

# CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

3<sup>^</sup> Direzione – Viabilità Metropolitana

APQ “Area Interna Nebrodi”- PO.FESR. 2014-2020

Delibera CIPE 52/2018

## “ITINERARIO STRADALE S. P. 176 TRATTO CASTEL DI LUCIO - MISTRETTA”

### PROGETTO ESECUTIVO

(Art. 23 Comma 8 D. Lgs. 18 aprile 2016 N° 50)

**Elaborati:**

- |  |  |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"><li>1. RELAZIONE TECNICA</li><li>2. <b>FASCICOLO FOTOGRAFICO</b></li><li>3. ELABORATI GRAFICI</li><li>4. RELAZIONE GEOLOGICA E INDAGINI</li><li>5. RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURALE</li><li>6. ESECUTIVI DEI FERRI STRUTTURE IN C.A.</li><li>7. ANALISI PREZZI</li></ol> | <ol style="list-style-type: none"><li>8. ELENCO PREZZI</li><li>9. COMPUTO METRICO E QUADRO ECONOMICO</li><li>10. CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI</li><li>11. CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO</li><li>12. SCHEMA DI CONTRATTO</li><li>13. PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO</li><li>14. PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA</li></ol> |
|--|--|

AGGIORNAMENTO PREZZI ai sensi del c.2 dell'art. 26 del D.L. 50 del 17/05/2022

### 2 – FASCICOLO FOTOGRAFICO -

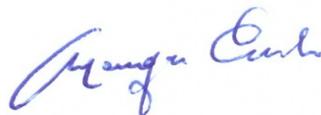
CUP: B37H19002040002

**I PROGETTISTI:**

Ing. Anna CHIOFALO



Geom. Carmelo MANGANO



Geom. Antonino LETIZIA



**VERIFICA PROGETTO**

Art. 26 del D. Lgs N° 50/2016

Verbale in data 22/03/2022

**IL VERIFICATORE**

F.to Ing. Nicola BARBALACE

**APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA**

VERBALE DI VALIDAZIONE del \_\_\_\_\_

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

F.to ing. Rosario BONANNO



# CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

3<sup>^</sup> Direzione Viabilità Metropolitana – Servizio Progettazione Stradale

*AREA INTERNA NEBRODI "ITINERARIO STRADALE CASTEL DI LUCIO MISTRETTA"*

**INTERVENTO N° 1 -**



**Intervento n° 1 - avvallamento strada S.P. 176 - km 28+700**



**avvallamento strada S.P. 176 - km 28+700**



**cunettone di monte da ricostruire km 28+700**



**attacco cunettone di monte da ricostruire km 28+700**



**cunettone di valle km 28+700**

**INTERVENTO N° 2 -**



**Intervento n° 2 - consolidamento muro km 40+500**



**Intervento n° 2 - avvallamento strada km 40+500**

**INTERVENTO N° 3 -**



**Intervento n° 3 - cedimento carreggiata km 41+100**



**Intervento n° 3 - cedimento carreggiata km 41+100**

**INTERVENTO N° 4 -**



**Tratto dissestato al km 42+500**



**Tratto dissestato al km 42+500**



**presenza di acqua sorgiva nel tratto a monte - km 42+500**



**presenza di acqua sorgiva nel tratto a valle km 42+500**

**I Progettisti**

**Geom. Antonino LETIZIA**

*Antonino Letizia*

**Geom. Carmelo MANGANO**

*Carmelo Mangano*