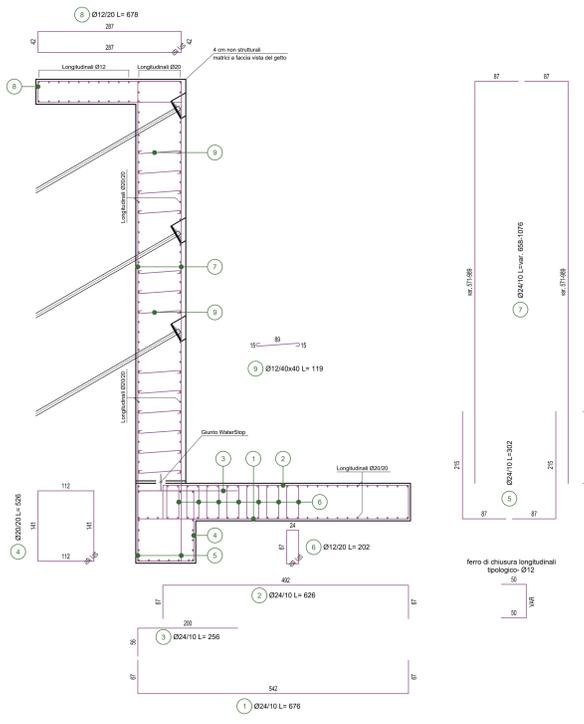
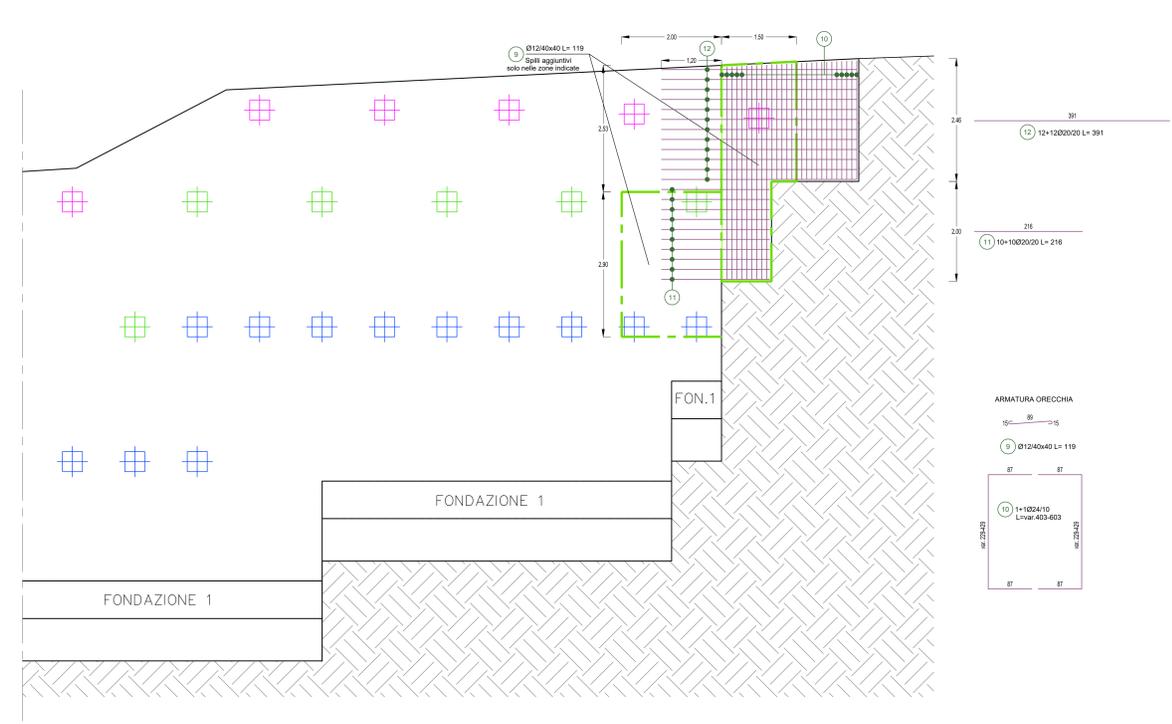


ARMATURA PLACCAGGIO IN C.A. E CIABATTA DI FONDAZIONE SEZIONE A-A - SEZIONE B-B SCALA 1:50



PROSPETTO FERRI AGGIUNTIVI E ARMATURA ORECCHIA SCALA 1:50



ELEVAZIONI E FONDAZIONI IN C.A.

- CLASSE DI RESISTENZA : C32/40
- CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC4
- CLASSE DI CONSISTENZA : S4
- DIAMETRO MASSIMO DELL'AGGREGATO : 25 mm
- MASSIMO RAPPORTO A/C : 0.50
- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO : 340 kg/mc
- COPRIFERRO NOMINALE : 40 mm

MAGRONE DI PULIZIA E LIVELLAMENTO

- CLASSE DI RESISTENZA : C12/15
- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO : 150 kg/mc

ACCIAIO IN BARRE

- Tipo : B450C
- Tensione caratteristica di snervamento f_{yk} : > 450 N/mm²
- Tensione caratteristica di rottura f_{tk} : > 540 N/mm²
- Allungamento A_{g1} : > 7.5 %
- $(R_f/f_{yk}) < 1.35$
- $(R_f/f_{yk}) \geq 1.15$
- Sovrapposizione minima se non diversamente specificato : $> 50\phi$

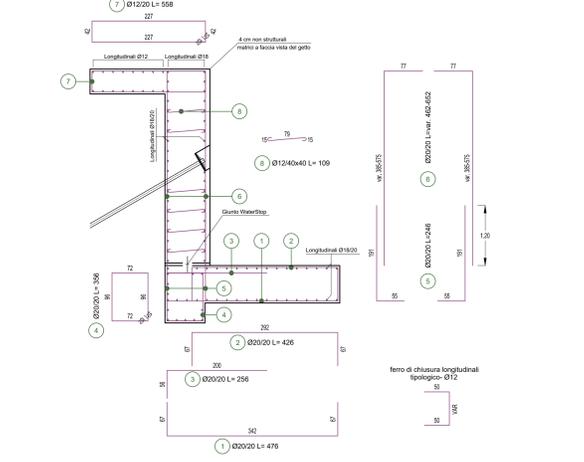
TIRANTI IN TREFOLI

- Acciaio armonico per tiranti (definitivi) in trefoli (diametro 0.6")
- Tensione caratteristica di snervamento f_{yk} : > 1670 N/mm²
- Tensione caratteristica di rottura f_{tk} : > 1860 N/mm²

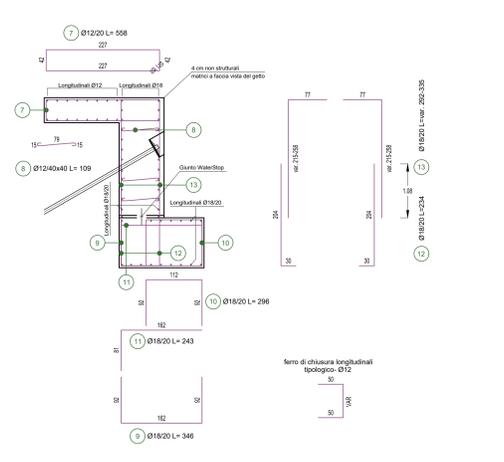
NOTE

- SOVRAPPOSIZIONI $> 60\phi$
- ALTERNARE LE SOVRAPPOSIZIONI

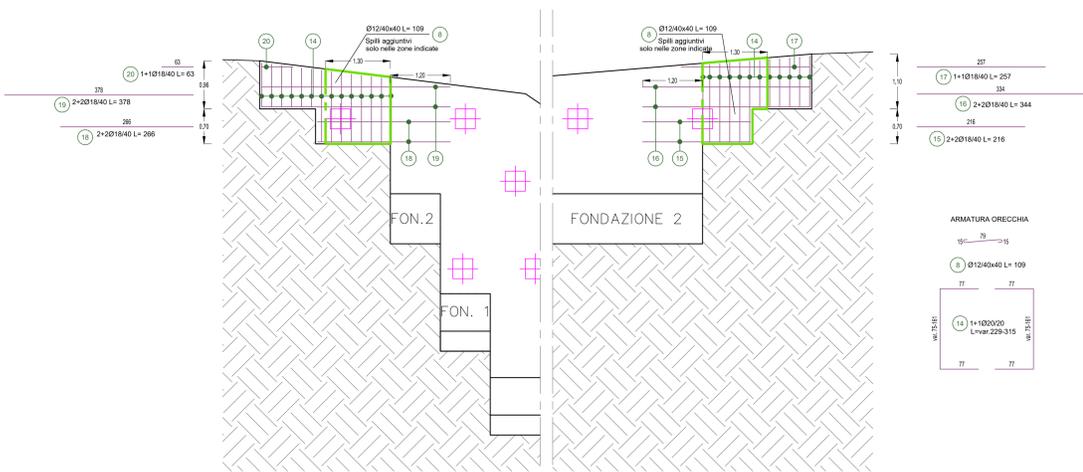
ARMATURA PLACCAGGIO IN C.A. E CIABATTA DI FONDAZIONE SEZIONE A-A - SEZIONE B-B SCALA 1:50



ARMATURA PLACCAGGIO IN C.A. E CIABATTA DI FONDAZIONE SEZIONE C-C SCALA 1:50



PROSPETTO FERRI AGGIUNTIVI E ARMATURA ORECCHIA SCALA 1:50



ART | PM | AN | FR | 0904 | 05 | 13 | 002N | 00

Regione Emilia-Romagna

Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile
SERVIZIO COORDINAMENTO PROGRAMMI SPECIALI E PRESIDI DI COMPETENZA

Ordinanza 503/2018
Commissario Delegato Presidente Regione Emilia -Romagna

Codice intervento: 15807

Titolo intervento: RIPRISTINO DELLE OPERE IDRAULICHE E REGIMAZIONE DELLE ACQUE NEL BACINO DEL TORRENTE VESALE - RONCOSCAGLIA/CASTELLARO, NEL COMUNE DI SESTOLA (MO)

Importo del finanziamento: € 487.000,00

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO
ELABORATO 12
Schema dei ferri ed elementi strutturali

PROGETTAZIONE: 
Ing. Ivo Prada (Progettista) Geol. Giovanni Carra (Analisi geologica e sismica) Ing. Ir. Gian Luca Corradi (Coordinatore della Sicurezza)

Data, Giugno 2020

Visto di validazione
(art. 26 co. 8 D Lgs 50/2016)
Il Responsabile Unico del Procedimento
(Dott.ssa Rita Nicolini)