

# CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

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

APQ "Area Interna Nebrodi" - PO-FESER 2014-2020

Delibera CIPE 52/2018

*Progetto dei Lavori di Manutenzione e messa in sicurezza  
"ITINERARIO STRADALE S.P. 146 bis e S.P. 145 di Ponte Naso  
Sinagra - Limari".*

CIG: 9029125DA6 - CUP: B17H19002230002

*S. A. L. N° 2*

## DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

ELABORATO:

**05**

DATA:

10 lug. 2023

SCALA:

IMPRESA:

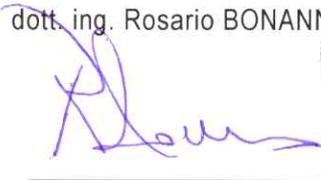
R.T.I.: IMPRENET Consorzio Stabile  
D. L. M. Costruzioni s.r.l.



visto:

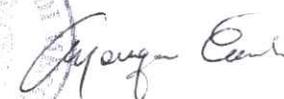
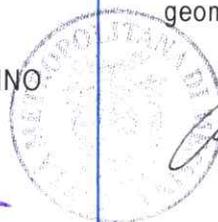
IL RUP

dott. ing. Rosario BONANNO



IL DIRETTORE DEI LAVORI:

geom. Carmelo MANGANO





*S.P. 146bis – Pulitura bordo strada*



*S.P. 146bis – Pulitura bordo strada*



S.P. 146bis – Pulitura bordo strada



S.P. 146bis – Pulitura bordo strada



S.P. 146bis – Collocazione di geomembrana



S.P. 146bis – Ripristino scarpata dopo posa di geomembrana



S.P. 146bis – *bulbi vagliati*



S.P. 146bis – *Taglio asfalto per collocazione cunetta*



*S.P. 146bis – scavo per fondazione cunetta prefabbricata*



S.P. 146bis – cunetta prefabbricata



S.P. 146bis – Pulitura e ripristino embrici a bordo cunetta per deflusso acque piovane



S.P. 145 – Pulitura e demolizione parapetto esistente per realizzazione cunetta



S.P. 145 – magrone cunetta



S.P. 145 – Armatura *cunetta*



S.P. 145 – getto parapetto cunetta