



# CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

3^ DIREZIONE - VIABILITA' METROPOLITANA

## PATTO PER LO SVILUPPO DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

PROGETTO PER I LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL PIANO VIABILE E MESSA IN SICUREZZA DELLE SS.PP. **143-144-145-145dir-146-146a e 146 bis** RICADENTI NEL TERRITORIO DEI COMUNI DI **BROLO, FICARRA e SINAGRA.-**

CUP: B87H17000440001

### PROGETTO ESECUTIVO

Art.23 comma 8 del D.L.gs n.50/2016

ALLEGATI :

1. RELAZIONE TECNICA
2. COROGRAFIA
3. PLANIMETRIE
4. PARTICOLARI COSTRUTTIVI
5. ANALISI PREZZI
6. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
7. STIMA O.A.P. (Oneri Aziendali Presunti)
8. STIMA COSTI DELLA MANODOPERA
9. CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI
- 10. QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA**
11. ELENCO PREZZI UNITARI
12. CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO E SCHEMA DI CONTRATTO
13. PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
14. PIANO DI MANUTENZIONE

MESSINA, 13/08/2018

**Aggiornato con i costi anti contagio COVID il 22 giugno 2020**

PROGETTISTI :

Ing. Antonino SCIUTTERI

Geom. Roberto COPPOLA

Geom. Ferdinando PULLELLA

Geom. Michele QUARTO

Approvazione in linea tecnica del R.U.P. ai sensi dell'art. 5 comma 3 L.R. n.12/2011 così come modificato dall'art. 24 L.R. 8/2016

PARERE n° 66 del 17 DIC. 2018

IL R.U.P.

(Dott. Geologo Biagio PRIVITERA)

# PATTO PER LO SVILUPPO DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

PROGETTO DEI LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL PIANO VIABILE E MESSA IN SICUREZZA DELLE SS.PP. **143, 144, 145, 145dir, 146, 146a e 146bis** RICADENTI NEL TERRITORIO DEI COMUNI DI **BROLO, FICARRA E SINAGRA.**-

## QUADRO ECONOMICO

### A - LAVORI A MISURA

<b>A.1</b> - Importo lavori soggetto a ribasso contrattuale		€	963.278,50
<b>A.2 - Oneri non soggetti a ribasso contrattuale:</b>			
<b>A.2.1</b> per attuazione piani sicurezza da PSG	€	18.245,00	
<b>A.2.2</b> per costi sicurezza anticontagio COVID-19	€	16.721,50	
	<b>Sommano</b>	<b>€ 34.966,50</b>	€ 34.966,50
	<b>Totale lavori</b>		€ 998.245,00

### B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

<b>B.1</b> - I.V.A. al 22%	€	219.613,90	
<b>B.2</b> - Spese tecniche	€	19.964,90	
<b>B.3</b> - Imprevisti e arrotondamenti	€	28.806,46	
<b>B.4</b> - Oneri per conferimento a discarica	€	18.000,00	
<b>B.5</b> - Spese per assicurazione obbligatoria	€	2.994,74	
<b>B.6</b> - per prove e indagini sui materiali	€	12.000,00	
<b>B.7</b> - Contributo ANAC	€	375,00	
	<b>Totale somme a disposizione</b>	€ 301.755,00	€ 301.755,00
	<b>IMPORTO TOTALE DI PROGETTO</b>		<b>€ 1.300.000,00</b>