,10
	Parziale LAVORI A MISURA euro					19'298,90		
	T O T A L E   euro					19'298,90		
	Pietrapertosa, _____							
	PROGETTAZIONE Ufficio Tecnico Comunale Geom. Salvatore Urgo							
	----- 							