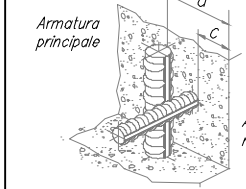
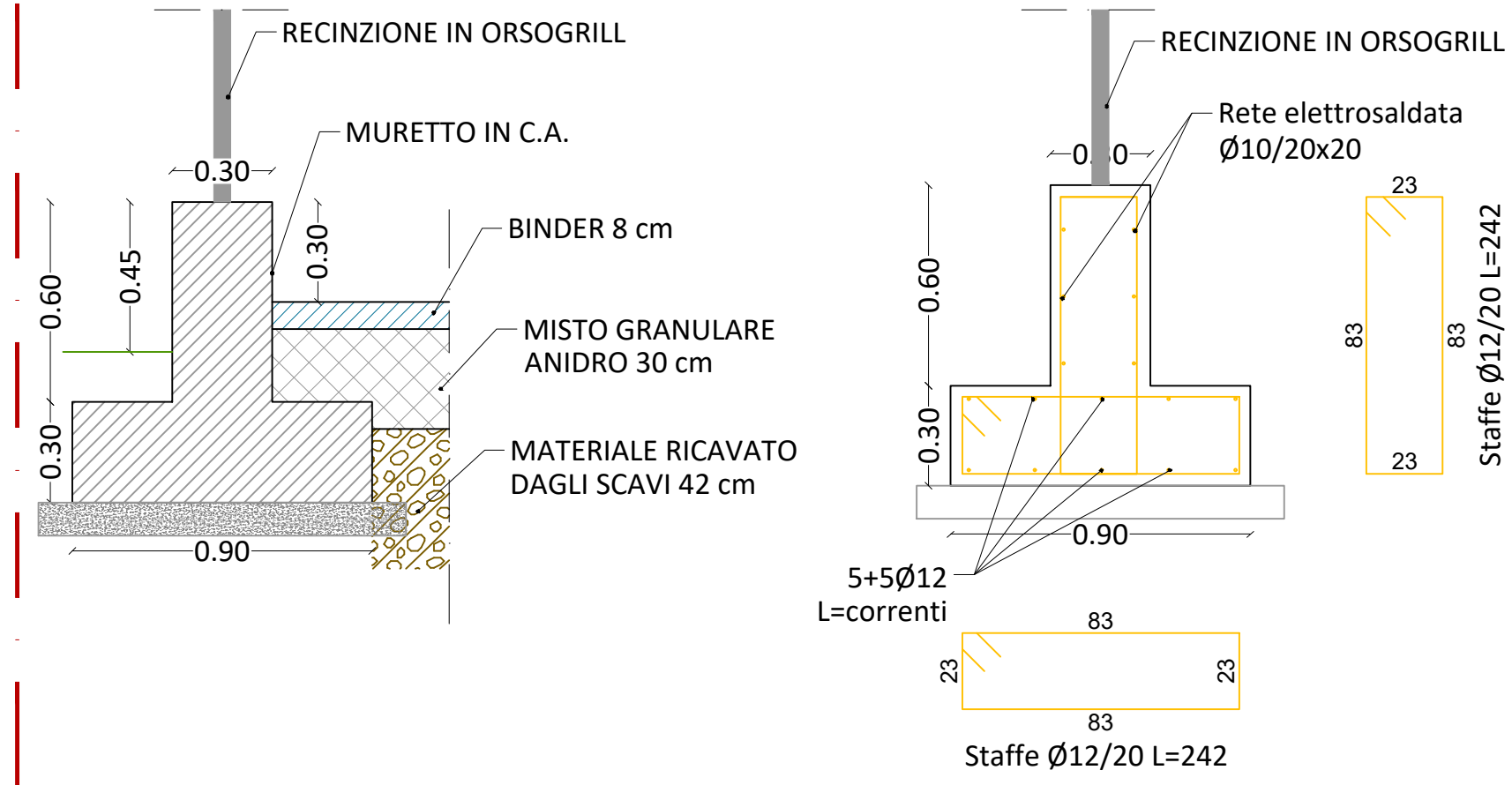


CARATTERISTICHE DEI MATERIALI						
Calcestruzzo (in UNI EN 206)	Classe	Rak	A/C max	D max	Copri ferro	Ci max
Fondazioni	C32/40	400 daN/cm ²	0.60	32 mm	3.5 cm	0.40
Elevazioni	C32/40	300 daN/cm ²	0.60	32 mm	3.5 cm	0.40
R_{ak} = Resistenza caratteristica a compressione A/C = Rapporto acqua/cemento D_{max} = Dimensione massima nominale degli aggregati C_i = Resistenza caratteristica a trazione C_{ik} = Resistenza caratteristica a trazione						
Oggetto	Classe di esposizione	Classe di consistenza	Oggetto	Classe di esposizione	Classe di consistenza	
Fondazioni	XC4	S4	Elevazione	XC4	S4	
ACCIAIO	Tipo		fyk	Rk	(Agg.)	
PER CEMENTO ARMATO	B450C		≥ 4500 daN/cm ²	≥ 5400 daN/cm ²	> 7.5%	
fy_k = Tensione di snervamento caratteristica R_k = Tensione caratteristica di rottura f_{yk} = Allungamento percentuale caratteristico a rottura						
COPRI FERRO STRUTTURE GETTATE IN OPERA						
Sono richiesti per le prove regolamentari: n° 3 prelievi, ciascuno dei quali eseguito su 100 m² di getto di miscela compattata per controllo di accettazione di tipo 2 per 11.2.5.1 NTC 2018. Si prescrive l'esecuzione di un prelievo (per i n° 2 prelievi) per ogni giorno di getto. n° 3 campioni ogni 30 l di acciaio impiegato della stessa classe proveniente dallo stesso Stabilimento o Centro di trasformazione, anche se con forniture successive ai sensi del par. 11.3.2.1.2 delle NTC 2018. I contenitori per i prelievi devono essere presenti in cantiere al momento del getto.						
Spessore copri ferro c = 35 mm c = PRELIEVO UTILIZZATO DEI DISTANZIATORI IN PLASTICA PER GARANTIRE IL COPRI FERRO PRESCRITTO SU TUTTE LE SUPERFICIE DI GETTO						



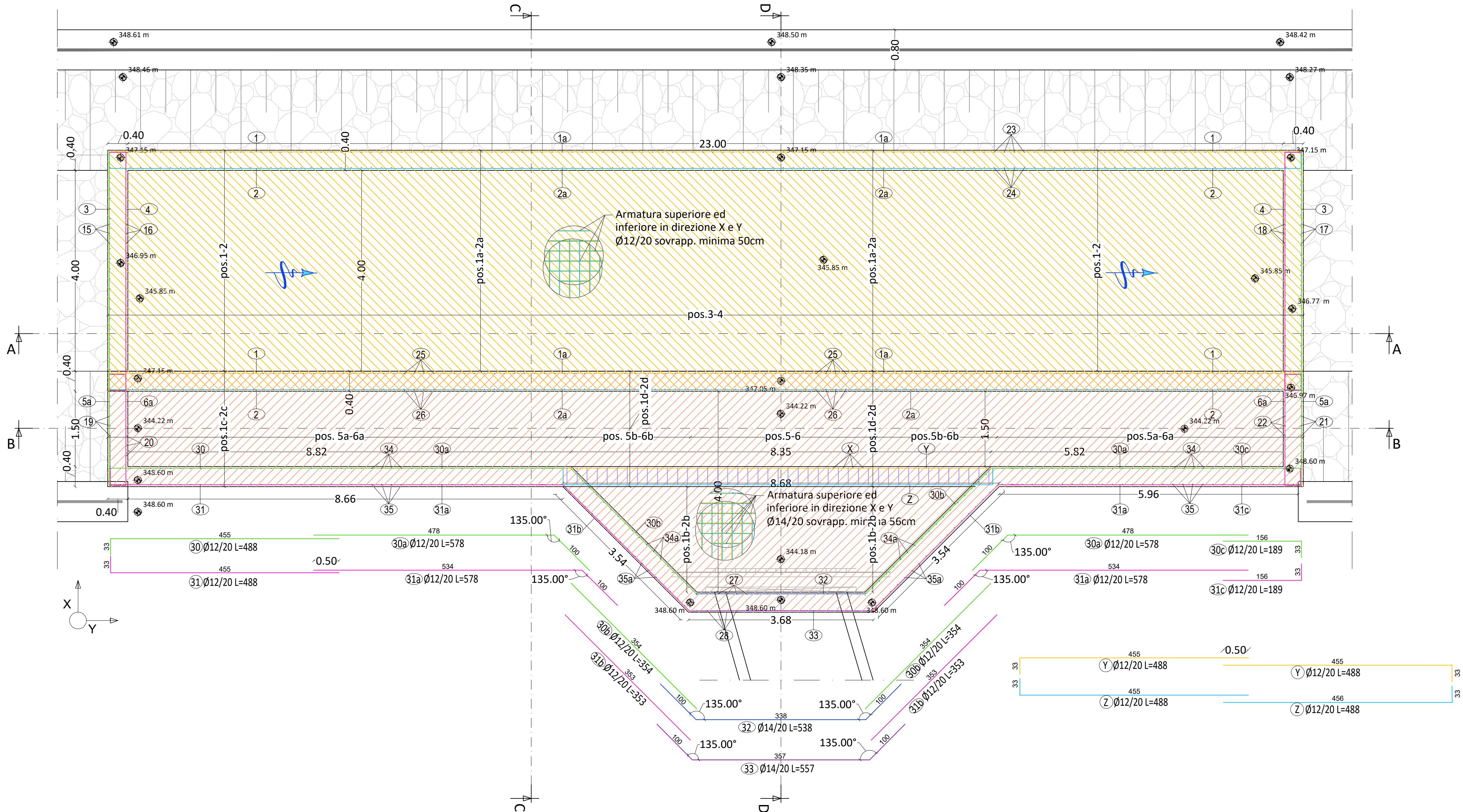
ARMATURA MURETTO RECINZIONE

scala 1:20



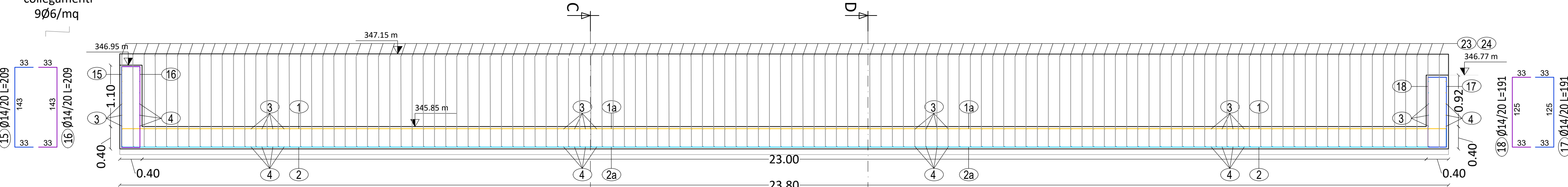
ARMATURA PLATEE

scala 1:50

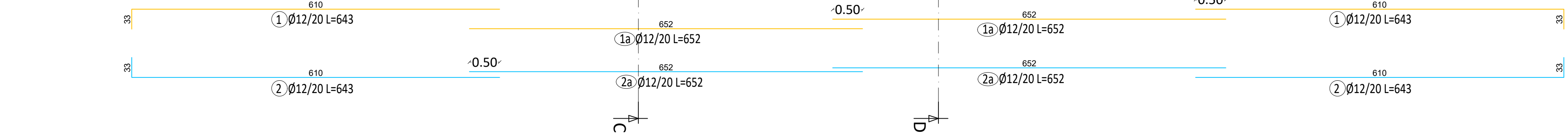


SEZIONE A-A

scala 1:50

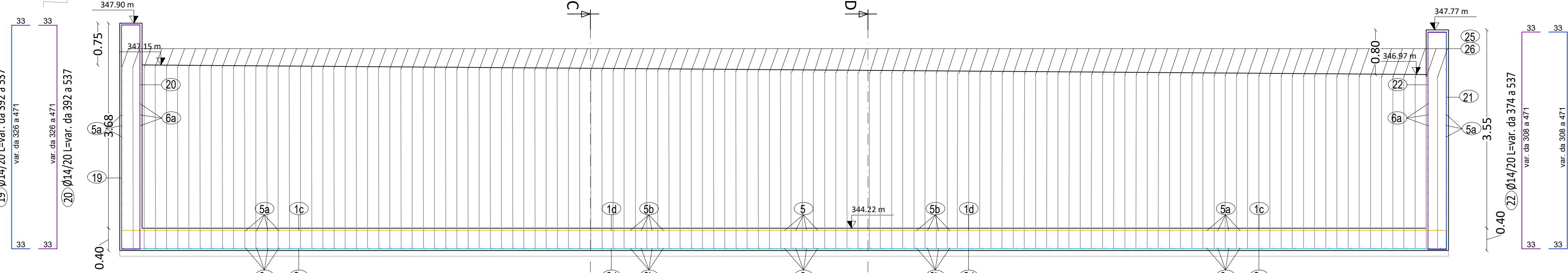


PLATEA

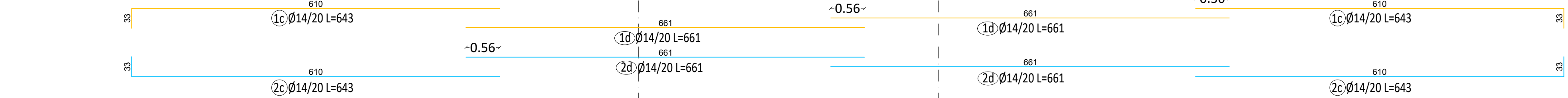


SEZIONE B-B

scala 1:50



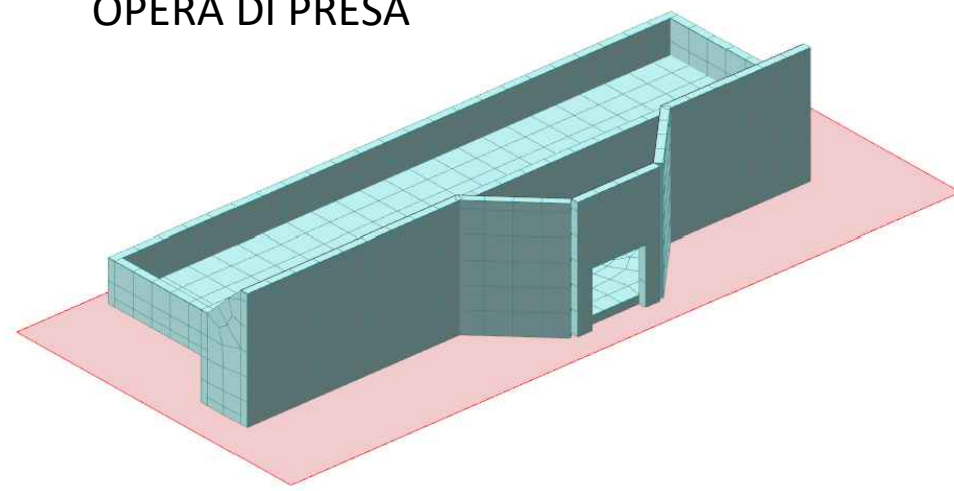
PLATEA



collegamenti
906/mq

collegamenti
906/mq

MODELLO 3D OPERA DI PRESA

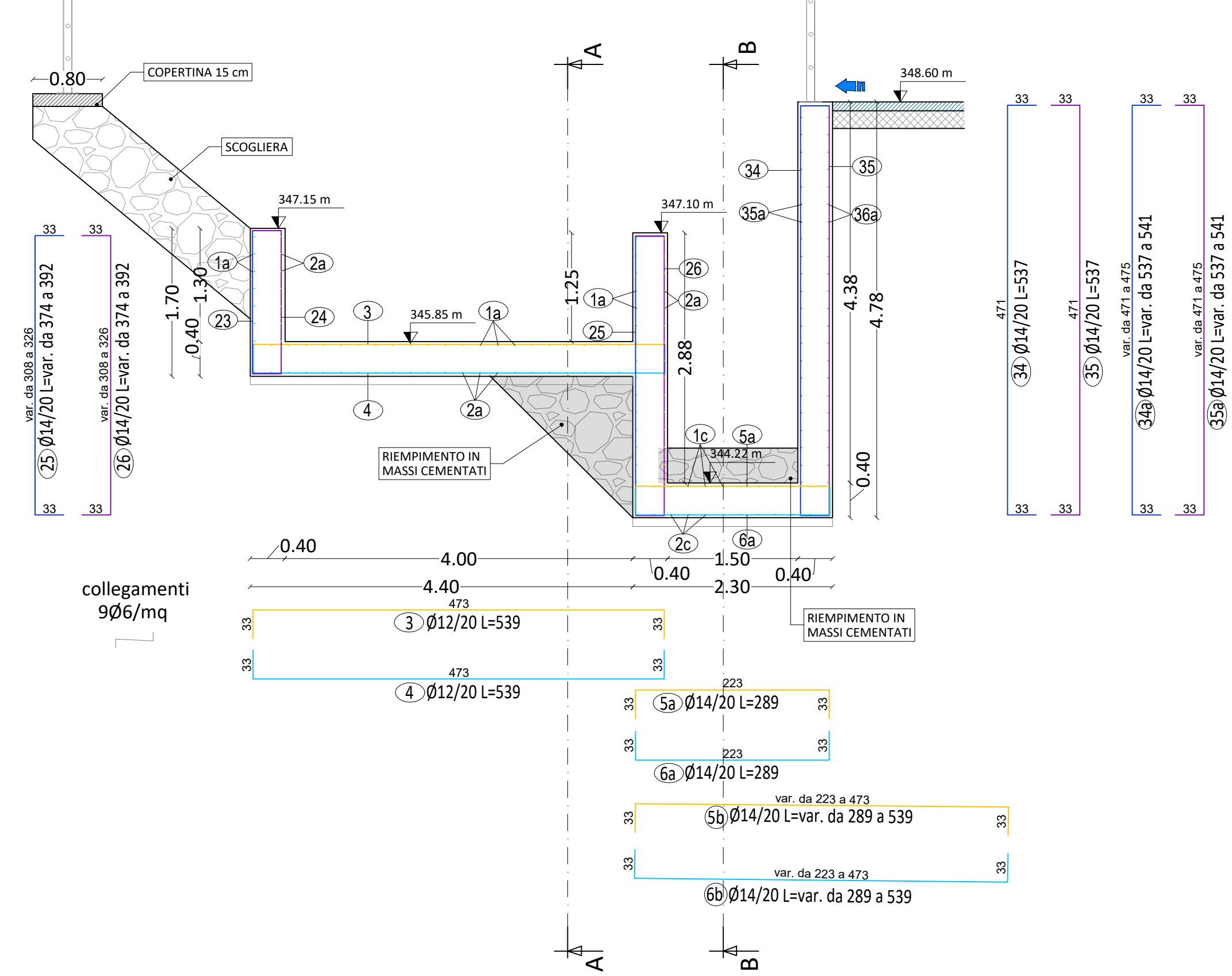


DATI STRUTTURA	
Comune	CASTELLAMONTE
Coordinate geografiche del cantiere	E 7.4288 N 45.2255
Altitudine	350 m s.l.m.
Zona sismica	3
Tipo di opera	ORDINARIA
Vita nominale	50 anni
Classe d'uso	II
Normativa di riferimento	D.M. 17/01/2018

TABELLA CARICHI			
Permanenti strutturali	25.00 kN/m ²		
Permanenti non strutturali	Varievoli		
Spirita terreno	47.00 kN/m ²	Neve	1.40 kN/m ²
Spirita acqua	16.00 kN/m ²		
Azione sismica			
a ₁ (SLV)	0.0482 g	Categoria topografica	T1
a ₂ (SLD)	0.0252 g	Categoria sottosuolo	D

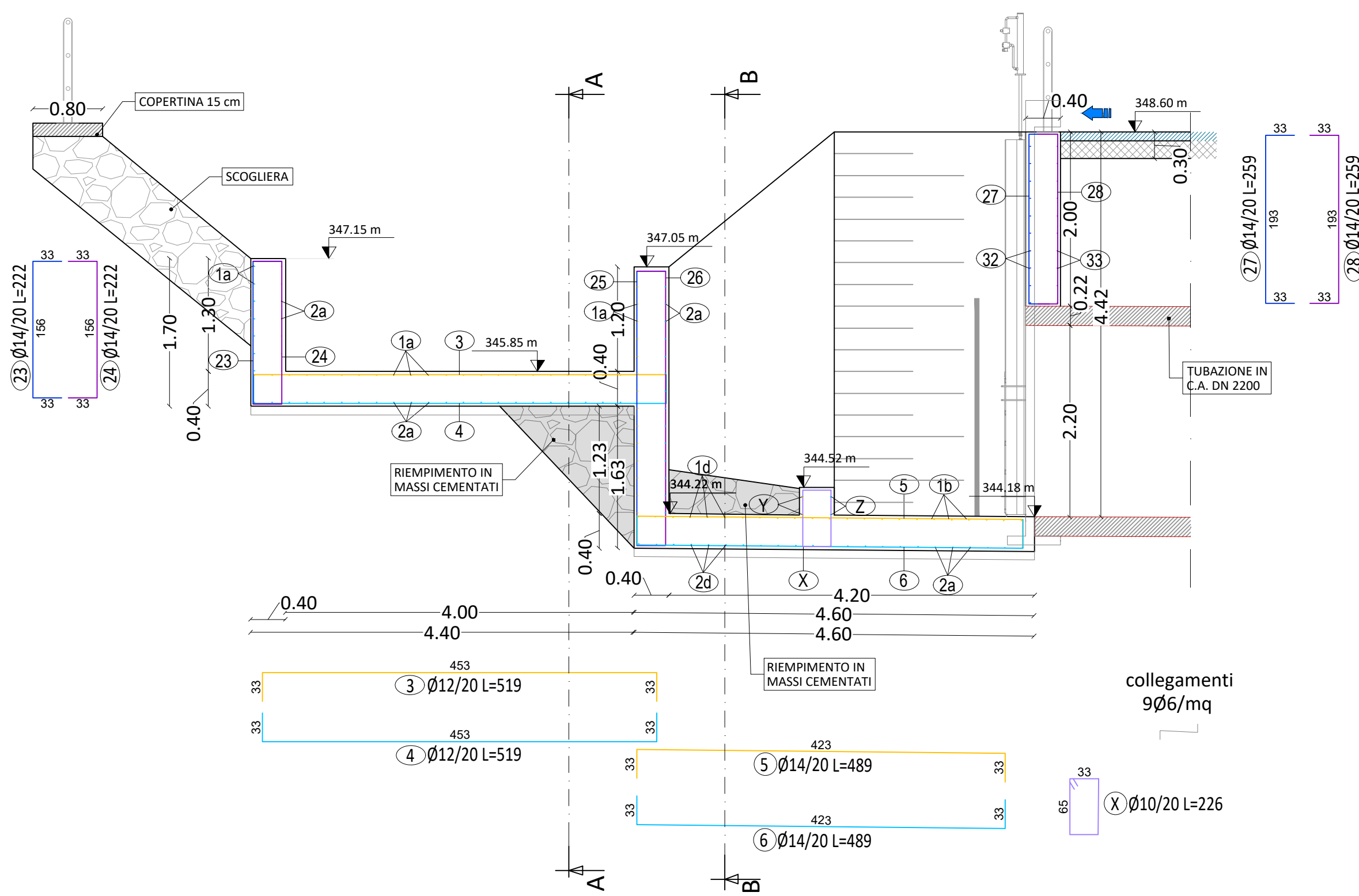
SEZIONE C-C

scala 1:50



SEZIONE D-D

scala 1:50



COMMITTENTE:



COMUNE DI CASTELLAMONTE

OGGETTO:

Realizzazione canale scolmatore del Rio San Pietro

LOCALITÀ DELL'INTERVENTO:

RIO SAN PIETRO

FASE PROGETTUALE:

PROGETTO ESECUTIVO

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDAATTO	VERIFICATO	RESEMANATO
1	04/04/2022	Progetto Esecutivo	M.L.	M.V.R.	G.N.

TITOLO:

ARMATURA OPERA DI PRESA

FILE N°:

4701

DATA:

Loranzé, Aprile 2022

TAVOLA N°

19

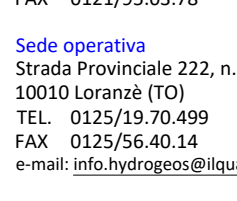
SCALA:

1:50

Progettista:

Dott. Ing. Gianluca NOASCONE
N° 8292 Y ALBO INGEGNERI
PROVINCIA DI TORINO

Timbro:



Altra figura:

Altra figura:

Timbro:

