



# CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

III<sup>A</sup> DIREZIONE – VIABILITA' METROPOLITANA  
Servizio Progettazione e Manutenzione Stradale zona Omogenea Tirrenica Centrale Eolie

*MINISTERO delle INFRASTRUTTURE e dei TRASPORTI*

C.I.G. :

C.U.P. : B57H20000650001

**PROGETTO ESECUTIVO**

**LAVORI DI MANUTENZIONE DEL PIANO VIABILE CON MIGLIORAMENTO DEL LIVELLO DI SICUREZZA LUNGO LE SS.PP. 52, 53, 54, 54 bis, 55, 56, 57, 59 E 64. - Annualità 2020.**

**ALLEGATI :**

1. RELAZIONE TECNICA
2. ANALISI DEI PREZZI
3. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
4. COSTI ED ONERI SICUREZZA
5. QUADRO INCIDENZA MANODOPERA
6. QUADRO TECNICO ECONOMICO
7. CRONOPROGRAMMA
8. ELENCO PREZZI
9. CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
10. PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO E FASCICOLO DELL'OPERA
11. PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA
12. SCHEMA DI CONTRATTO

13. ELABORATI GRAFICI :

- TAV. 1 Tavola di inquadramento territoriale  
scala 1 : 100.000;  
TAV. 2 Corografie scala 1 : 10.000;  
TAV. 3 Particolari costruttivi;  
TAV. 4 Specifica SS.PP. da stradario Città  
Metropolitana di Messina;

**ALLEGATO : 7**

**CRONOPROGRAMMA**

Messina, li 05.10.2020

**Progettisti :**

**Geom. Filadelfo Magno**

**Geom. Mario Lucchesi**

Visto: IL R.U.P.

**Arch. Francesco Orsi**

Visti ed Approvazioni :

IL RUP Visto l'art. 5 comma 3 della L. R. 12/2011 e ss.mm.ii. Approva il Progetto esecutivo in oggetto per l'importo complessivo di € 300.000,00

**PARERE n° 53 del 20.10.2020**

**IL R.U.P**

**Arch. Francesco Orsi**

<b>IMPORTO LAVORI</b>		€ 231.610,00
<b>i PRODUZIONE OTTIMALE MENSILE</b>		€ 100.000,00
<b>i<sub>g</sub> PRODUZIONE OTTIMALE GIORNALIERA</b>		€ 3.333,33
<b>C coeffic. Cond. Climatiche</b>	1,54	
<b>n tempo utile contrattuale</b>	$((l/i)*C*30)$	107
<b>n° tempo di avvio cantiere</b>		15
<b>N TEMPO CONTRATTUALE</b>		122

**PRODUZIONE DIFFERENZIATA NELL'ARCO DELL'ANNO**

1 GENNAIO	i <sub>g</sub>	*	(	31	-	12	)=	€ 63.333,33
2 FEBBRAIO	i <sub>g</sub>	*	(	28	-	12	)=	€ 53.333,33
3 MARZO	i <sub>g</sub>	*	(	31	-	8	)=	€ 76.666,67
4 APRILE	i <sub>g</sub>	*	(	30	-	8	)=	€ 73.333,33
5 MAGGIO	i <sub>g</sub>	*	(	31	-	8	)=	€ 76.666,67
6 GIUGNO	i <sub>g</sub>	*	(	30	-	8	)=	€ 73.333,33
7 LUGLIO	i <sub>g</sub>	*	(	31	-	8	)=	€ 76.666,67
8 AGOSTO	i <sub>g</sub>	*	(	31	-	12	)=	€ 63.333,33
9 SETTEMBRE	i <sub>g</sub>	*	(	30	-	8	)=	€ 73.333,33
10 OTTOBRE	i <sub>g</sub>	*	(	31	-	10	)=	€ 70.000,00
11 NOVEMBRE	i <sub>g</sub>	*	(	30	-	12	)=	€ 60.000,00
12 DICEMBRE	i <sub>g</sub>	*	(	31	-	15	)=	€ 53.333,33

**IPOTESI DI SVILUPPO**

MESE	GIORNI	IMPORTO PARZIALE	IMPORTO TOTALE
GENNAIO	31	€ 63.333,33	€ 63.333,33
FEBBRAIO	59	€ 53.333,33	€ 116.666,67
MARZO	90	€ 76.666,67	€ 193.333,33
APRILE	120	€ 73.333,33	€ 266.666,67
<b>Avvio Cantiere</b>	<b>15</b>		
	<b>135</b>	<b>TEMPO CONTRATTUALE</b>	