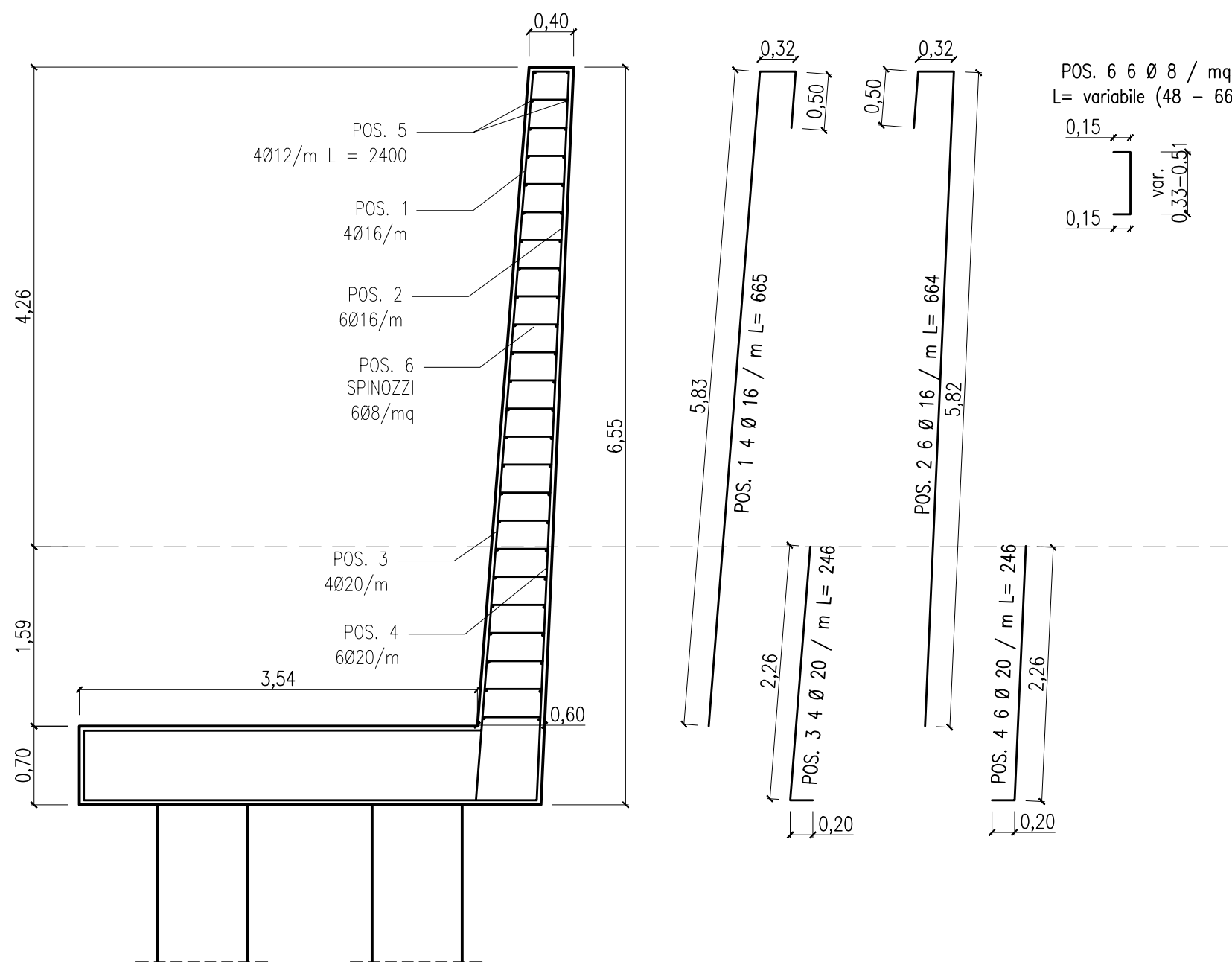
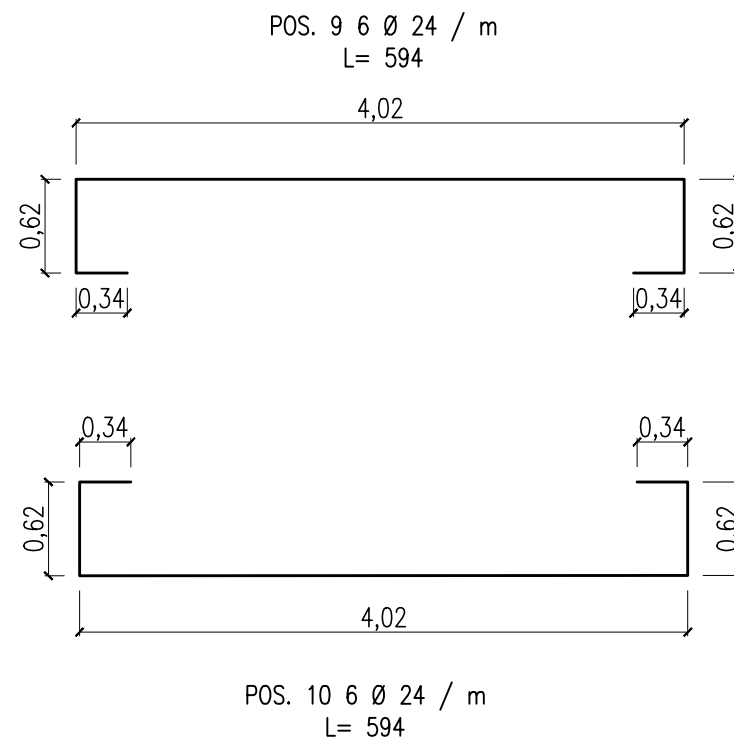
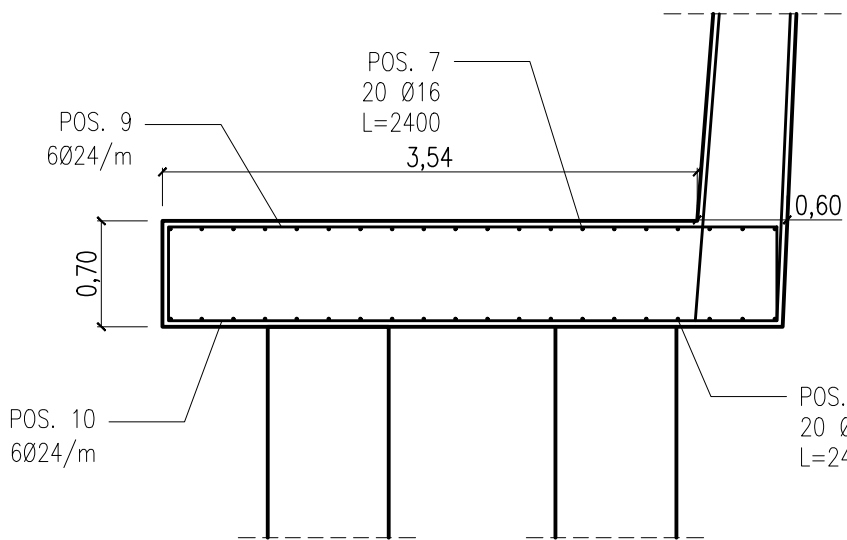


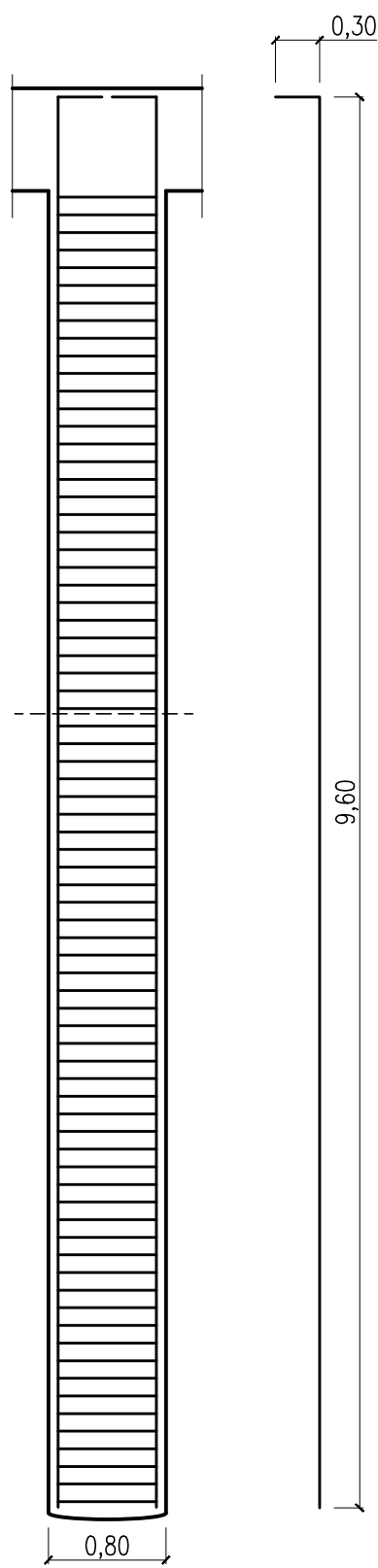
ARMATURA PARAMENTO – Scala 1:50



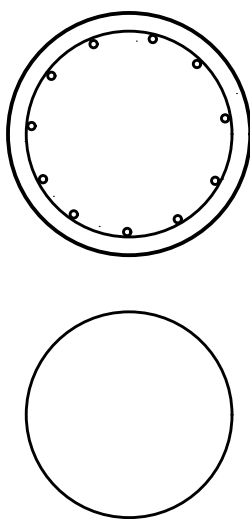
ARMATURA PLATEA – Scala 1:50



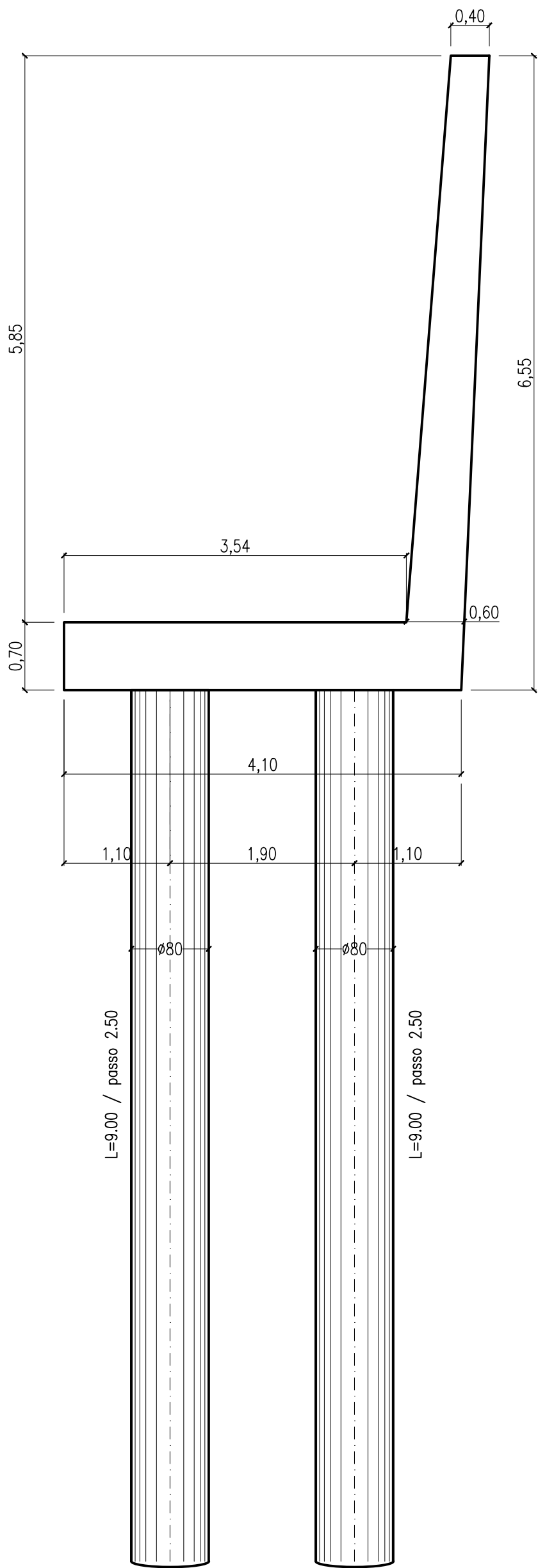
ARMATURA PALI – Scala 1:50



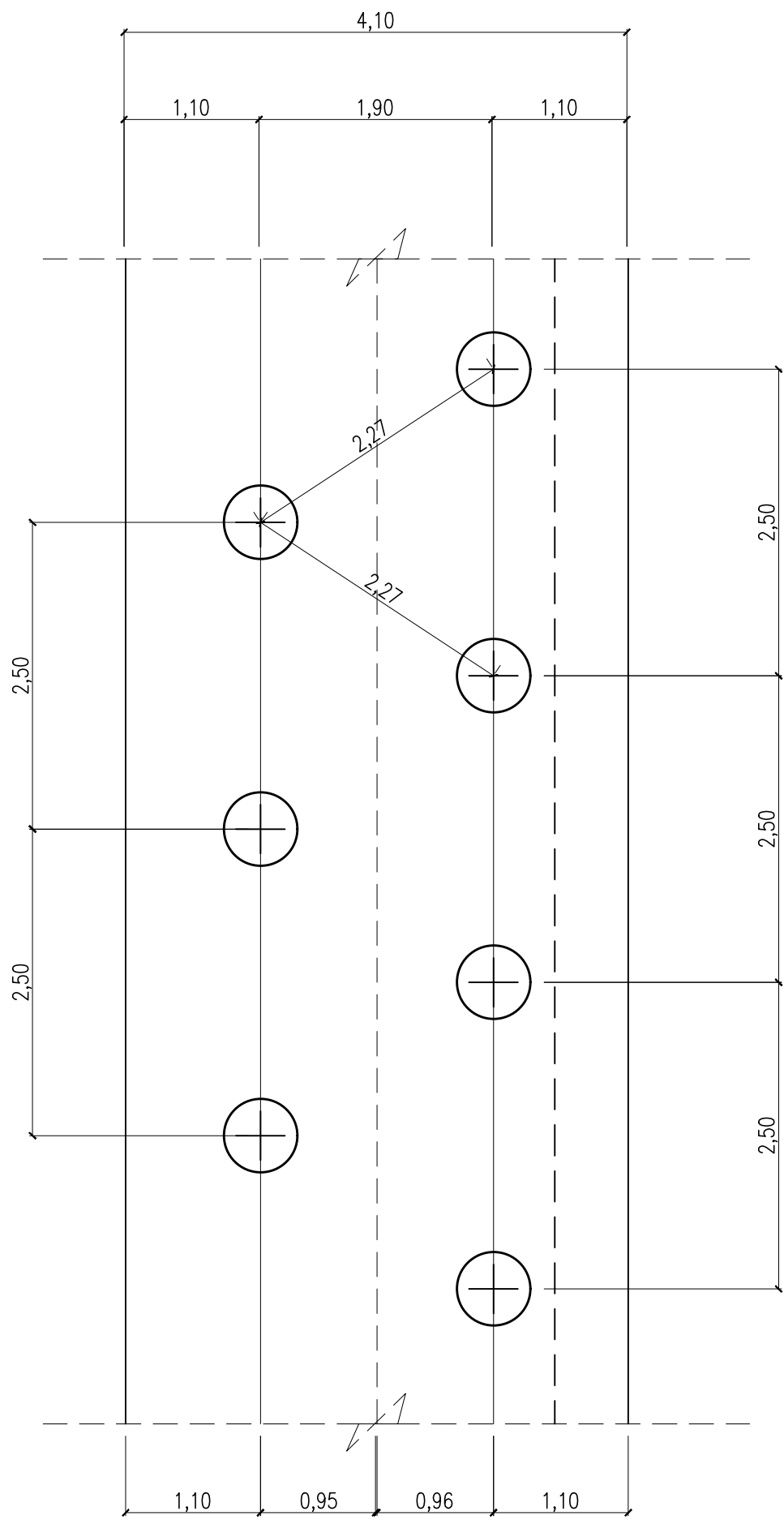
SEZIONE A-A – Scala 1:25



SEZIONE – Scala 1:50



CARPENTERIA PLATEA – Scala 1:50



CARATTERISTICHE CALCESTRUZZO ARMATO:				
TIPOLOGIA	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE DI ESPOS.	CLASSE DI CONSIG.	COPRIFERRO
PALI DI FONDAZIONE	Classe C25/30 - 300 daN/cm²	XC2	S4 (Fluida)	60 mm
FONDAZIONE	Classe C35/45 - 450 daN/cm²	XC4	S4 (Fluida)	40 mm
MURO IN ELEVAZIONE	Classe C35/45 - 450 daN/cm²	XC4	S4 (Fluida)	40 mm
CARATTERISTICHE ACCIAIO PER C.A.:				
acciaio saldabile qualificato B450C $f_{yk} \geq 450 \text{ MPa}$; $f_{tk} \geq 540 \text{ MPa}$; $(f_t; f_{yk}) \geq 1.15 \leq 1.35$ $(f_y; f_{nom})_k \leq 1.25$ allungamento $A_{gt} \geq 7.5\%$				

NOTE:
Dove non espressamente indicato, si dovrà adottare lunghezze di sovrapposizione delle barre d'armatura almeno pari a 100 cm.



REGIONE TOSCANA
DIREZIONE DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE
SETTORE GENIO CIVILE VALDARNO SUPERIORE

Ripristino funzionale di un muro di sponda sul Torrente
Mugnone in Firenze

PROGETTO ESECUTIVO

DIRIGENTE RESPONSABILE DEL CONTRATTO
Ing. Gennarino Costabile

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. Simone Nepi

PROGETTISTA
Ing. Enrico Galigani

UFFICIO DI PROGETTAZIONE
COLLABORATORI
Ing. Alessandro Torrini
Ing. Camilla Galastrì

RILIEVI TOPOGRAFICI: Ing. Roberto Bigazzi
MODELLAZIONE IDRAULICA: Ing. Michele Catella
PAESAGGISTICA: Ing. Alessio Paoletti
GEOLOGO: Geol. Gianni Focardi

OGGETTO ELABORATO

GE_T08
TAV.08 - STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO
scala 1:100

Gennaio 2022

Firenze - Via San Gallo, 34/A - 50129 - Tel. 055/4622711