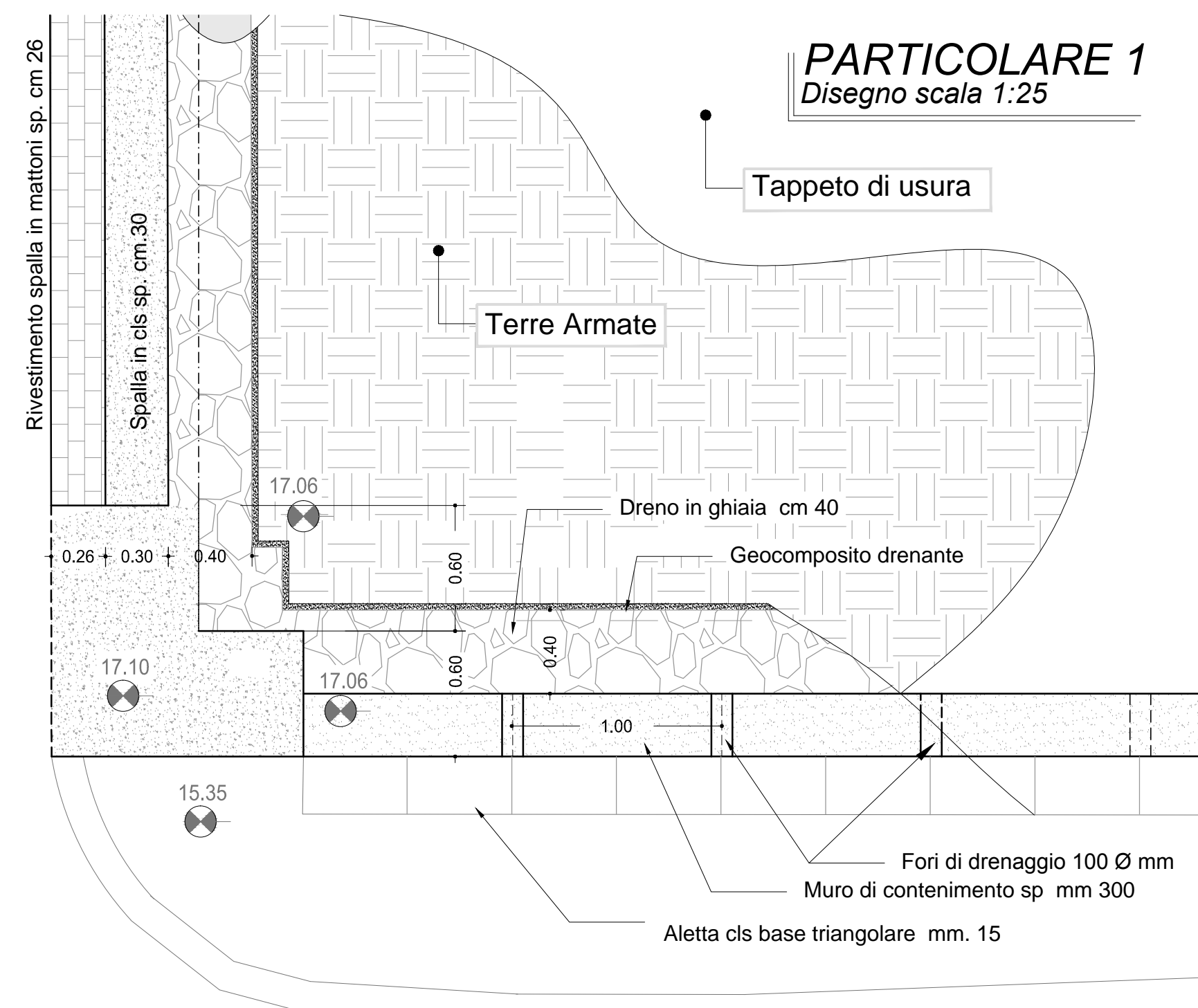


PLANIMETRIA
Disegno scala 1:50



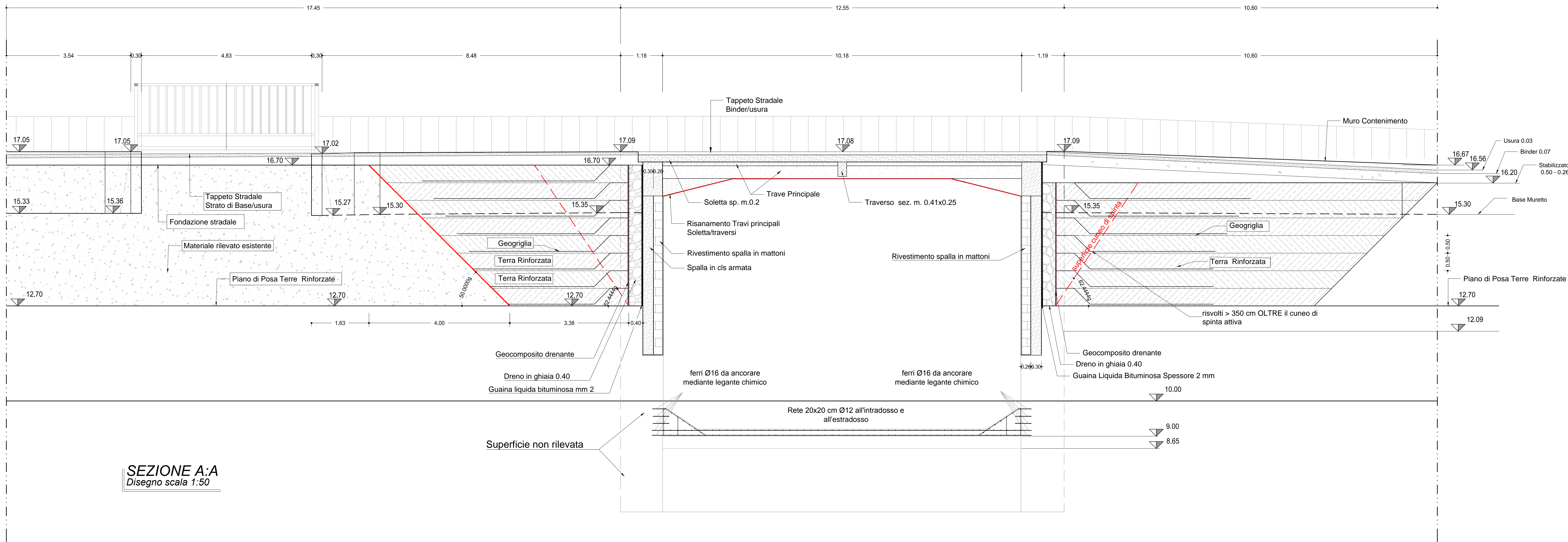
PRESCRIZIONI ESECUTIVE

- Tutte le misure sono da verificare in cantiere a cura della D.L.;
- Risvoltare i fogli di geotessile per almeno 350 cm OLTRE la superficie del cuneo di spinta attiva;
- Posizionare gli strati di terra armata con spessore 50 cm avendo cura di compattare adeguatamente ogni strato del terreno posato;
- Realizzare un drenaggio in ghiaia a tergo delle spalle e dei muri andatori per uno spessore minimo di 40 cm e selezionare adeguatamente la granulometria secondo le indicazioni della D.L.;
- Verificare la presenza di eventuali altre fessurazioni non rilevate e ripristinarle secondo le indicazioni riportate al particolare n. 1;
- Esecuzione di fori Ø100 mm ogni 90/100 cm nei muri andatori per assicurare lo smaltimento delle acque nel terrapieno completo di tubo in acciaio sp. 5mm da posizionare all'interno del foro allo scopo di migliorare il drenaggio e le successive fasi di manutenzione;
- Si consiglia l'applicazione di un geotessuto drenante a tergo del drenaggio per mantenere nel tempo le capacità drenanti del sistema.

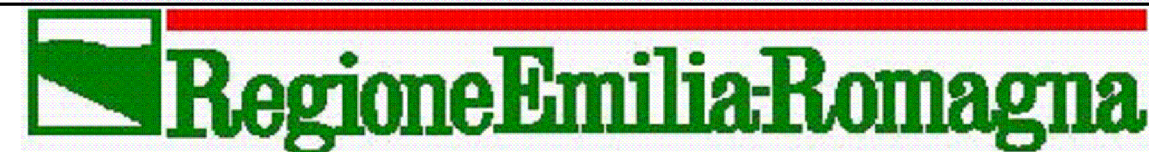
PRESCRIZIONI PER I MATERIALI

Terra armata
Impiego di misto granulare idoneo per terre armate
Geoteti sintetiche tipo Geosintex; resistenza a trazione > 35 kN/m

Cemento armato
fondazioni
fondazioni C25/30 - cl. esp. XC2, cf. 50 mm
acciaio per armatura B450C
sottofondazioni cls magro C12/15 s = 150 mm



SEZIONE A:A
Disegno scala 1:50



Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile
Servizio Area Reno e Po di Volano
Sede di Ferrara

ACCORDO DI PROGRAMMA PER INTERVENTI URGENTI E PRIORITARI
PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO
(art. 2, comma 240, della Legge 23 dicembre 2009, n. 191)

Provincia di Ferrara
Cod. 2ER1091 - Interventi urgenti di adeguamento e sistemazione del complesso di Valpagliari per la regolazione dei deflussi del sistema idraulico del Po di Volano in comune di Ferrara (FE).
CUP: E64H17000100001

PROGETTO DEFINITIVO
Codice RENDIS: 08IR244/G1
Importo €. 1.000.000,00

- RINFORZO PONTE N.2
- TERRE RINFORZATE

TAV. N.
3.4.2

- Planimetria
- Sezioni/ Particolari

SCALA
Varie



Ferrara,

Il Responsabile del Procedimento:
Dott. Claudio Miccoli

Progettisti:
Ing. Alessandro Buzzoni
Collaboratori:
Ing. Riccardo Battaglia
Geom. Giovanni Babbi
Geom. Giorgio Bettini