AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE
di POTENZA

REALIZZAZIONE INTERVENTI RELATIVI ALLA "SUPERSTRADA NOCE RIVELLO - COLLA MARATEA" LAVORI DI COMPLETAMENTO.

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATI TECNICO - CONTABILI:

1. Elenco Elaborati	**8.** Calcolo Incidenza Manodopera	**15.** Schema di Contratto
2. Relazione Descrittiva e Tecnica	**9.** Cronoprogramma	**16.** Piano di Manutenzione
3. Relazione Specialistica Barriere	**10.** Piano di Sicurezza	**16.1.** Manuale d' Uso
4. Quadro Economico	**11.** Analisi Rischio	**16.2.** Manuale di Manutenzione
5. Computo Metrico Estimativo	**12.** Planimetria di Cantiere	**16.3.** Sottoprogramma dei Controlli
6. Elenco Prezzi Unitari	**13.** Fascicolo dell'Opera	**16.4.** Sottoprogramma degli Interventi
7. Capitolato Speciale d'Appalto	**14.** Stima Costi Sicurezza	

D DISEGNI:

D1. Inquadram. Territor. - Stralcio P.T.P.	**D4.** Planimetria Catastale	**D7.** Planimetria di Dettaglio - Km 14+500
D2. Inquadram. Territor. - Rischio Idrog.	**D5.** Planimetria Stato di Fatto	**D8.** Planimetria di Dettaglio - Km 30+700
D3. Inquadram. Territor. - Geografia	**D6.** Planimetria di Progetto	**D9.** Particolari

S STRUTTURE :

S1. Calcolo delle Strutture	**S3.** Relazione sui Materiali	**S5.** Grafici Strutturali - Km 30+700
S2. Relazione Geotecnica	**S4.** Grafici Strutturali - Km 14+500	

Allegato/Tavola n°: **S5**

Titolo: Grafici Strutturali - Km 30+700

Lagonegro, Ottobre 2019

Revisione: 2

Scala: 1:200

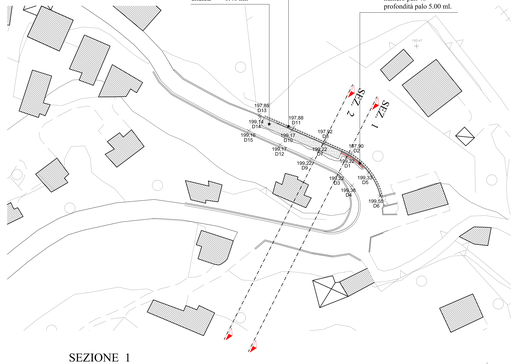
Codice Commessa: I 1 9 E S 0 5

Redatto: Raffaele Studio s.r.l. Ing. Antonio TRAINITO

certificazione qualità ISO certificazione SOA 1301/33 - 1301/00 - 1301/00

PLANIMETRIA DI DETTAGLIO

scala 1:500 al Km. **30 + 700**

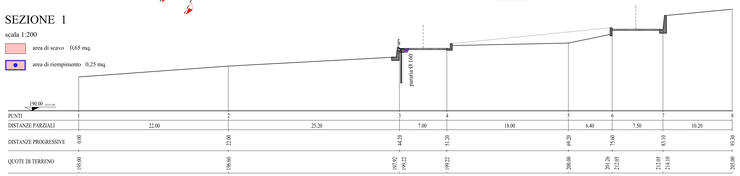


SEZIONE 1

scala 1:200

area di scavo 0,65 mq.

area di riempimento 0,25 mq.

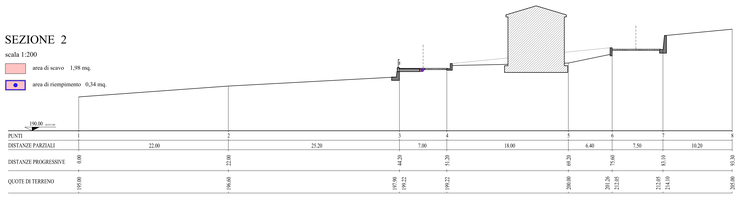


SEZIONE 2

scala 1:200

area di scavo 1,98 mq.

area di riempimento 0,34 mq.

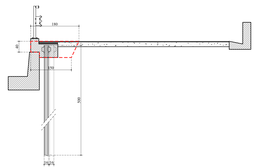


INGOMBRO DELLE SEZIONI DI SCAVO

SEZIONE **1** area di scavo

scala 1:50

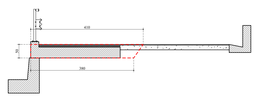
delimitazione area max di scavo



SEZIONE **2** area di scavo

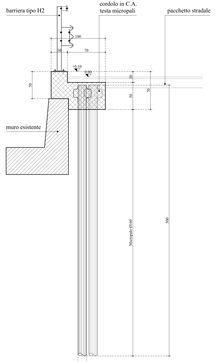
scala 1:50

delimitazione area max di scavo



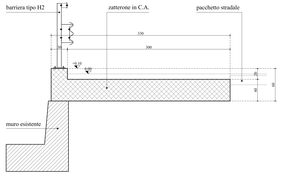
PARTICOLARE SEZIONE **1**
PARATIA IN MICROPALI Ø160

scala 1:25



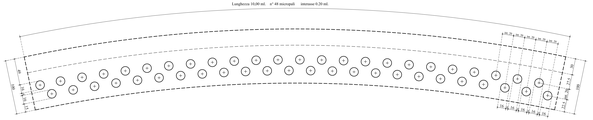
PARTICOLARE SEZIONE **2**
ZATTERONE IN C. A.

scala 1:25

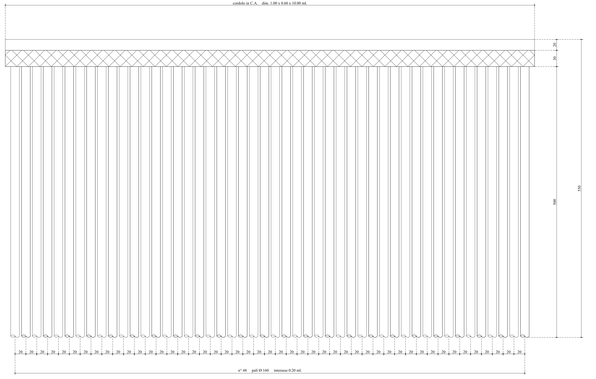


PARATIA IN MICROPALI Ø160
interasse 20 cm.

PIANTA (disposizione pali) scala 1:25

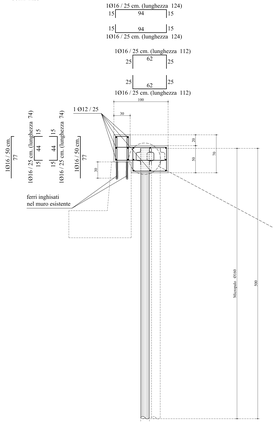


PROSPETTO (disposizione pali) scala 1:25



PARTICOLARE ARMATURA CORDOLO MICROPALI

scala 1:25



MATERIALI:

CALCESTRUZZO: CLASSE RESISTENZA MINIMA C25/30
CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2
DIAMETRO MAX INERTI 30 mm.
CONSISTENZA S4
RAPPORTO A/C 0.50

CORDOLO IN C.A. : ACCIAIO B450 C
COPRIFERRO: S = 3 cm.

MICROPALO : ACCIAIO IN FERRO SALDATO

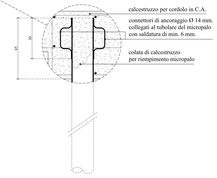
MICROPALO

diametro 159 mm. spessore 5,9 mm. peso/ml. Kg. 22,3

ACCIAIO IN FERRO SALDATO

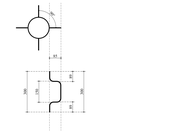
PARTICOLARE ATTACCO CORDOLO MICROPALI

scala 1:10



DIMENSIONAMENTO CONNETTORI DI ANCORAGGIO

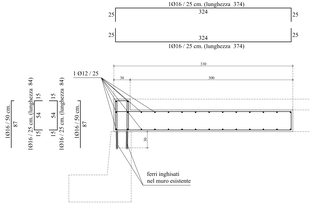
scala 1:10



PARTICOLARE ARMATURA ZATTERONE

scala 1:25

MATERIALI:

CALCESTRUZZO: CLASSE RESISTENZA MINIMA C25/30
CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2
DIAMETRO MAX INERTI 30 mm.
CONSISTENZA S4
RAPPORTO A/C 0.50

CORDOLO IN C.A. : ACCIAIO: B450 C
COPRIFERRO: S = 3 cm.