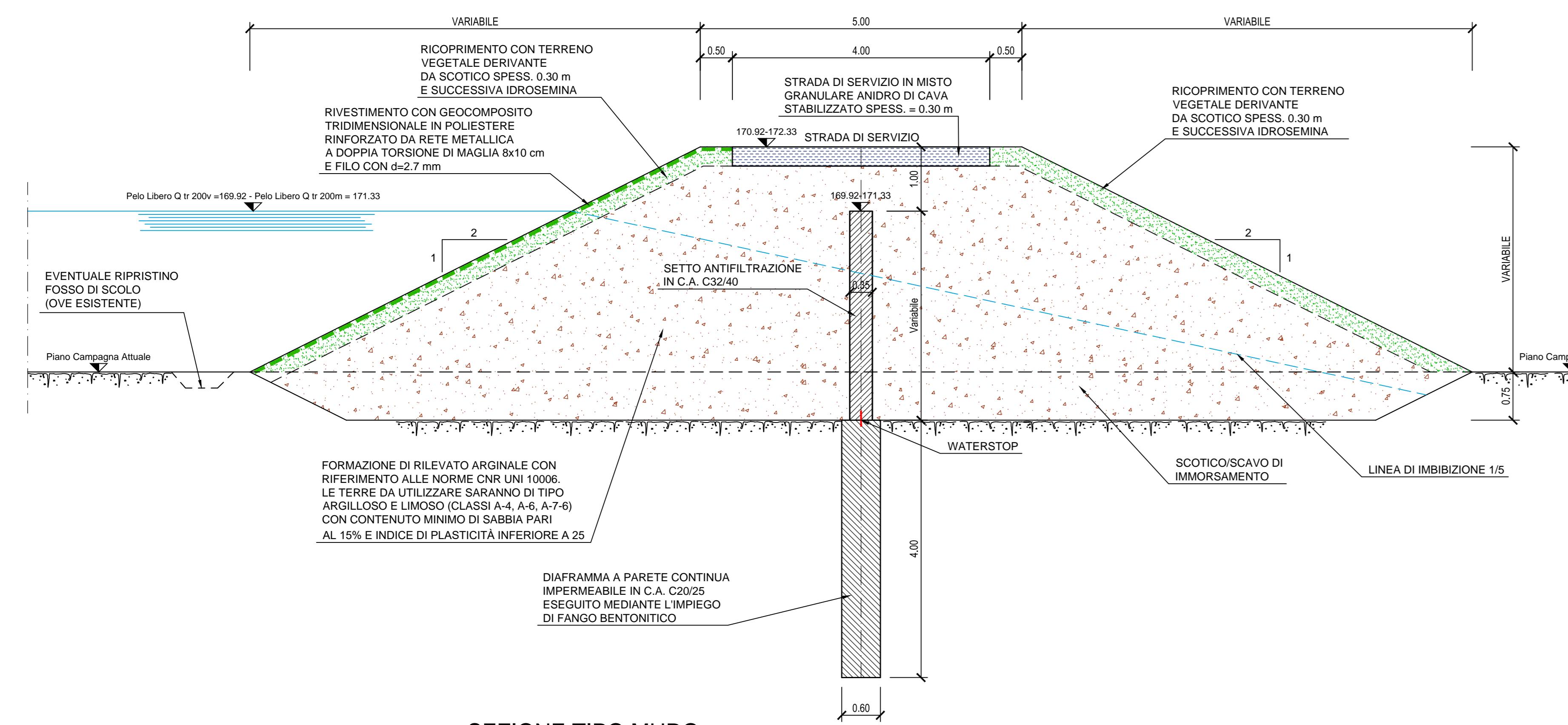
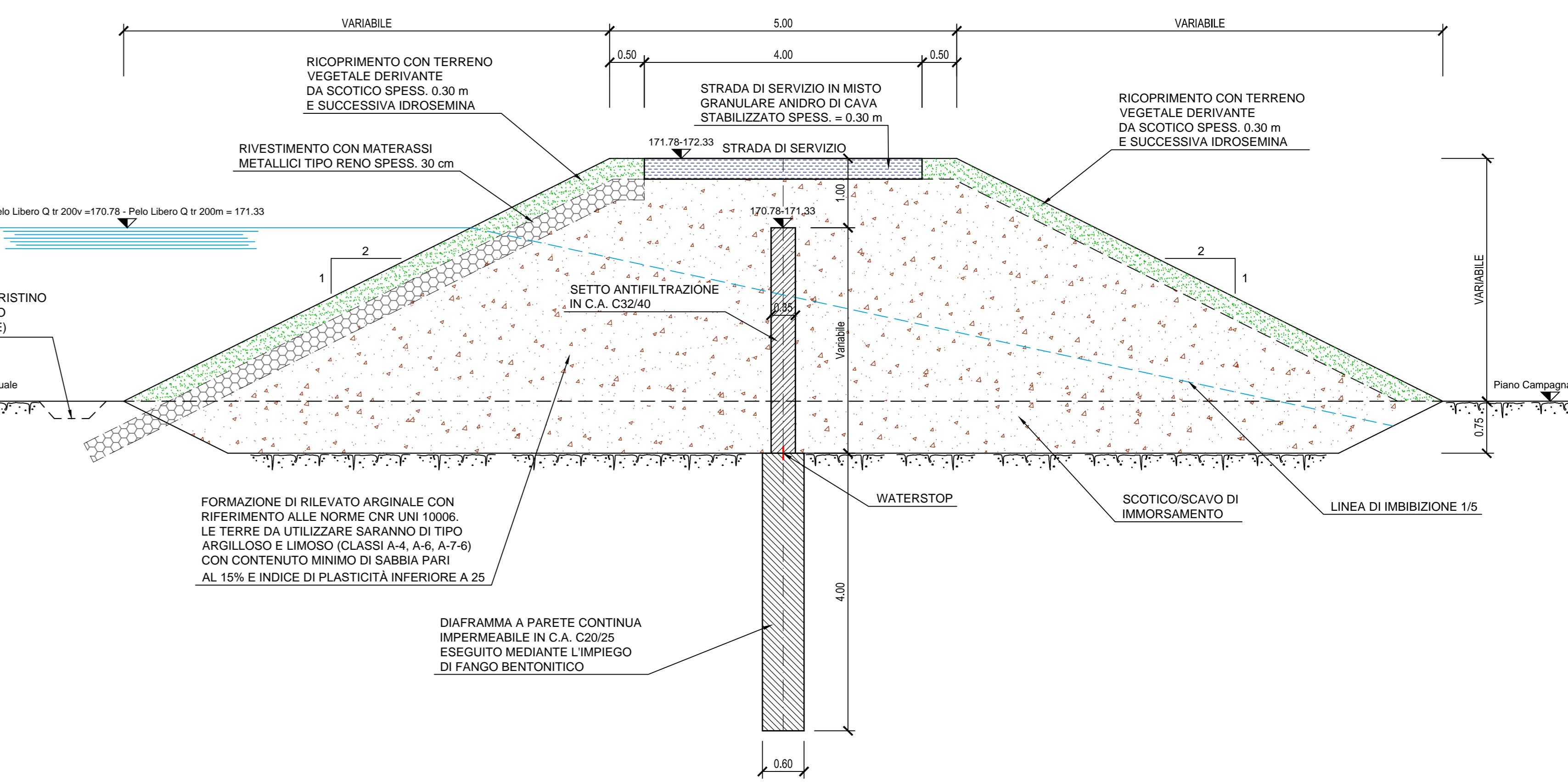


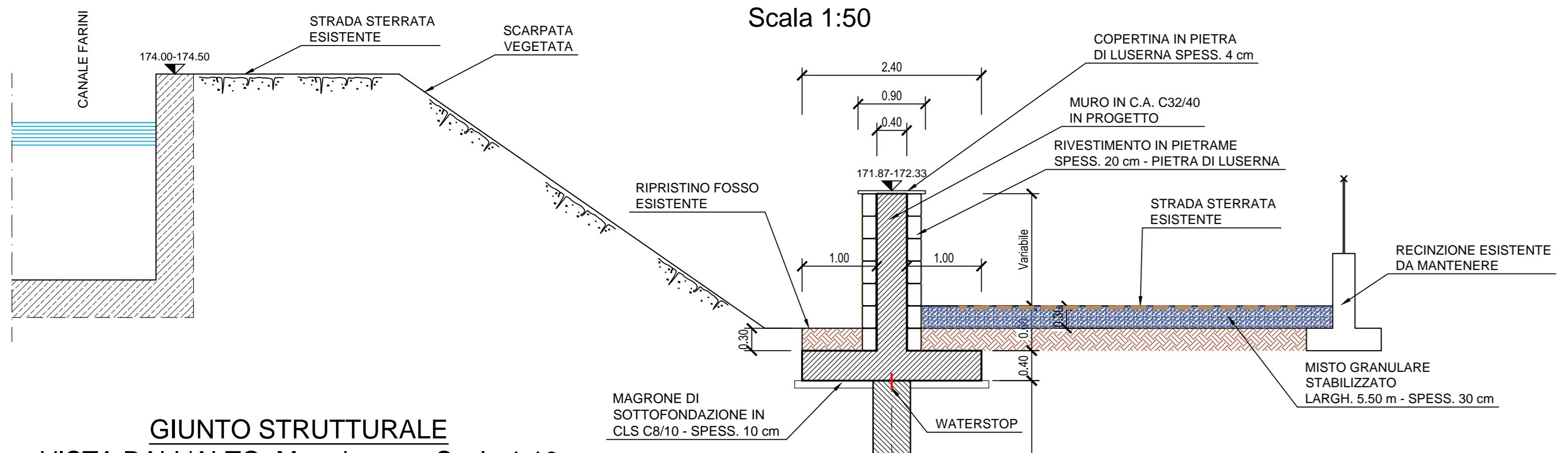
SEZIONE TIPO ARGINE CON GEOGRIGLIA:
TRATTO DA PROGRESSIVA 22.00 A PROGRESSIVA 372.00;
TRATTO DA PROGRESSIVA 822.00 A PROGRESSIVA 2308.00.
Scala 1:50



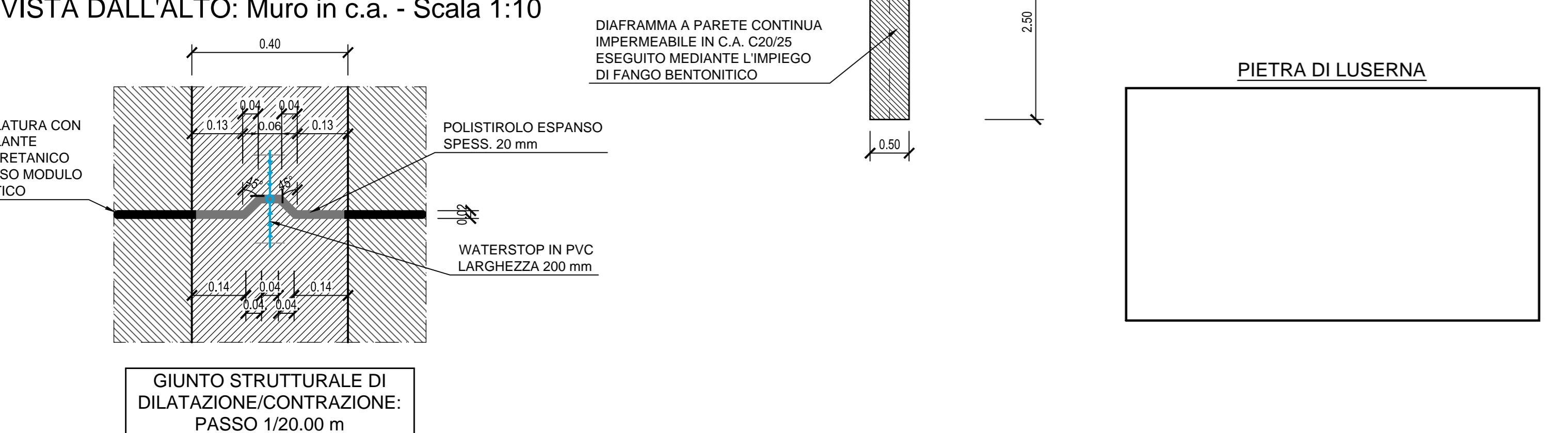
SEZIONE TIPO ARGINE CON MATERASSI METALLICI:
TRATTO DA PROGRESSIVA 372.00 A PROGRESSIVA 822.00.
Scala 1:50



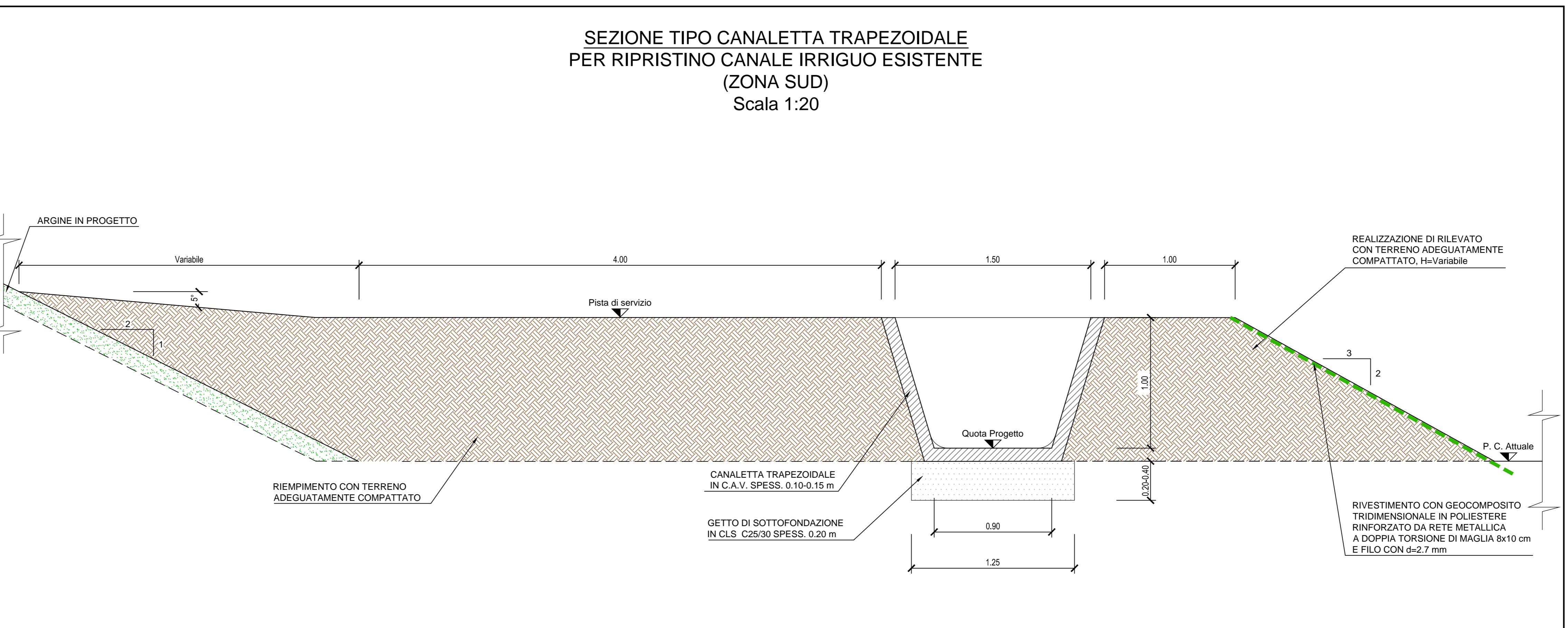
SEZIONE TIPO MURO:
TRATTO DA PROGRESSIVA 2308.00 A PROGRESSIVA 2852.00
Scala 1:50



GIUNTO STRUTTURALE VISTA DALL'ALTO: Muro in c.a. - Scala 1:10



SEZIONE TIPO CANALETTA TRAPEZOIDALE PER RIPRISTINO CANALE IRRIGUO ESISTENTE (ZONA SUD) Scala 1:20



VERIFICARE TUTTE LE MISURE IN CANTIERE

MATERIALI

CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE
(maglione per spallamenti, riempimenti, soffiette di fondo, solette di copertura, calottamenti, ecc.)
- cemento tipo: 3,2,5 R;
- diametro massimo nominale dell'aggregato: 30 mm;
- dosaggio: 150 kg/m³.

CALCESTRUZZO PER USO STRUTTURALE
(conglomerato cementizio per pareti, solette di fondo, solette di copertura, calottamenti, ecc.)

- classe di prestazione garantita conforme alla norma: UNI EN 206-1;
- classe di resistenza a compressione (per strutture in c.a.): C32/40
(Rck 40 N/mm²);
- classe di resistenza ambientale: XC3;
- dimensione massima nominale dell'aggregato: 20 mm;
- classe di consistenza (maglioni): S2, plastica;
- classe di consistenza (strutture in c.a.): S4, fluida;
- rapporto massimo acqua/cemento: 0,50;
- classe di contenuto in cloruri: Cl 0,40;

ARMATURE
- acciaio Fe 460C UNI EN 10027-1:2006 (ex FeB 44);
- copertura minima: 5 cm;
- giunzioni per sovrapposizione: = 40 Ø;
- raggio di curvatura per piegature barre sino a Ø 16 mm: = 5 Ø;
- raggio di curvatura per piegature barre > Ø 20 mm: = 7 Ø;
- interno: superiore alla dimensione massima dell'inerito più 5 mm;

DIAMETRI MIN. MANDRINI DI PIEGATURA BARRE

Ø Barra < Ø20	Ø _{Br} 6 Ø
Ø Barra Ø20 - Ø26	Ø _{Br} 8 Ø

PIEGATURA BARRE Ø20 Piegatura Barre Ø16 Piegatura Barre Ø12

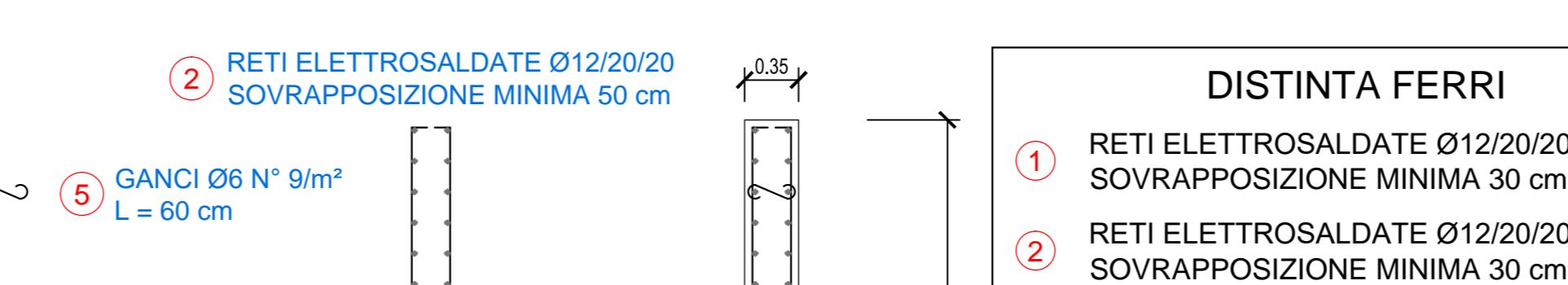
SEZIONE TIPO MURO: TRATTO DA PROGRESSIVA 2308.00 A PROGRESSIVA 2852.00 Scala 1:20



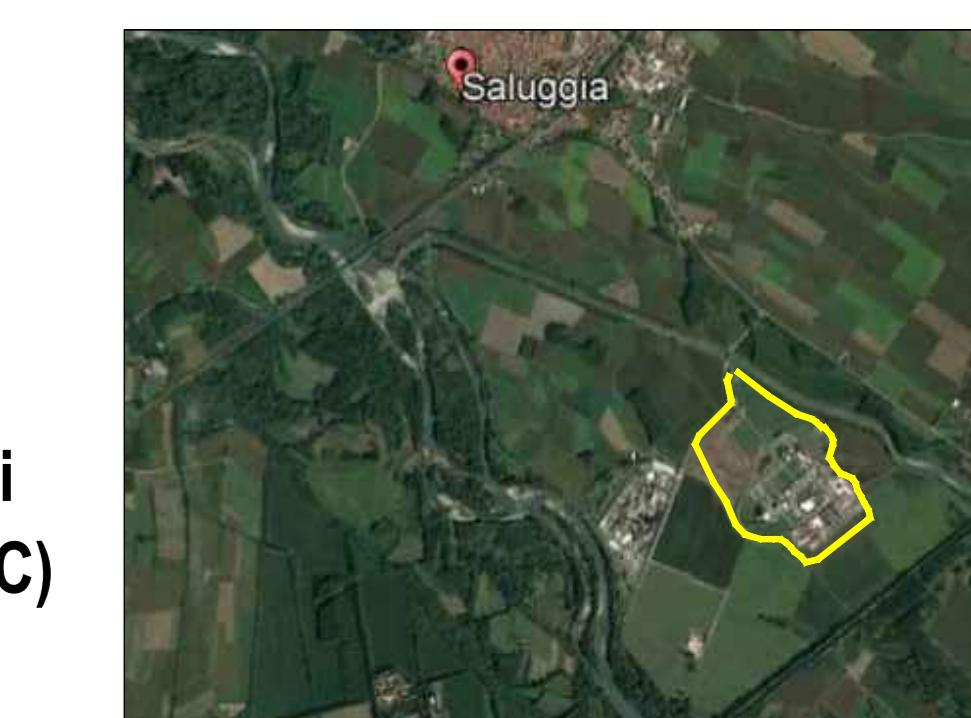
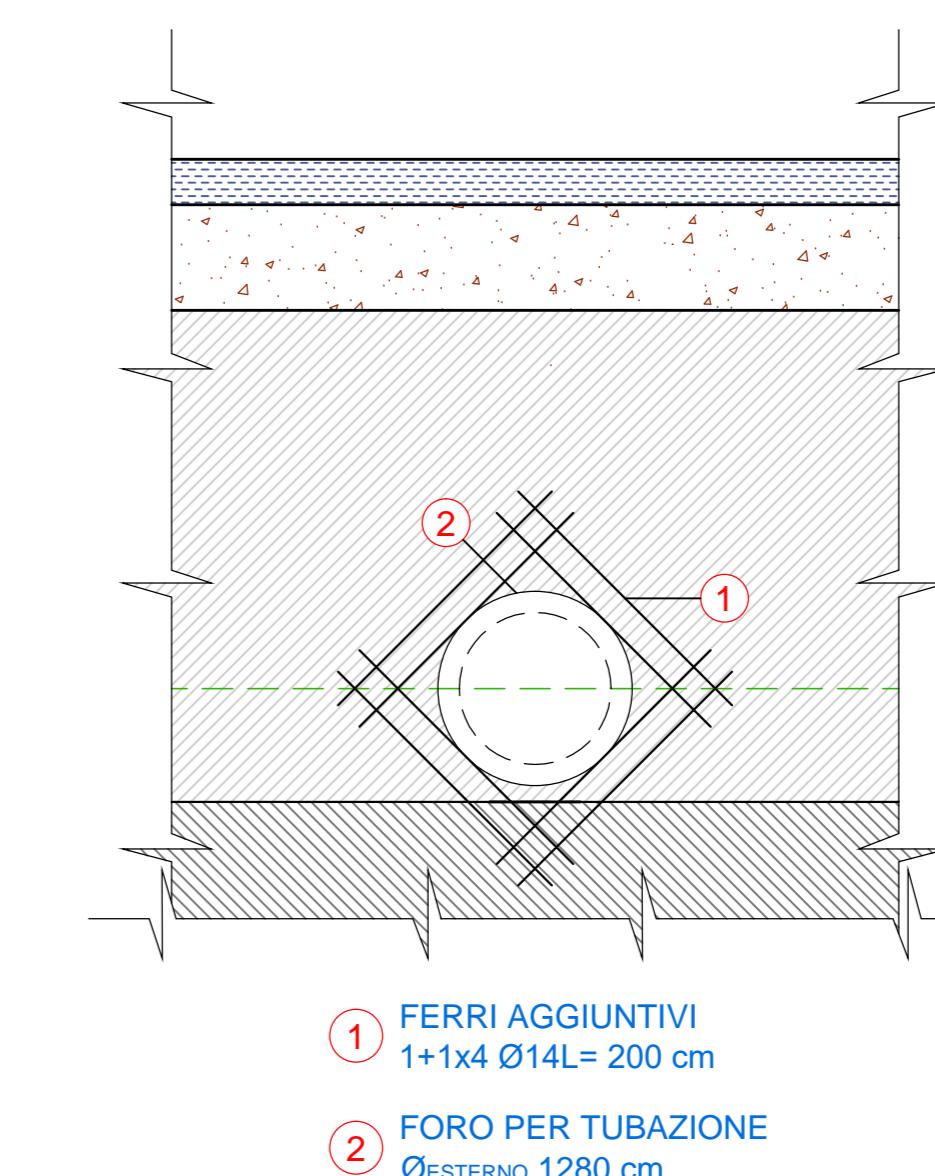
SEZIONE TIPO DIAFRAMMA A PARETE CONTINUA DEL MURO: TRATTO DA PROGRESSIVA 2308.00 A PROGRESSIVA 2852.00 Scala 1:20



SEZIONE TIPO DEL SETTO ANTIFILTRAZIONE E DEL DIAFRAMMA A PARETE CONTINUA DELL'ARGINE



SEZIONE TIPO DEL SETTO ANTIFILTRAZIONE IN ASSE ALLE TUBAZIONI Ø1000 mm IN PROGETTO Scala 1:25



MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO E MESSA IN SICUREZZA
DEI SITI CHE OSPITANO RIFIUTI NUCLEARI E DEGLI AMBITI
COLLOCATI A TERGO DELLA FASCIA B DI PROGETTO DEL PAI

PROGETTO DEFINITIVO

Sezioni tipo argine, muro e canale irriguo

S 6 4 0 2 0 1 3 0 2 DWG	9.1
02 GENNAIO 2025	S. GRIVA A. DENNA M. CODO
01 DICEMBRE 2024	S. GRIVA A. DENNA M. CODO
00 DICEMBRE 2023	S. GRIVA A. DENNA M. CODO
REV. DATA	REDAZIONE VERIFICA AUTORIZZAZIONE MODIFICA
SERVIZI DI INGENIERIA	

HYM. STUDIO
Ingegneria Idraulica

HYM. STUDIO associazione professionale
sede legale e uffici: Via Pomba, 23 - 10123 Torino - I. 011 5610103, fax 011 5592891
Cod. Fis. I.P.VA 0563920010 - e-mail: hym@ymstudio.it - sito web: www.ymstudio.it

R.U.P. Geom. Umberto Perillo
(Res. Area Lavori Pubblici Comune di Saluggia)

REPLICA O CONSEGNA A TITOLI SOLI DENTRO SPECIFICA AUTORIZZAZIONE