

# CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

Legge Regionale n. 15 del 04.08.2015

III DIREZIONE

Viabilità Metropolitana

1° Servizio Viabilità Distretto Peloro-Eolie – 1° Ufficio Viabilità

**(672) Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana**

C.I.G. :

C.U.P. : B47H17000390001

**PROGETTO ESECUTIVO**

LAVORI DI SISTEMAZIONE, ADEGUAMENTO E MESSA IN SICUREZZA DEL PIANO VIABILE DELLE SS.PP. RICADENTI NEL COMUNE DI MESSINA VILLAGGI NORD.

**ALLEGATI :**

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

12. ELABORATI GRAFICI :

- TAV. 1 Tavola di inquadramento territoriale su base IGM scala 1 : 25.000;  
TAV. 2 Corografia scala 1 : 10.000;  
TAV. 3 Tavola interventi su ortofoto scala 1 : 10.000  
TAV. 4 Particolari costruttivi;  
TAV. 5 Specifiche SS.PP. da stradario Città Metropolitana;

**ALLEGATO 10**

**CRONOPROGRAMMA**

Messina, li 19/03/2019

**Progettisti :**

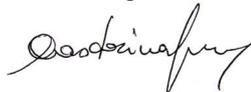
Ing. Anna Chiofalo



Geom. Filadelfo Magno

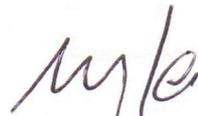


Geom. Sergio Castorina



Visto: IL R.U.P.

Ing. Antonino SCIUTTERI



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 € 800.000,00.

Parere n. 44 del 04/09/2019

**IL RUP**

Ing. Antonino Sciutteri



<b>IMPORTO LAVORI</b>		€ 608.919,42
<b>i PRODUZIONE OTTIMALE MENSILE</b>		€ 183.000,00
<b>i<sub>g</sub> PRODUZIONE OTTIMALE GIORNALIERA</b>		€ 5.690,83
<b>C coeffic. Cond. Climatiche</b>	1,3	
<b>n tempo utile contrattuale ((I/i)*C*30)</b>	130	
<b>n° tempo di avvio cantiere</b>	15	
<b>N TEMPO CONTRATTUALE</b>	145	

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

1 GENNAIO	i <sub>g</sub>	*( 31 - 12 ) =	€ 108.125,77
2 FEBBRAIO	i <sub>g</sub>	*( 28 - 12 ) =	€ 91.053,28
3 MARZO	i <sub>g</sub>	*( 31 - 10 ) =	€ 119.507,43
4 APRILE	i <sub>g</sub>	*( 30 - 2 ) =	€ 159.343,24
5 MAGGIO	i <sub>g</sub>	*( 31 - 8 ) =	€ 130.889,09
6 GIUGNO	i <sub>g</sub>	*( 30 - 8 ) =	€ 125.198,26
7 LUGLIO	i <sub>g</sub>	*( 31 - 8 ) =	€ 130.889,09
8 AGOSTO	i <sub>g</sub>	*( 31 - 10 ) =	€ 119.507,43
9 SETTEMBRE	i <sub>g</sub>	*( 30 - 8 ) =	€ 125.198,26
10 OTTOBRE	i <sub>g</sub>	*( 31 - 10 ) =	€ 119.507,43
11 NOVEMBRE	i <sub>g</sub>	*( 30 - 12 ) =	€ 102.434,94
12 DICEMBRE	i <sub>g</sub>	*( 31 - 12 ) =	€ 108.125,77

**IPOTESI DI SVILUPPO**

MESE	GIORNI	IMPORTO PARZIALE	IMPORTO TOTALE
GENNAIO	31	€ 108.125,77	€ 108.125,77
FEBBRAIO	59	€ 91.053,28	€ 199.179,05
MARZO	90	€ 119.507,43	€ 318.686,48
APRILE	120	€ 159.343,24	€ 478.029,72
MAGGIO	130	€ 130.889,09	€ 608.918,81
<b>Avvio Cantiere</b>	<b>15</b>		
	<b>145</b>	<b>TEMPO CONTRATTUALE</b>	

