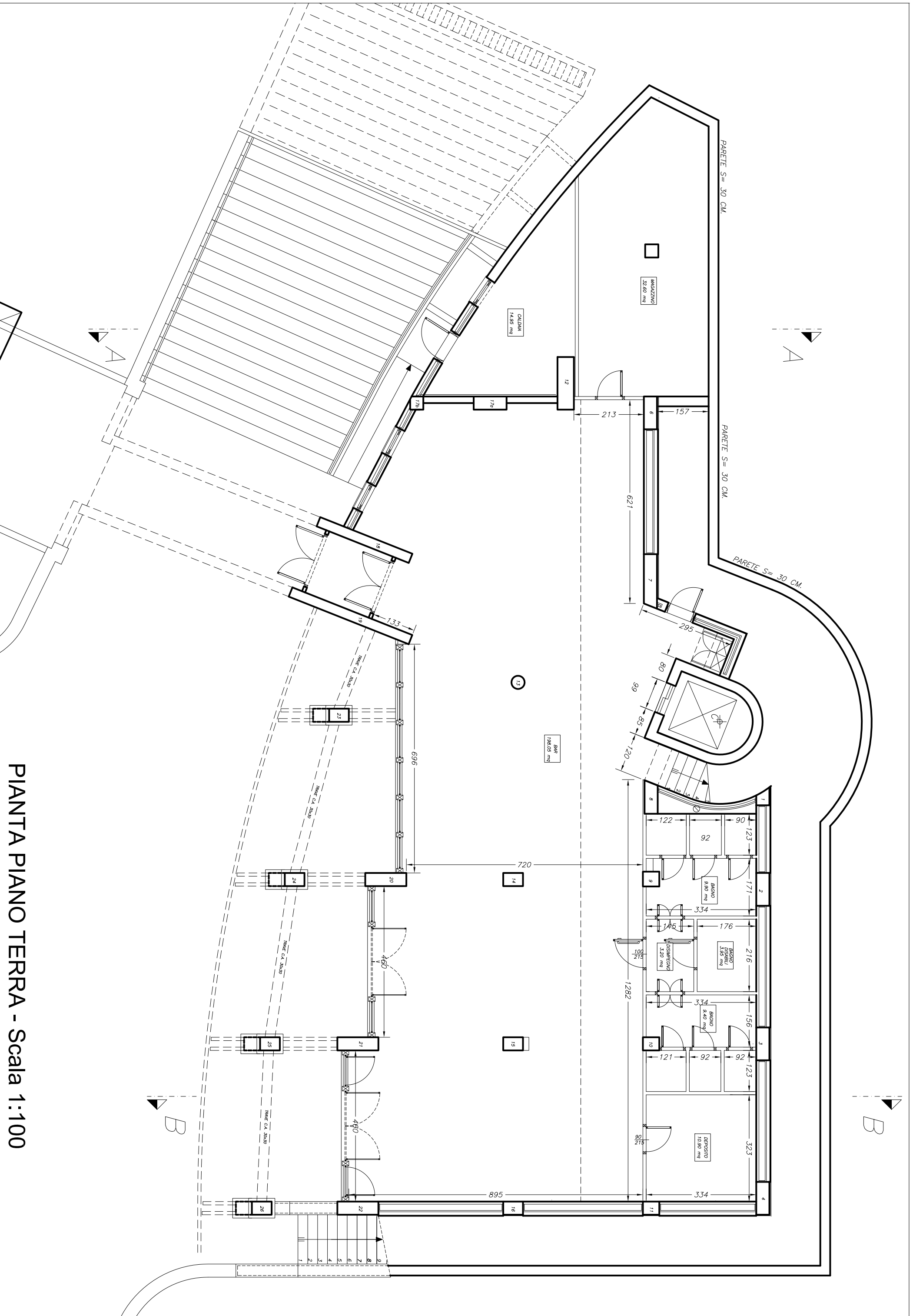




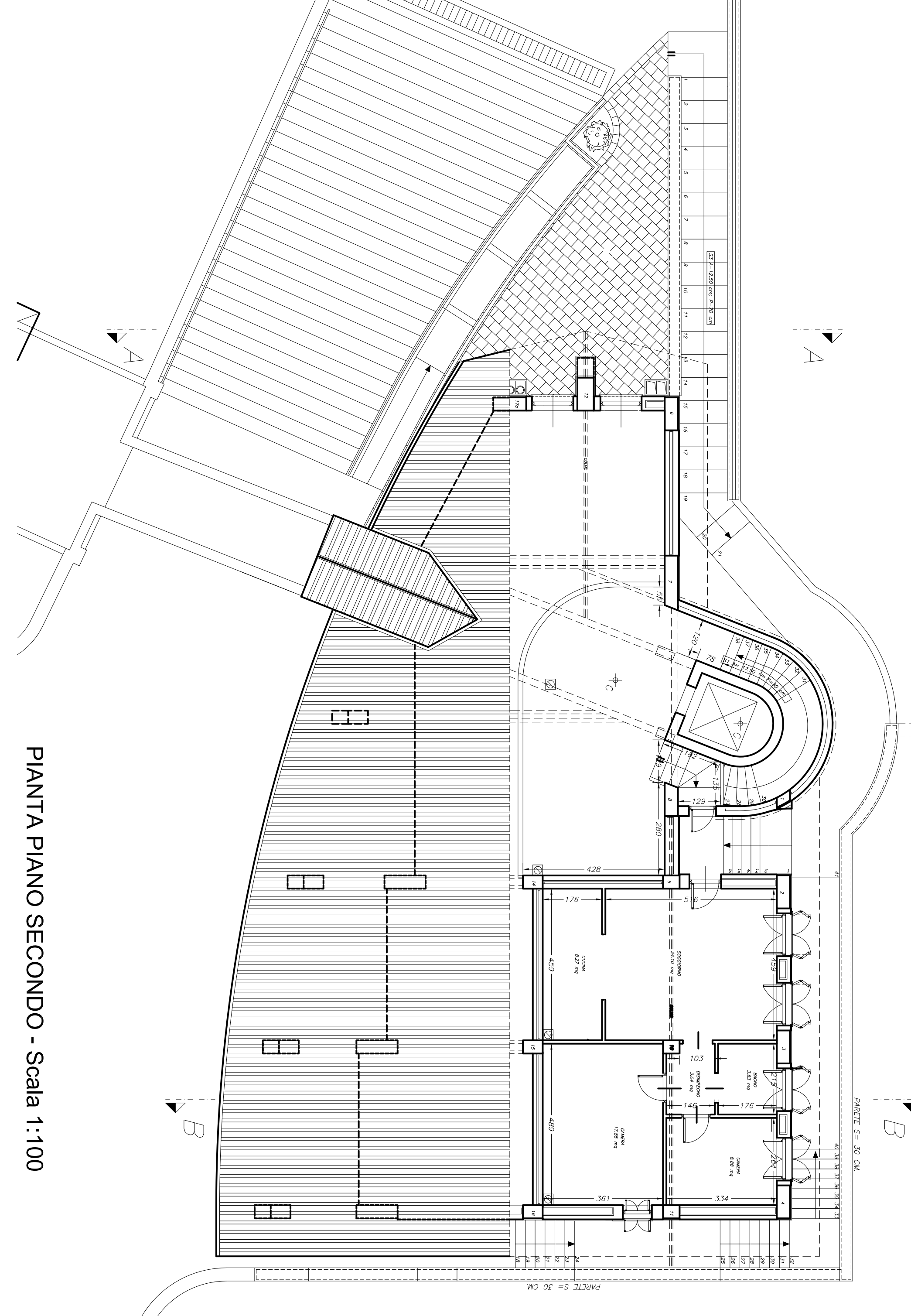
## UFFICIO SPECIALE RICOSTRUZIONE LAZIO

COMUNE	COMUNE DI CITTAREALE	
OGGETTO:	RAFFORZAMENTO LOCALE DELL'INTERVENTO DENOMINATO "TERMINAL TURISTICO DELLA STAZIONE SCIISTICA DI SELVAROTONDA".	
<h1>PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO</h1>		
ELABORATO:	ELABORATI GRAFICI PIANTE, PROSPETTI E SEZIONI PARTICOLARI	
PROGETTISTA:	Ing. Pasquale De Pasca Geom. Matteo Damizia	
C.S.P.:	Geom. Dino Primieri	
DATA: Ottobre 2018	RUP: Geom. Dino Primieri	TAVOLA: <b>02c</b>

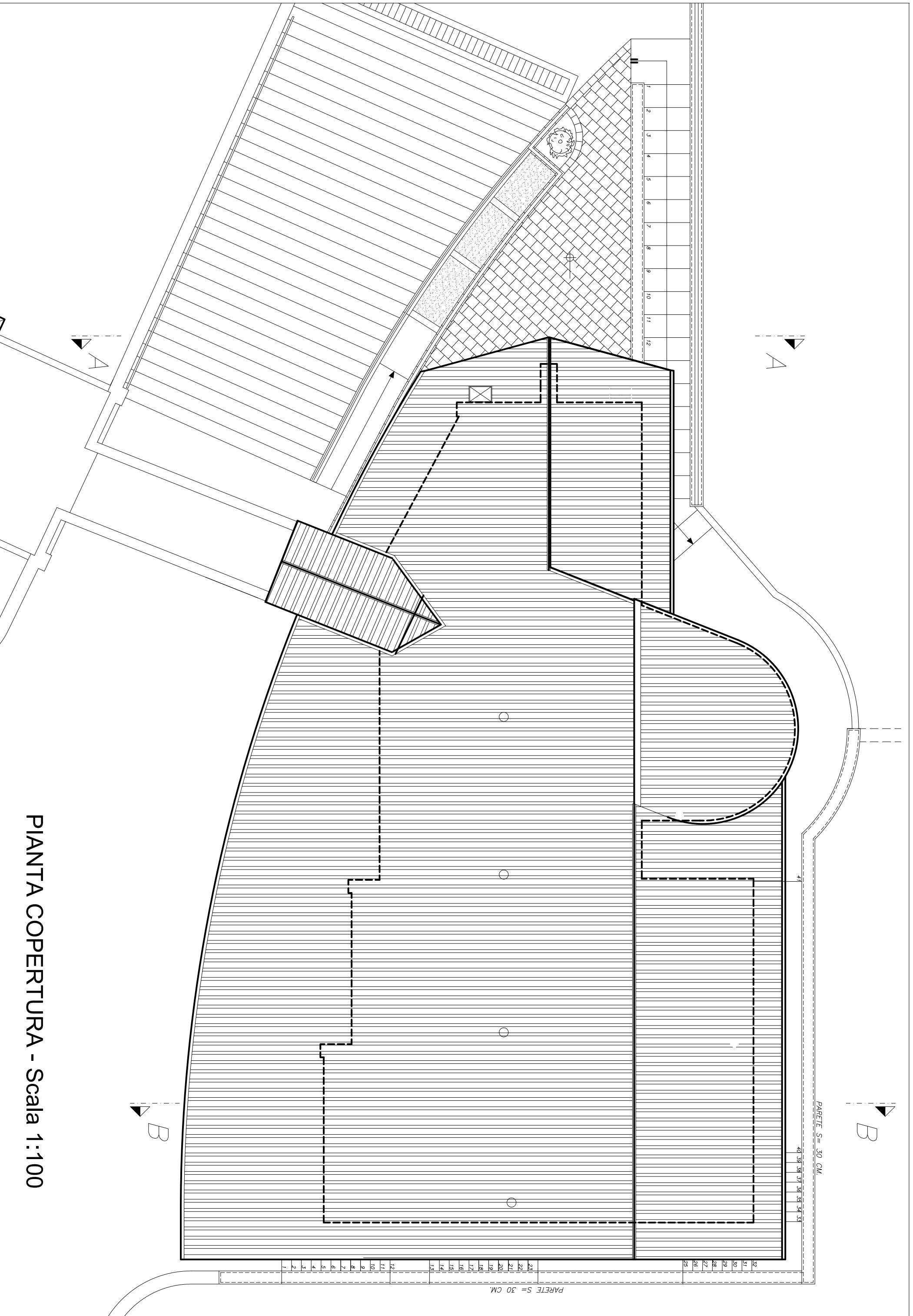


PIANTA PIANO TERRA - Scala 1:100

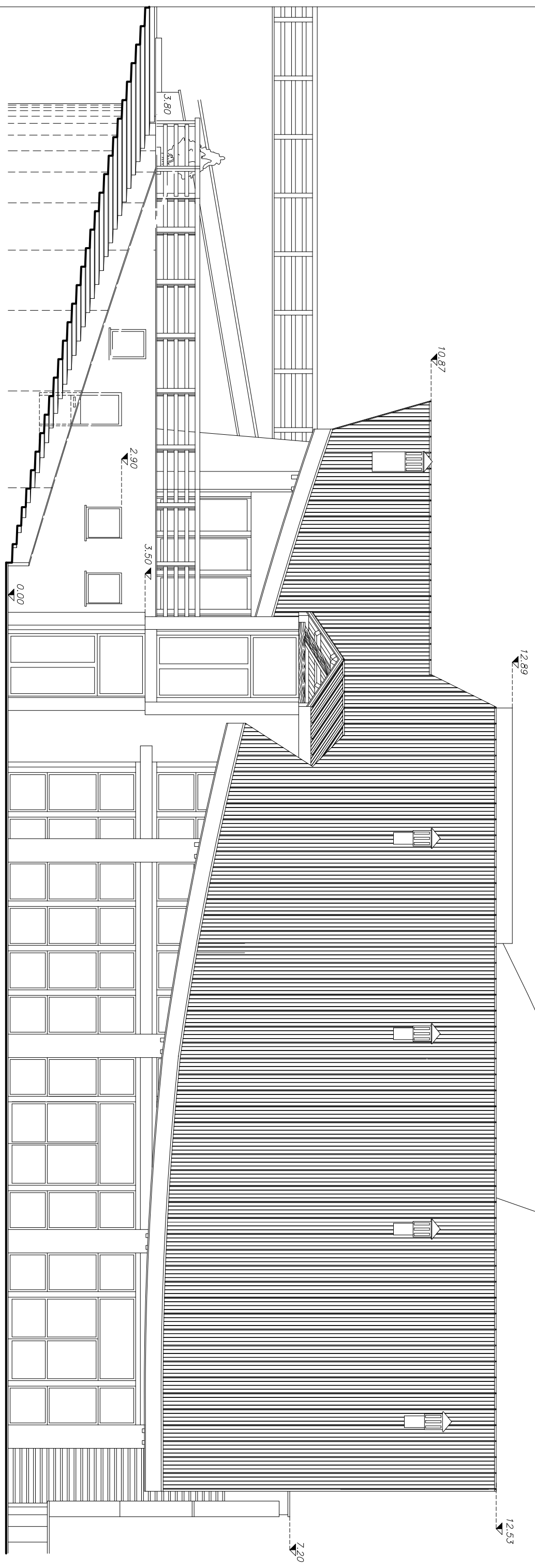
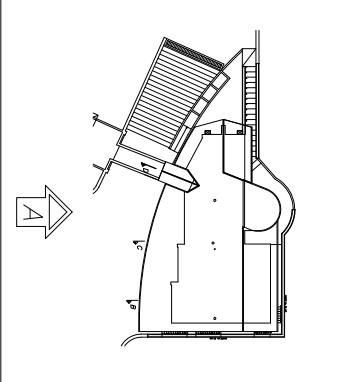




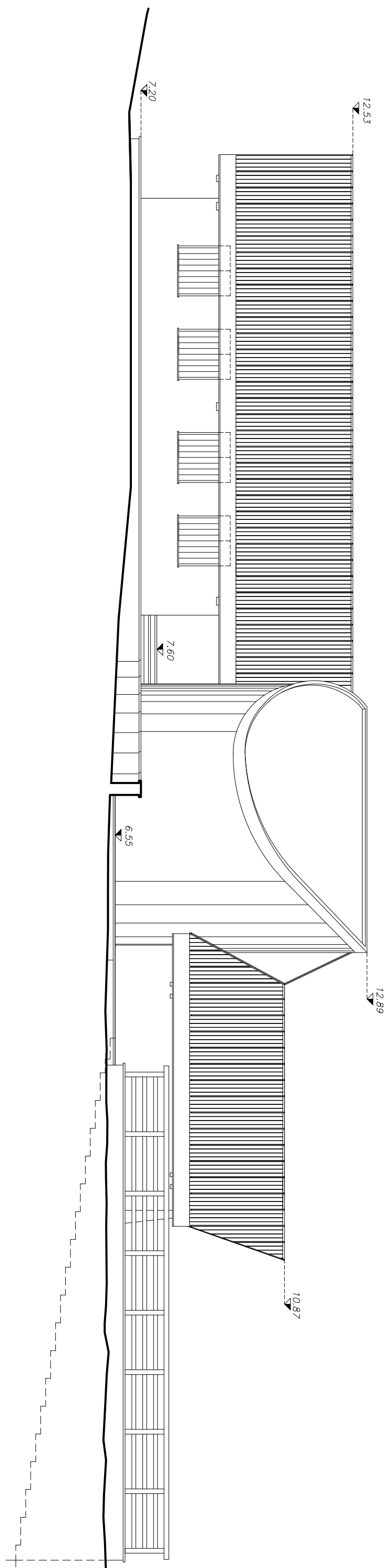
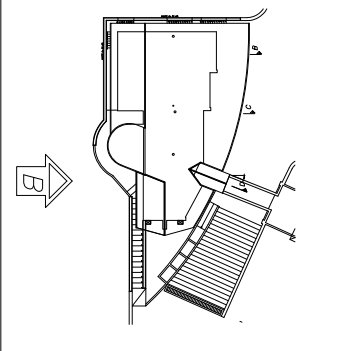
PIANTA PIANO SECONDO - Scala 1:100



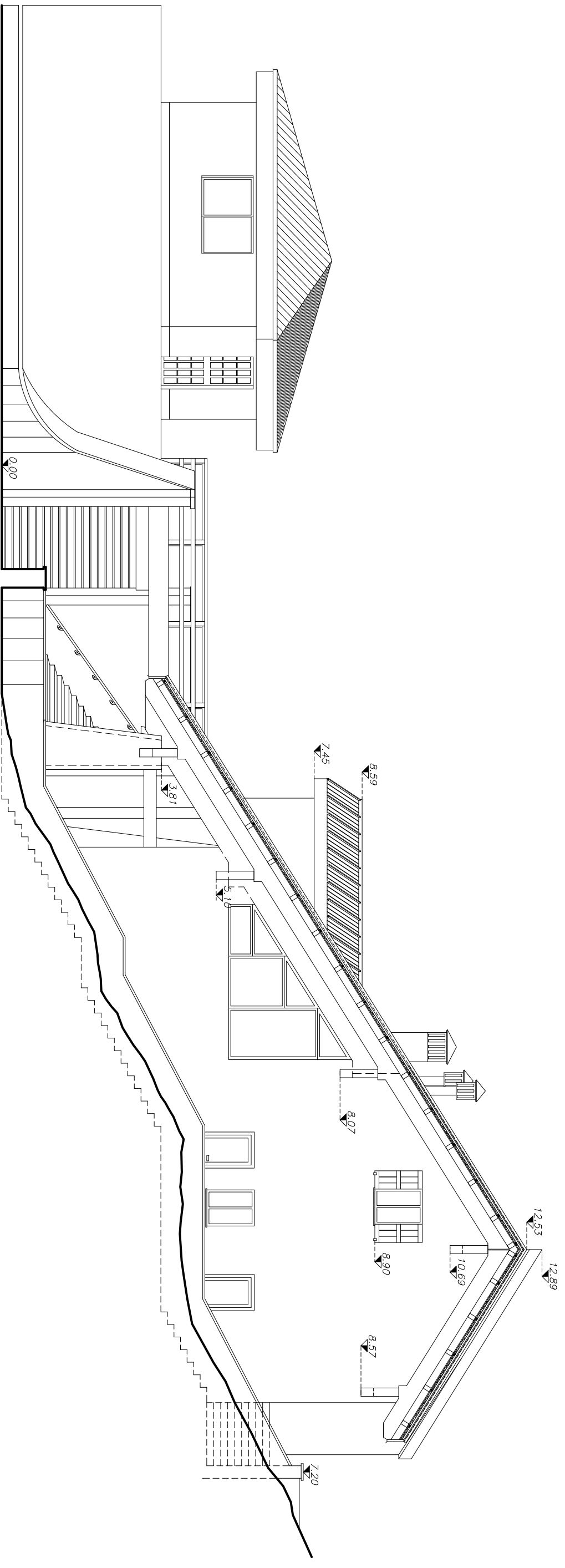
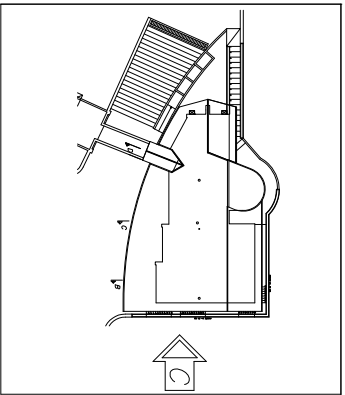
PIANTA COPERTURA - Scala 1:100



PROSPETTO "A" - Scala 1:100

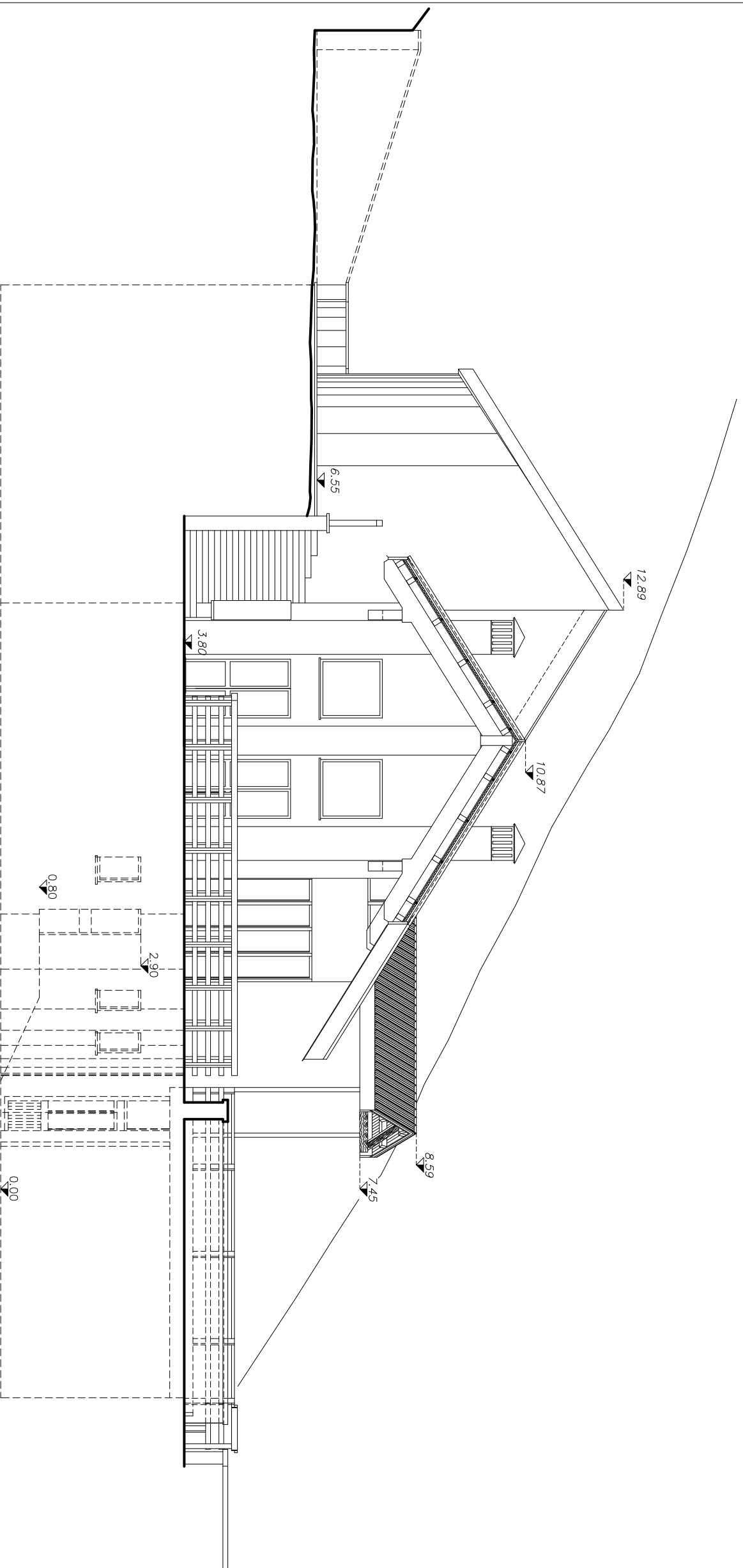
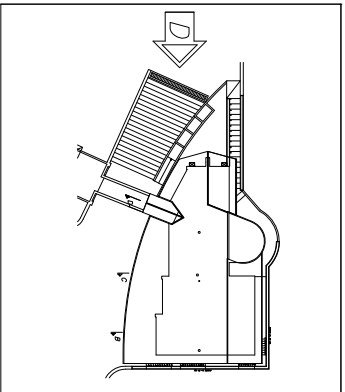


PROSPETTO "B" - Scala 1:100

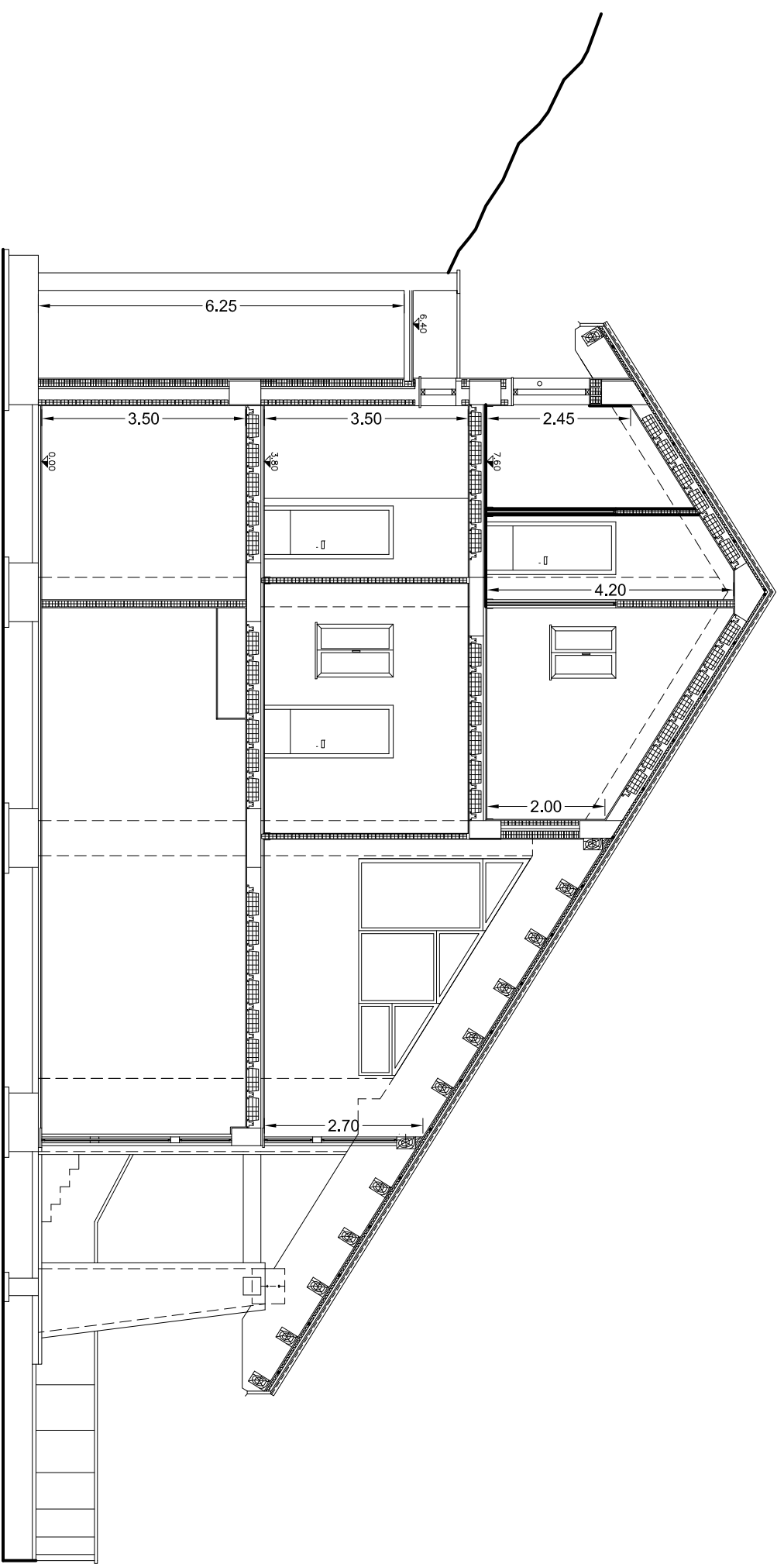


PROSPETTO "C" - Scala 1:100

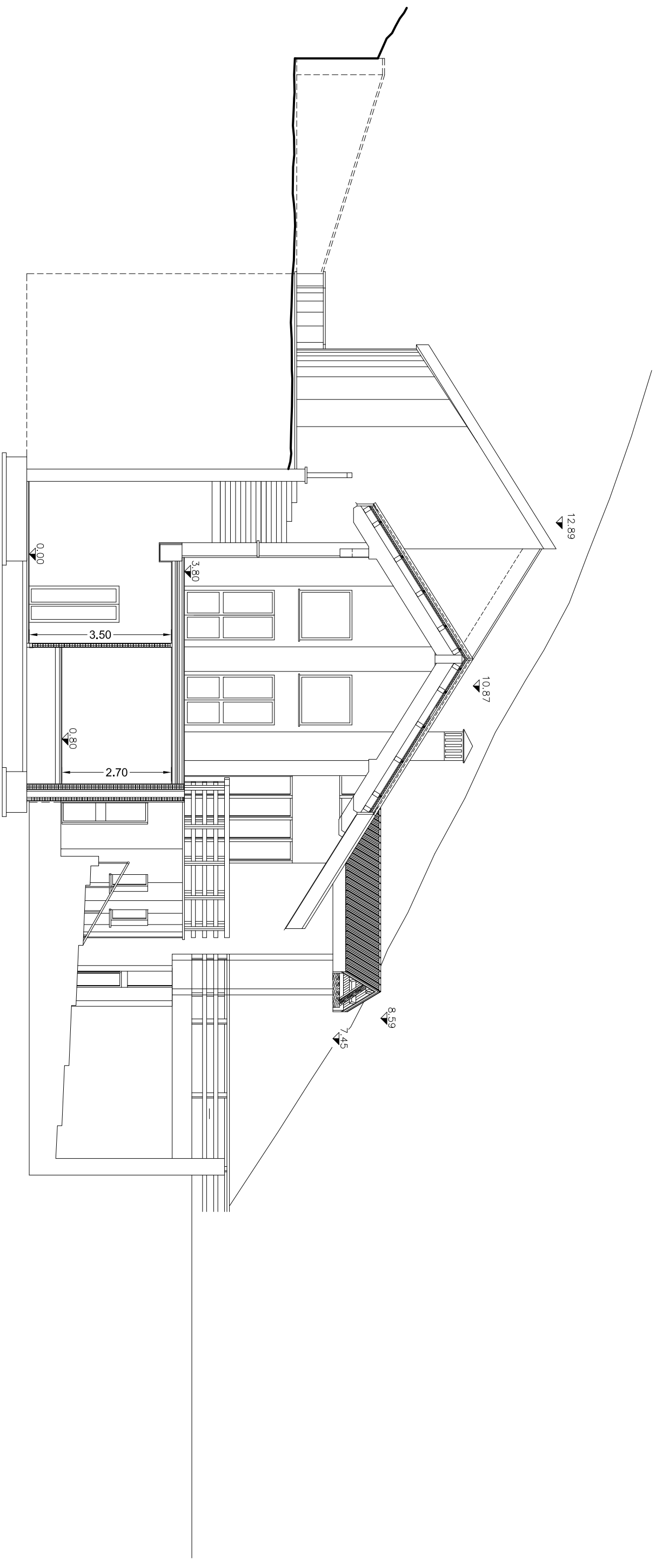




PROSPETTO "D" - Scala 1:100

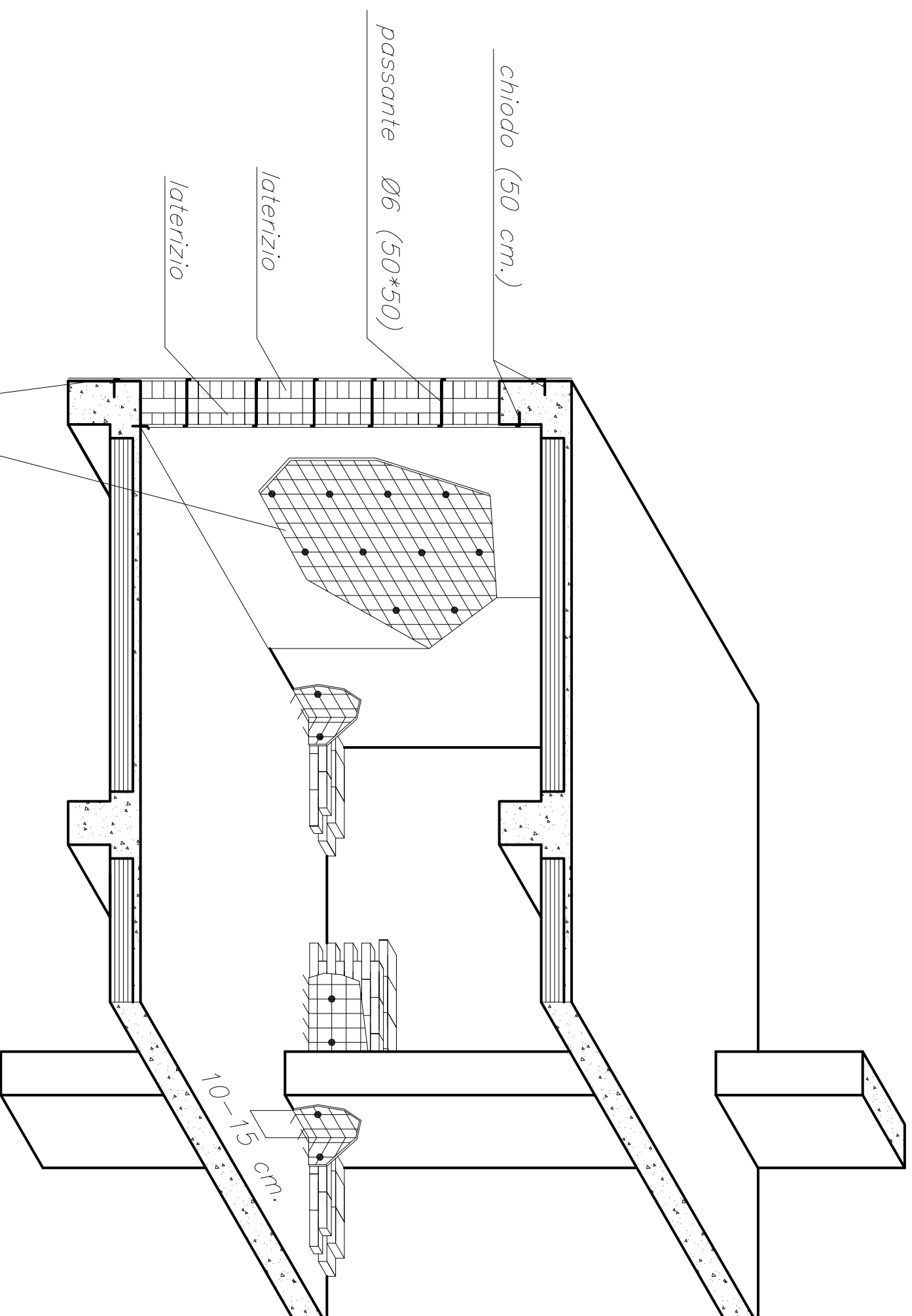


SEZIONE B-B - Scala 1:100



SEZIONE A-A - Scala 1:100

# PARTICOLARI TAMPONATURE

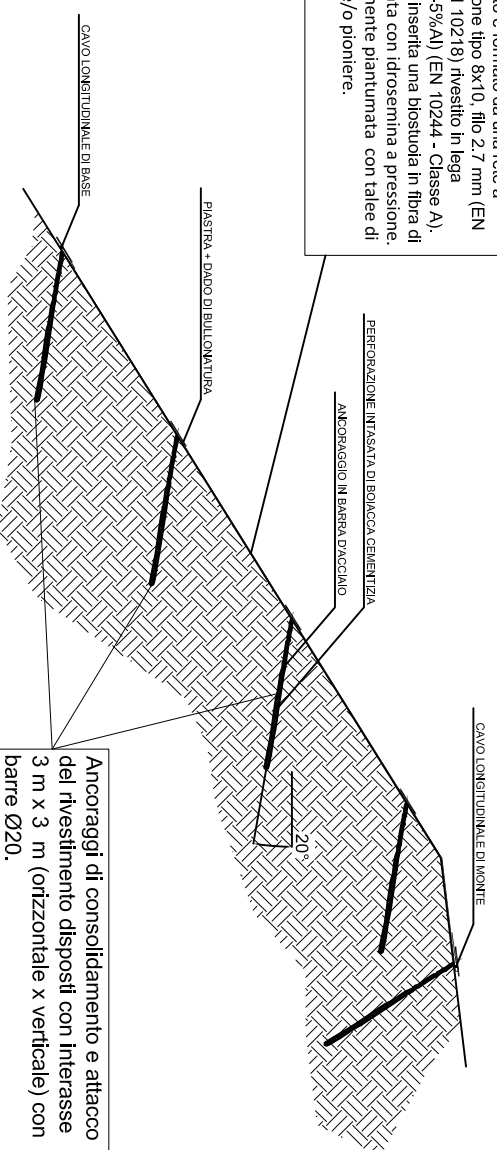


*Intonaco con retina da intonaco chiodata  
sulla parete e collegata con passanti  
Collegamenti (50x50 cm)*

## Sezione tipo con l'intervento di rivestimento

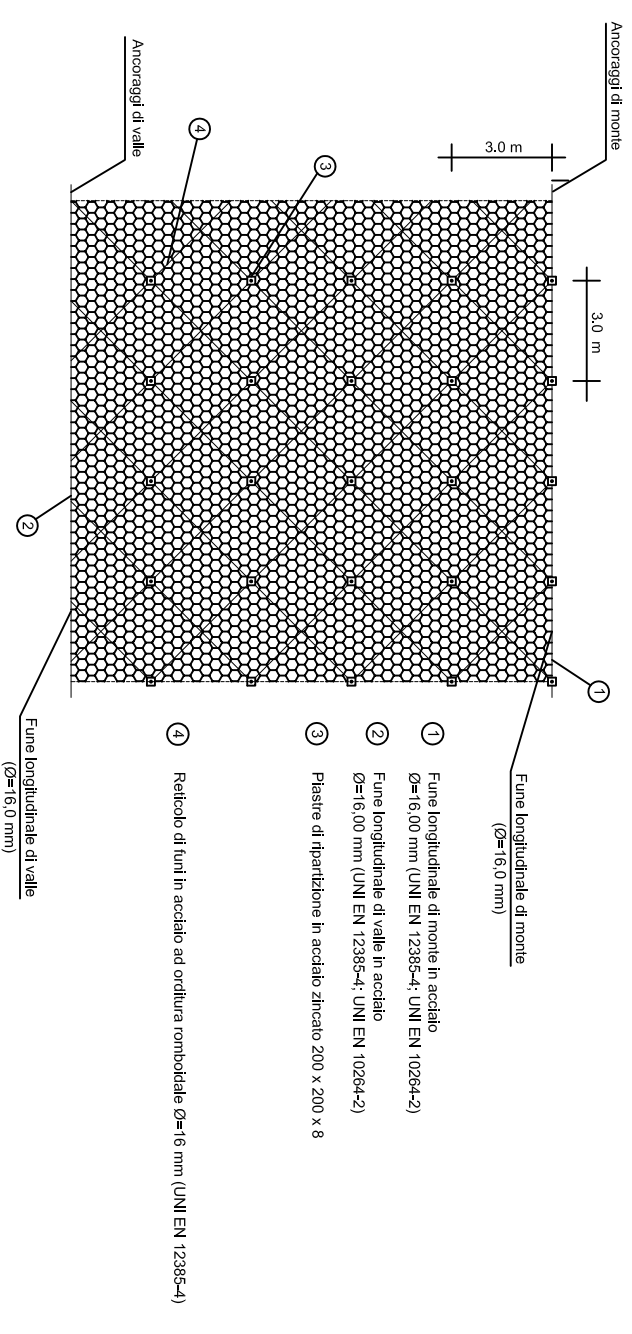
### RIVESTIMENTO CORTICALE

Il rivestimento è formato da una rete a doppia torsione tipo 8x10, filo 2,7 mm (EN 10223-3; EN 10218) rivestito in lega Galnac (Zn-5%Al) (EN 10244 - Classe A). Al di sotto è inserita una biostudia in fibra di paglia trattata con idrosmina a pressione. Successivamente piantumata con talee di autoctone e/o pioniere.



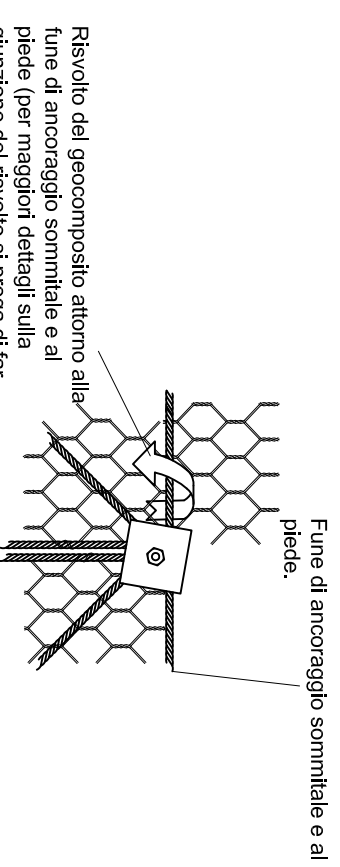
Ancoraggi di consolidamento e attacco del rivestimento disposti con interasse 3 m x 3 m (orizzontale x verticale) con barre Ø20.

### RIVESTIMENTO CON GEOCOMPONTO MACMAT-R ARMATO CON FUNI TRASVERSALI E CON MAGLIA QUADRATA DEGLI ANCORAGGI



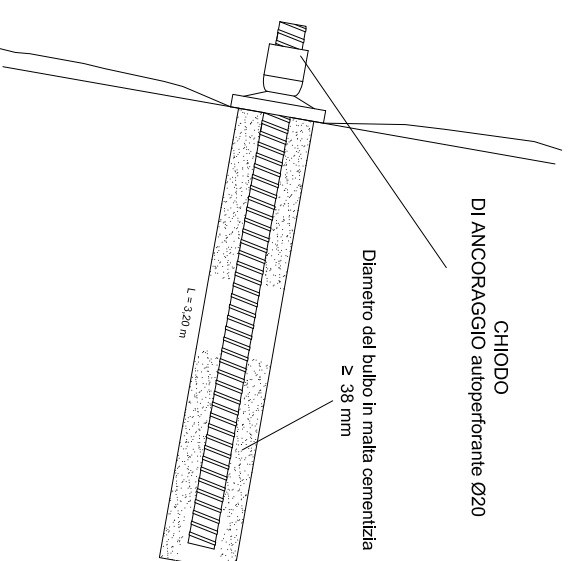
- ① Funi longitudinali di monte in acciaio Ø=16,00 mm (UNI EN 12385-4; UNI EN 10264-2)
- ② Funi longitudinali di valle in acciaio Ø=16,00 mm (UNI EN 12385-4; UNI EN 10264-2)
- ③ Piastre di ripartizione in acciaio zincato 200 x 200 x 8
- ④ Reticolo di funi in acciaio ad orditura romboidale Ø=16 mm (UNI EN 12385-4)

## Dettaglio : Sistema di connessione alla fune di ancoraggio di sommità e al piede



Risvolto del geocomposito attorno alla fune di ancoraggio sommitale e al piede (per maggiori dettagli sulla giunzione del risvolto si prega di far riferimento al manuale di montaggio).

Funne di ancoraggio sommitale e al piede.



CHIODO  
DI ANCORAGGIO autopercorante Ø20

Diametro del bulbo in malta cementizia  
≥ 38 mm

L = 3,20 m

# PARTICOLARE POZZETTO

## NOTE GENERALI

Tutte le misure dovranno essere controllate sul posto prima della realizzazione degli elementi

- Tutti gli elementi metallici dovranno essere sottoposti in stabilimento ad un trattamento superficiale di zincatura a caldo
- Tutte le saldature da effettuare in stabilimento dovranno avvenire prima della creazione degli elementi saldati e sottoposte analitiche al processo
- Tutti i collegamenti profilo UPN - profilo UPN e profilo UPN - profilo HEB 300 avverranno in cantiere mediante SALDATURA AD ARCO A COMPLETA PENETRAZIONE CLASSE I MEDIANTE ELETTRODI RIVISTITI IFA B
- Tutte le saldature effettuate in cantiere dovranno essere protette da una mano di zincante inorganico

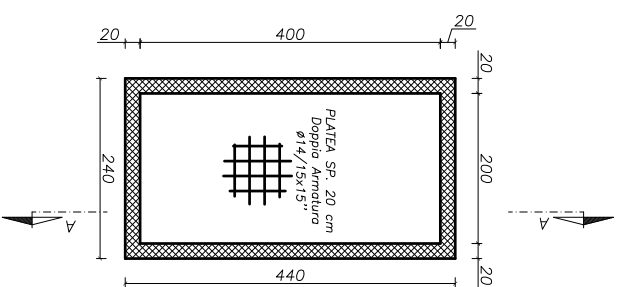
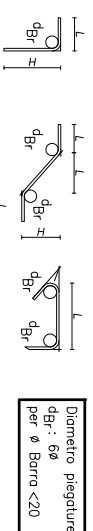
## CARATTERISTICHE MATERIALI

CARATTERISTICHE DEL CALCESTRUZZO	CARATTERISTICHE DELL'ACCIAIO D'ARMATURA
- CLASSE DI RESISTENZA AMBIENTALE: XC2	Acciaio a trazione saldato in barre ad sezione rettangolare tipo B49C
- CLASSE DI CONSISTENZA AL GETTO: S4	- Resistenza caratteristica di trazione: $f_{yk} = 490 \text{ Kg/cm}^2$
- CLASSE DI RESISTENZA: C25/30	- Resistenza caratteristica di snervamento: $f_{yk} = 235 \text{ Kg/cm}^2$
Resistenza caratteristica a trazione: $R_{ct} = 400 \text{ Kg/cm}^2$	<b>ACCIAIO PER CARPENTERIA</b>
Resistenza caratteristica a trazione: $R_{ct} = 250 \text{ Kg/cm}^2$	CLASSE DI RESISTENZA: S235
- RAPPORTO A/C max: 0,40	<b>BILIONEVA</b>
- MINIMO CONTENUTO DI CEMENTO: 300 Kg/m <sup>3</sup>	BILIONI AD ALTA RESISTENZA, VITE CL. 8.8, DADO CL. 8
- TIPO DI CEMENTO: CEM II/V	<b>SALDATURE</b>
- SPESORE COPERTURA: 40 mm	SALDATURA AD ARCO CON ELETTRODI RIVISTITI IFA B
- DIMENSIONE MASSIMA NOMINALE DEGLI AGGREGATI: 20 mm (per ogni frazione di peso)	<b>LEGNO STRUTTURALE</b>
- TIPO DI MATERIAZIONE DEL CALCESTRUZZO: 28 giorni	LENO LAMELLARE GLA 6

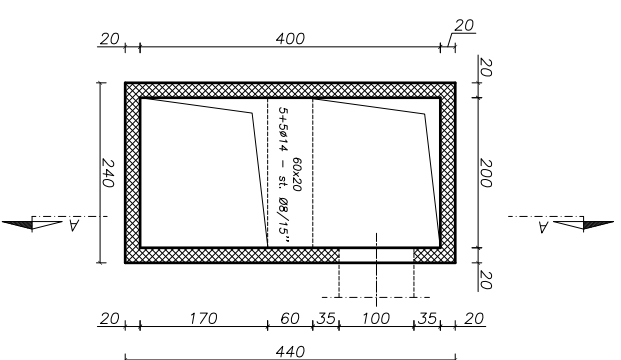
## PIEGATURE FERRI D'ARMATURA

PER ARMATURE CORRENTI

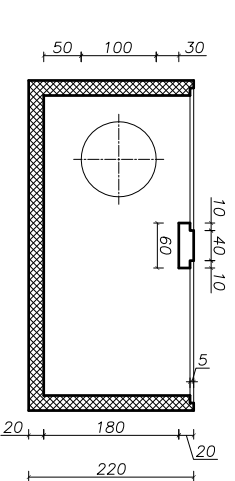
PER SPILLE E STACFE



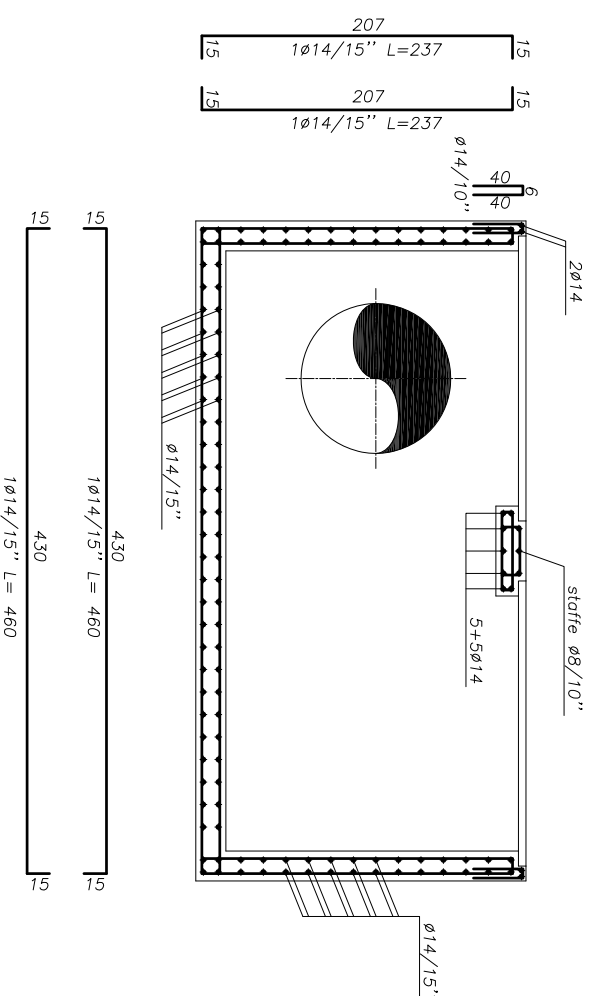
PIANTA FONDAZIONE  
SCALA 1:50



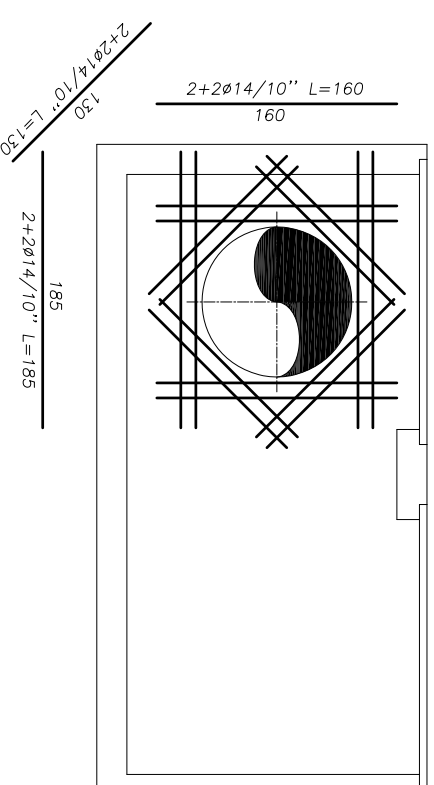
CARPENTERIA COPERTURA  
SCALA 1:50



SEZIONE A-A  
SCALA 1:50



ARMATURA PARETI  
SCALA 1:25



ARMATURA FORO TUBAZIONE  
SCALA 1:25