



REGIONE SICILIANA
ASSESSORATO DELLE AUTONOMIE LOCALI E DELLA FUNZIONE PUBBLICA
DIPARTIMENTO DELLE AUTONOMIE LOCALI
SERVIZIO VI - OSSERVATORIO SULLA FINANZA LOCALE
E COORDINAMENTO FONDI EXTRAREGIONALI IN FAVORE DEGLI ENTI LOCALI



Città Metropolitana di Messina

III[^] Direzione – Viabilità Metropolitana

SERVIZIO – PROGETTAZIONE STRADALE - ZONA OMOGENEA JONICA ALCANTARA

D.D.G. n. 356 del 22.10.2021 - Lavori urgenti di consolidamento, adeguamento sismico e messa in sicurezza del ponte del versante esistente in località Pulcheria, lungo la S.P. 12, nonché la sistemazione e messa in sicurezza delle S.P. 12, 15 e 19 - (Annualità 2021) – CUP.: B97H21006820002

P R O G E T T O E S E C U T I V O

Elaborato:

INCIDENZA MANODOPERA
AGGIORNAMENTO AL PREZZIARIO 2022



Visti ed approvazioni:

PROGETTISTI:



Geom. Pasquale CHIAIA

[Signature]
Geom. Giovanni PINTO

Il Responsabile Unico del Procedimento:

Ing. Giovanni LENTINI

Data

GENNAIO 2022



IL DIRIGENTE

Ing. Det. Salvo PUGLIO

Tav. 12/AP

CALCOLO INCIDENZA MANODOPERA

D.D.G. n. 356 del 22.10.2021 - Lavori urgenti di consolidamento, adeguamento sismico e messa in sicurezza del ponte del versante esistente in località Pulcheria, lungo la S.P. 12, nonché la sistemazione e messa in sicurezza delle S.P. 12, 15 e 19 - (Annualità 2021) - CUP.: B97H21006820002

Importo lordo lavori: € 241.287,94			Totale Costo sicurezza: € 5.316,34			Incidenza sicurezza: 2,203 %			Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 35,39 %						Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 36,22 %	
COSTO DI COSTRUZIONE																
Rif.El. Prezzi	Descrizione	Quantità	Prezzo di Applicazi.	Prezzo x Quantità	Utili Imp.	Spese Generali	Spese Sicurez.	Materia. x	Materiali x Quantità	Noli	Noli x Quantità	Trasporti	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.	
6.5.1.3	Fornitura e posa in opera di barriere	80	190,27	15.221,60										663,66	4,36	
6.7.1	Interventi di disaggio e pulizia di	1800	2,71	4.878,00										3.168,75	64,96	
6.7.2	Sovrapprezzo aala voce 6.7.1 per volume	540	5,42	2.926,80										1.901,25	64,96	
6.7.5.1	Interventi di opera di disbosco di	50	64,18	3.209,00										1.297,08	40,42	
6.7.10.1	Fornitura e posa in opera di con maglia	1720	70,06	120.503,20										38.633,33	32,06	
6.7.17.1	Fornitura, perforazione e posa in opera	465	113,96	52.991,40										18.637,08	35,17	
6.7.18.2	Fornitura e posa di piastra di	560	10,81	6.053,60										1.549,72	25,60	
6.7.21.2	Fornitura e posa in opera in parete o	1370	12,22	16.741,40										6.318,20	37,74	
26.1.26	Recinzione perimetrale di protezione in	120	12,59	1.510,80			1.510,80							323,76	21,43	
26.1.43	Ancoraggio intermedio per kit linea di v	4	132,23	528,92			528,92							31,89	6,03	
26.1.45.3	Cavo per kit linea di vita in acciaio in	4	494,92	1.979,68			1.979,68							9,50	0,48	
26.1.46	Imbracatura fissa di sicurezza a norma	4	61,53	246,12			246,12							0,00		
26.1.53	Cordino di arresto caduta a norma UNI E	4	68,91	275,64			275,64							0,00		
26.1.56	Moschettoni a chiusura automatica a norm	4	12,31	49,24			49,24							0,00		
26.6.1	Elmetto di sicurezza, con marchio di con	4	10,46	41,84			41,84							0,00		
26.6.2	Occhiali protettivi con marchio di confo	4	17,23	68,92			68,92							0,00		
26.6.6	Maschera di protezione contro le polveri	4	1,09	4,36			4,36							0,00		
26.6.7	Guanti di protezione termica, con resist	4	3,91	15,64			15,64							0,00		
26.6.13	Cuffia antirumore con archetto regolabil	4	4,23	16,92			16,92							0,00		
26.8.15.1	SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZION	2	3,03	6,06			6,06							0,00		
26.8.16	DISPENSER AUTOMATICO NO CONTACT di tavol	2	42,27	84,54			84,54							0,00		
26.8.32	NOLEGGIO DI WC CHIMICO DOTATO DI LAVABO	1	487,66	487,66			487,66							0,00		
ANA.006	Smonto di vecchia barriera di sicurezza	80	13,82	1.105,60	100,80	120,80								880,00	100,00	
NO.001	Nolo a caldo di autocarro a cassa ribalt	100	50,00	5.000,00										5.000,00	100,00	
NO.007	Minipala cingolata o gommata HP 45 provv	100	28,00	2.800,00										2.800,00	100,00	
OP.001	Operaio Comune	190	23,90	4.541,00										4.541,00	100,00	
			241.287,94		100,80	120,80							85.390,07			