



CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

3^A DIREZIONE – VIABILITA' METROPOLITANA

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

Piano dei finanziamenti ai sensi del D.M. n. 49 del 16/02/2018

**LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER MIGLIORARE I LIVELLI DI SICUREZZA LUNGO LE SS.PP. n° 148, 154, 157, 158, spa 105 di Pado, 160, 160b, 161, 161/a, 163, 164, 167, 168, 168/b, 169, 172, 173, 174, 177 -
PIANO QUINQUENNALE 2019/2023 – ANNUALITA' 2021 –**

Codice Progetto: **03614.19.ME**

CUP: B97H18004480001

Importo complessivo intervento € 1.037.600,00 -

PROGETTO ESECUTIVO

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

ALLEGATI :

- 01 - RELAZIONE TECNICA
- 02 - ELABORATI GRAFICI
- 03 - PARTICOLARI COSTRUTTIVI
- 04 - ANALISI NUOVI PREZZI
- 05 - ELENCO PREZZI UNITARI
- 06 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- 07 - QUADRO ECONOMICO
- 08 - STIMA O.A.P. (Oneri Aziendali Presunti)
- 09 - STIMA COSTI DELLA MANODOPERA
- 10 - CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI
- 11 - CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO E SCHEMA DI CONTRATTO
- 12 - PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
- 13 - PIANO DI MANUTENZIONE

MESSINA, 19/04/2021

PROGETTISTI :

Geom. Antonino Savio

Geom. Ferdinando Pullella

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° 22 del 26 APR 2021

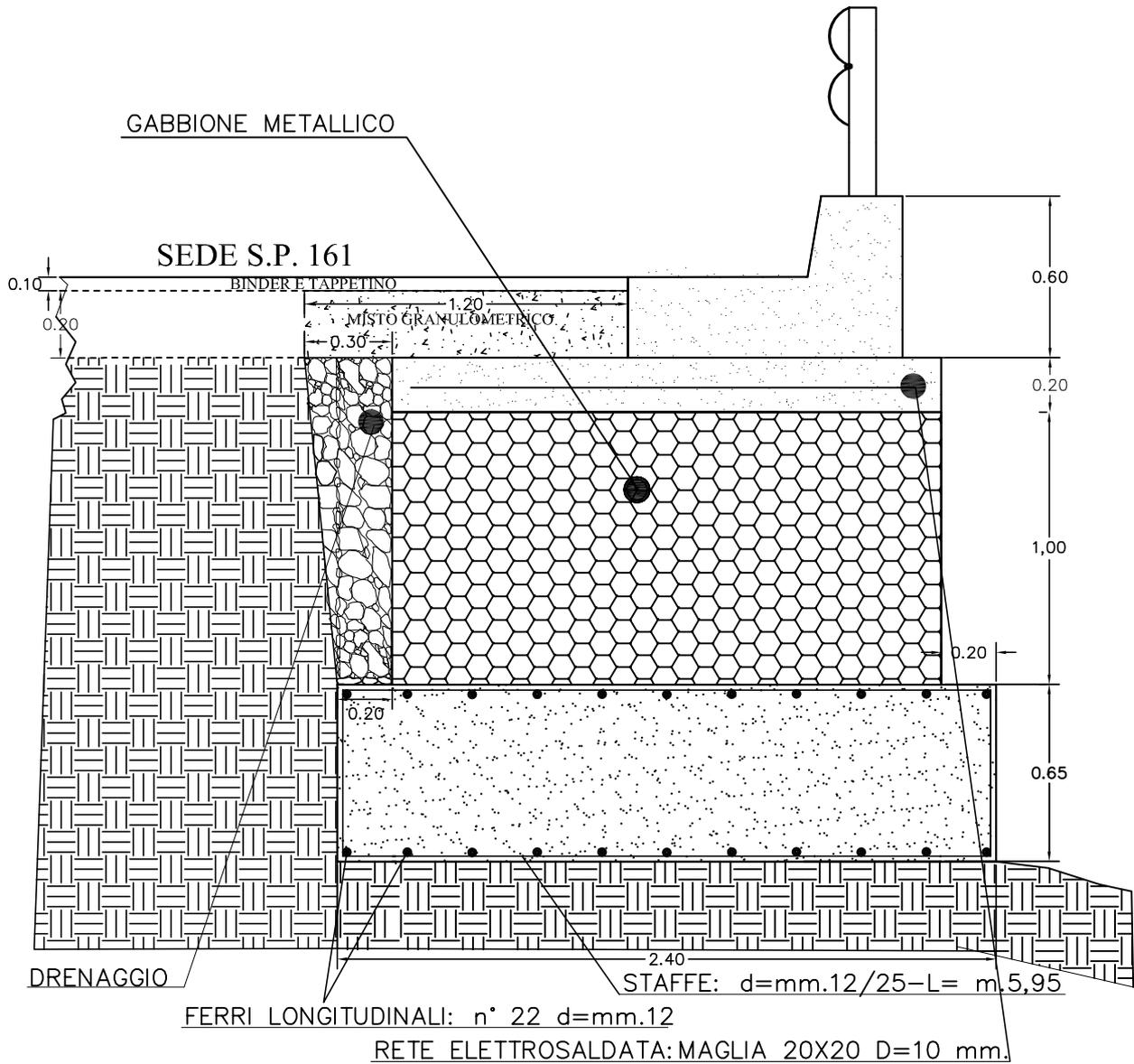
IL R.U.P.

(Ing. Rosario Bonanno)



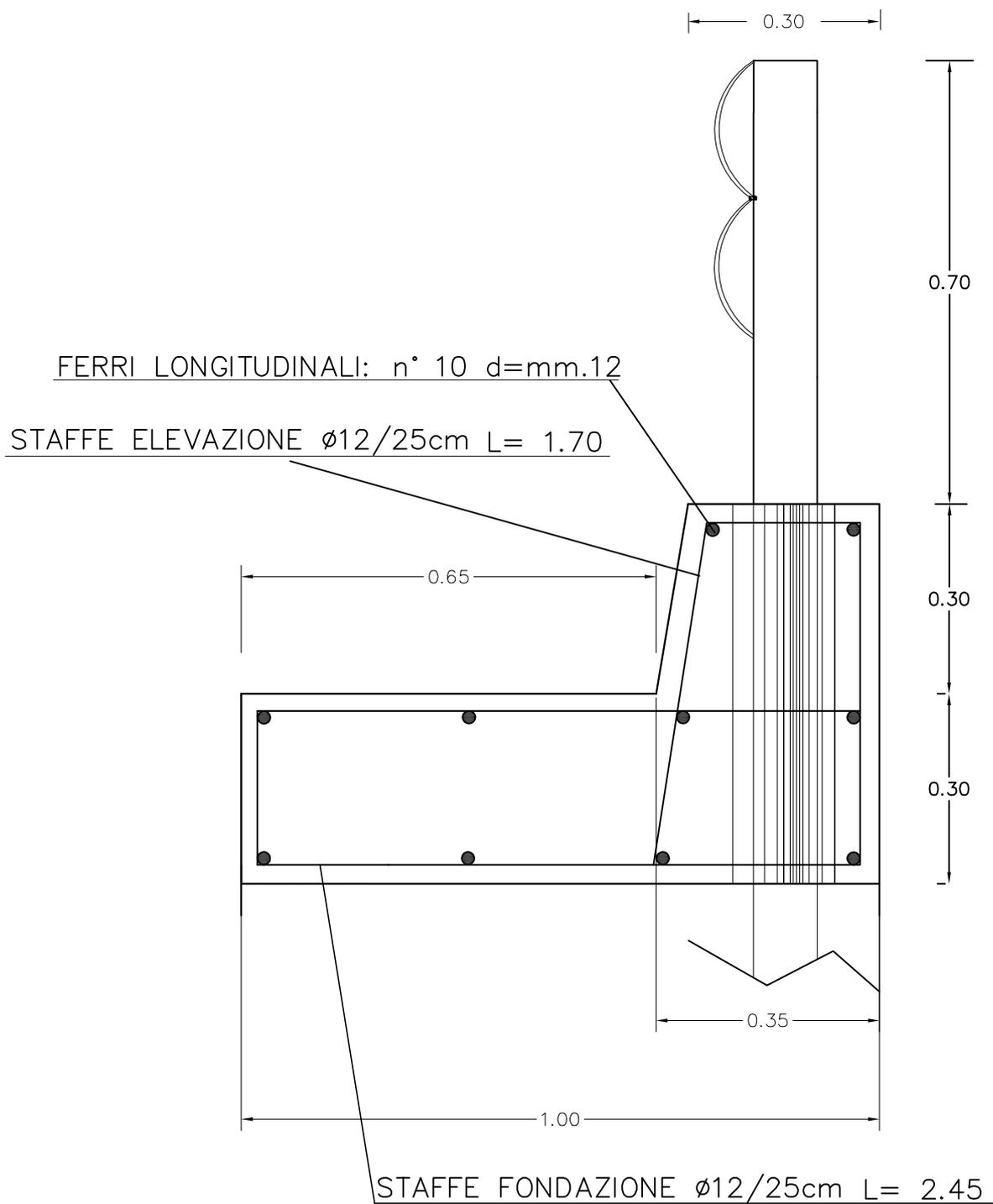
INTERVENTO S.P. 161 KM. 8+600

SEZIONE GABBIONATA CON SPALLETTA IN C.A. SCALA 1:25



PARTICOLARE SPALLETTA IN C.A. SU GABBIONI

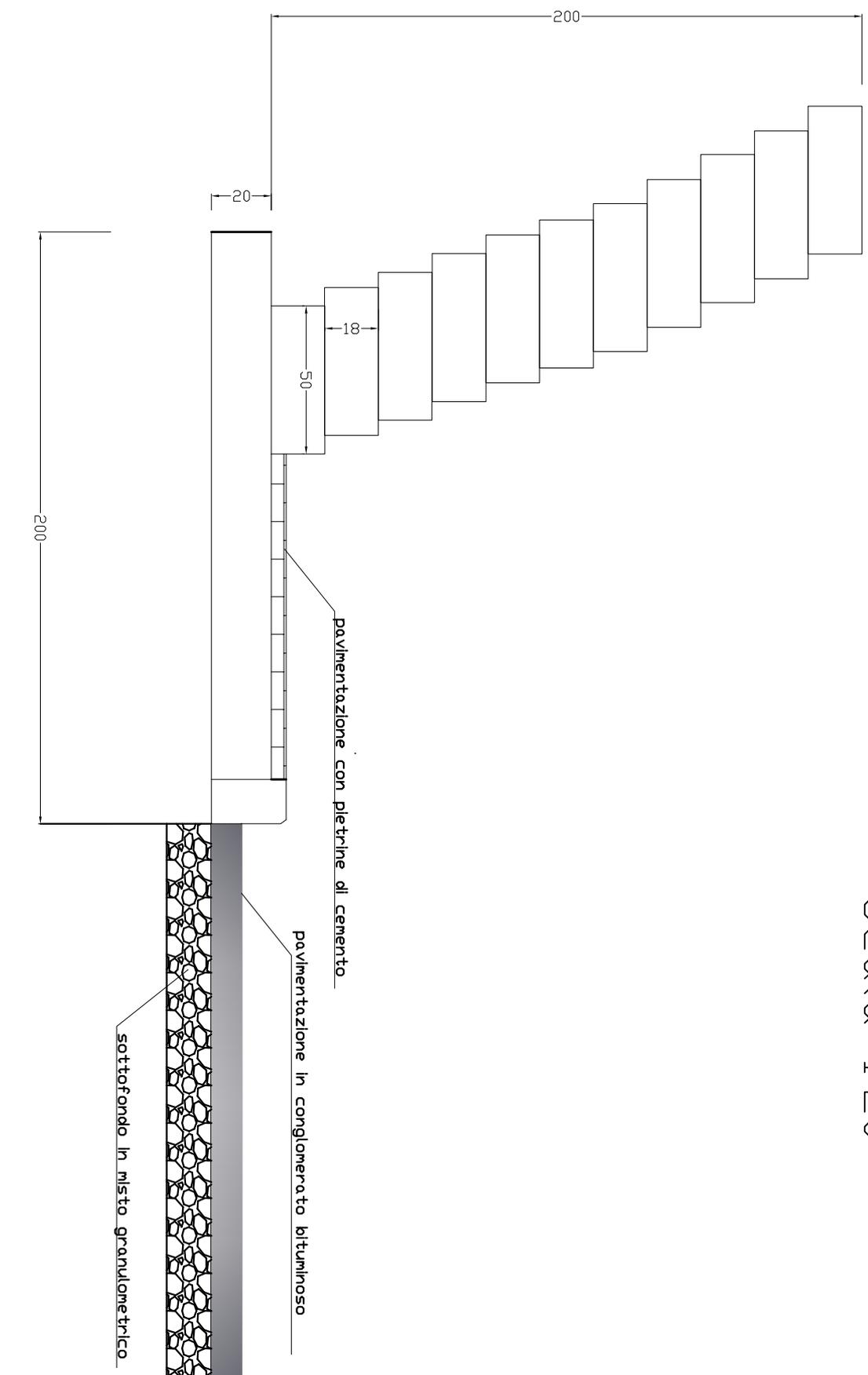
Scala 1:10



S.P. 164 di Nicetta

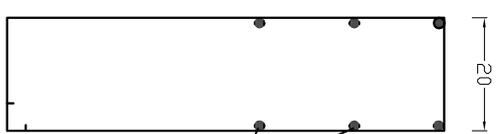
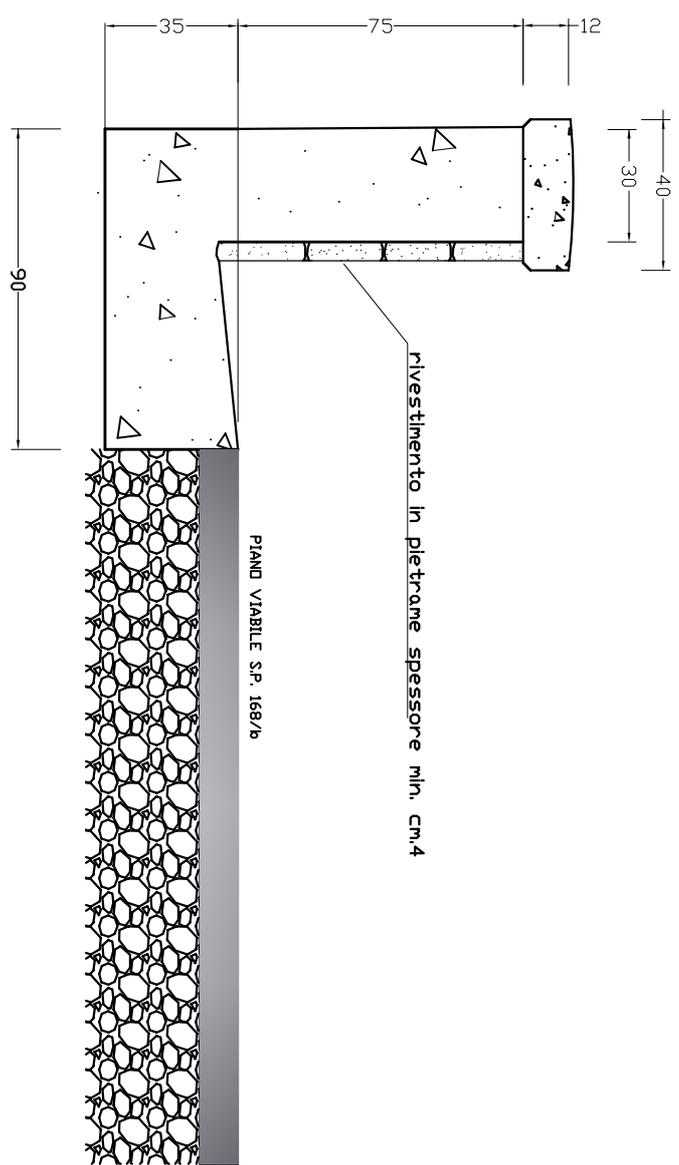
Particolare esecutivo muro verde

Scala 1:20



Particolare esecutivo di parapetto in conglomerato cementizio armato
 con rivestimento in pietrame del paramento interno

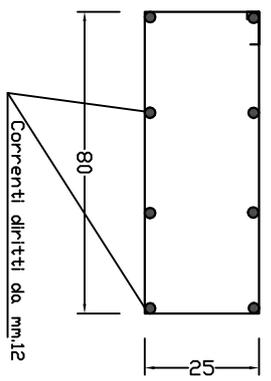
Scala 1:20



Staffone verticale da mm.12 ogni 30 cm.
 sviluppo ml.2,50

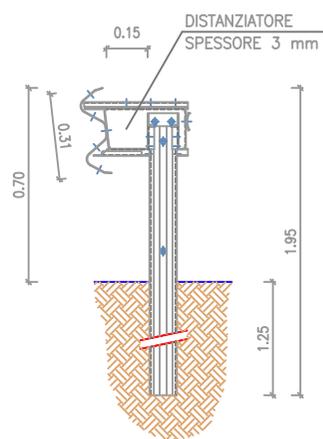
Ripartitori da mm.12 ogni 25 cm.

Staffone di fondazione da mm.12 ogni 30 cm.
 sviluppo ml.2,20
 l=25,18

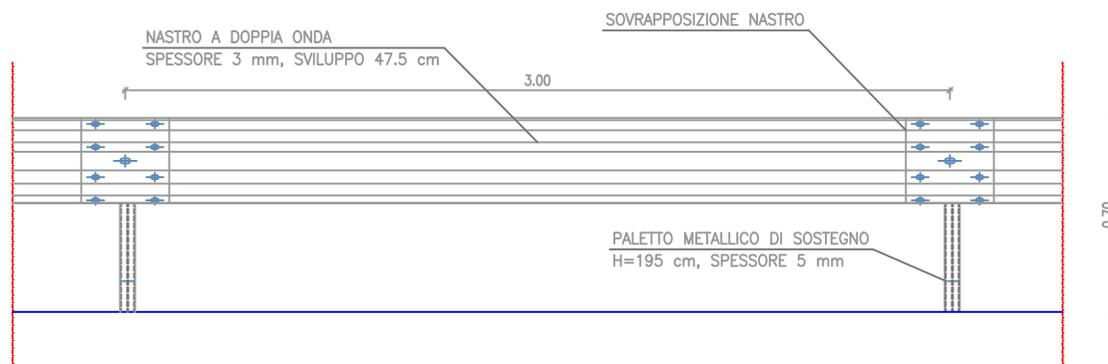


PARTICOLARE GUARD-RAIL N2 SU TERRAPIENO SCALA 1:20

SEZIONE



PROSPETTO



PIANTA

