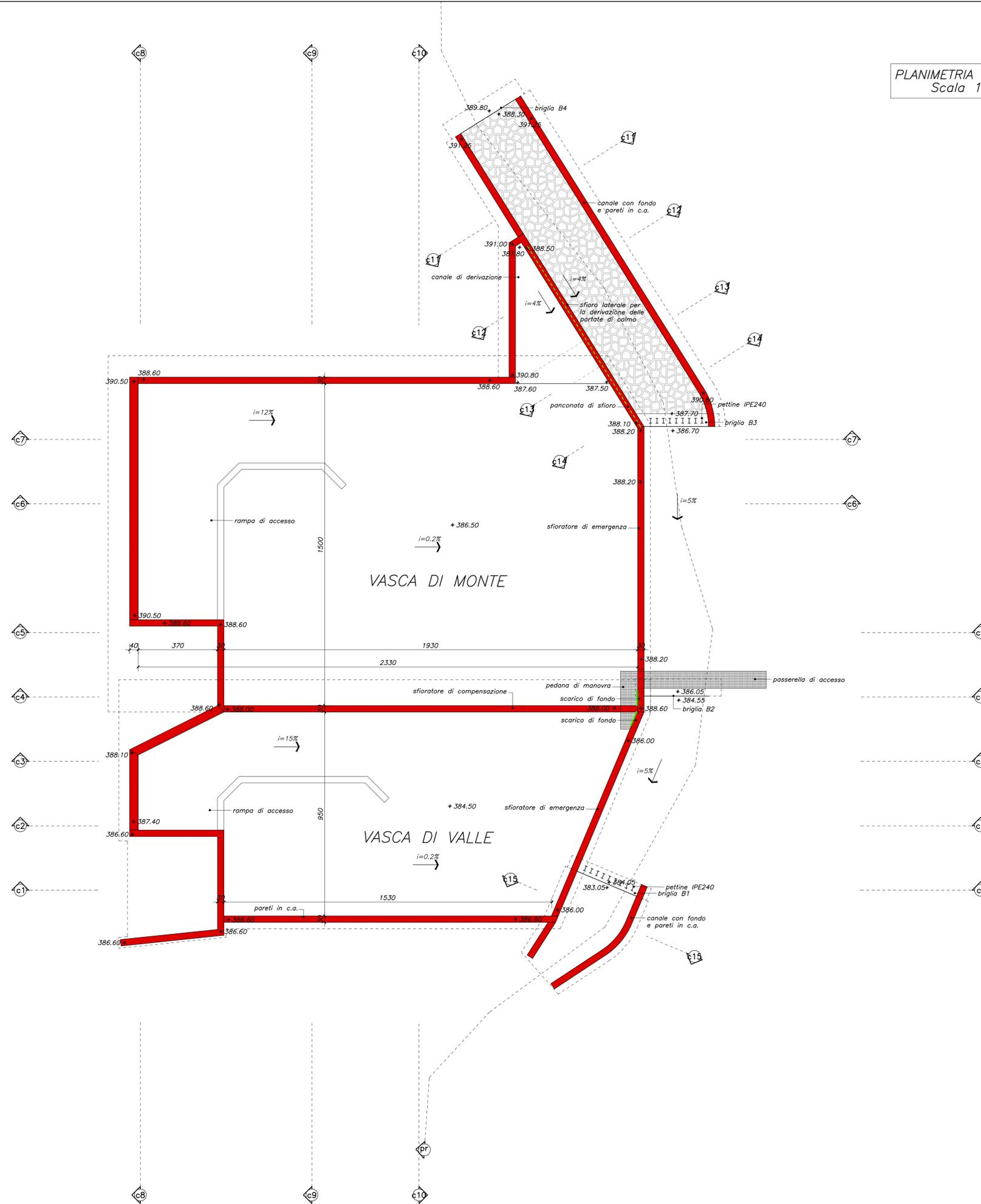


PLANIMETRIA GENERALE
Scala 1:100



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

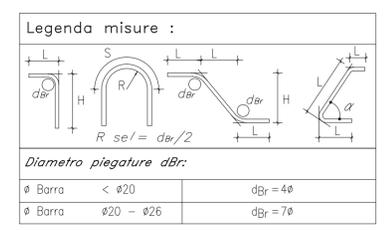
CALCESTRUZZO

sigla	campi di impiego	classe di resistenza N/mm²	rapporto A/C max.	classe di consistenza	D.max. inerte (mm.)	tipo di cemento	copriferro nominale (mm.)
ca_01	sottofondazioni e getti di pulizia	15	-	S3	30	portland	-
ca_02	opere di fondazione (plinti, platee ecc.)	C28/35	0.45	S4	30	portland	40
ca_03	opere in elevazione (muri, spalle ecc.)	C28/35	0.45	S4	30	portland	40
ca_04	orizzontamenti e telai (impalcati, pilastri ecc.)	C28/35	0.45	S4	30	portland	40

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO ORDINARIO

I prodotti utilizzati devono rispondere alle caratteristiche richieste dalle Norme Tecniche per le Costruzioni (D.M. 17.01.2018), che specificano le caratteristiche tecniche che devono essere verificate, i metodi di prova, le condizioni di prova e il sistema per l'attestazione di conformità per gli acciai destinati alle costruzioni in cemento armato che ricadono sotto la Direttiva Prodotti CPD (89/106/CE).
L'acciaio da utilizzarsi nel presente progetto deve essere di tipo saldabile e comprende:
- barre d'acciaio tipo B450C (6 mm <math>\leq \phi < 50 \text{ mm}</math>), rotoli tipo B450C (6 mm <math>\leq \phi < 16 \text{ mm}</math>)
- prodotti rodizzati ottenuti da rotoli con diametri $\leq 16 \text{ mm}$ per il tipo B450C
- reti elettrosaldate (6 mm <math>\leq \phi < 12 \text{ mm}</math>) tipo B450C
- tralicci elettrosaldati (6 mm <math>\leq \phi < 12 \text{ mm}</math>) tipo B450C

Elemento	Classe di esposizione	Copriferro (cm)
Fondazione	XC4+XF2+XD1	4
Elevazione	XC4+XF2+XD1	4
Solai	XC4+XF2+XD1	4



Regione Piemonte
CITTA' METROPOLITANA DI TORINO
COMUNE DI CAPRIE

**LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA
RIO CALCINERA E REALIZZAZIONE
DI AREE DI LAMINAZIONE
- PROGETTO ESECUTIVO LOTTO PRIMO -**

il progettista il responsabile del servizio
ing. Roberto Truffa Giachet geom. Patrizia Volturmo

tavola	oggetto			
45	OPERE IN CEMENTO ARMATO: PLANIMETRIA GENERALE			
scala	1:100			
ref.	211474	1	29/03/2021	PROGETTO DEFINITIVO
		2	02/11/2021	PROGETTO ESECUTIVO
		3		
data	Novembre '21	EMMISSIONE	NOTE	EMMISSIONE NOTE
<small>ing. Roberto Truffa Giachet - Piazza Sant'Anna 11 10085 Pont Canavese TO - tel. 0124/84160 - 337/444899</small>				