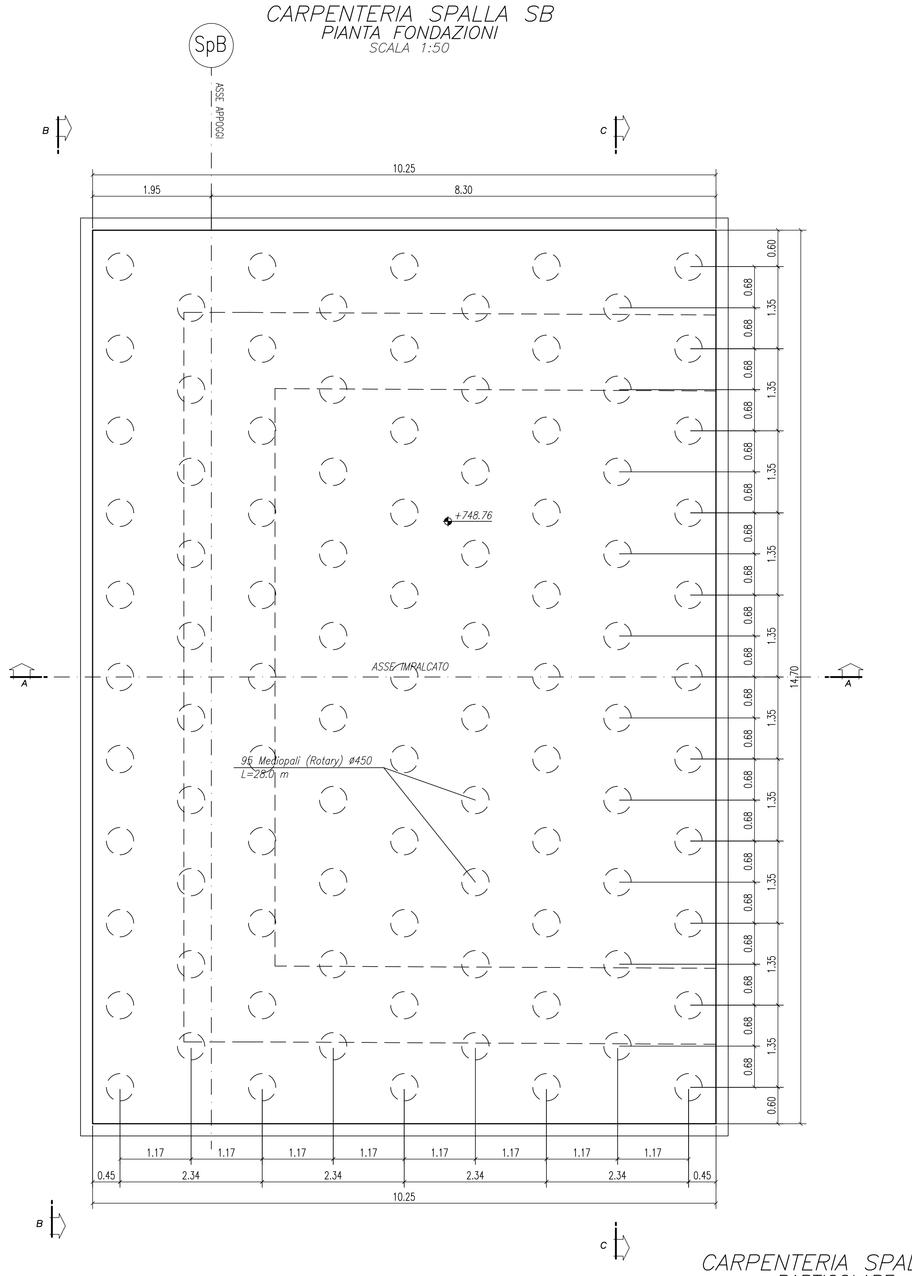
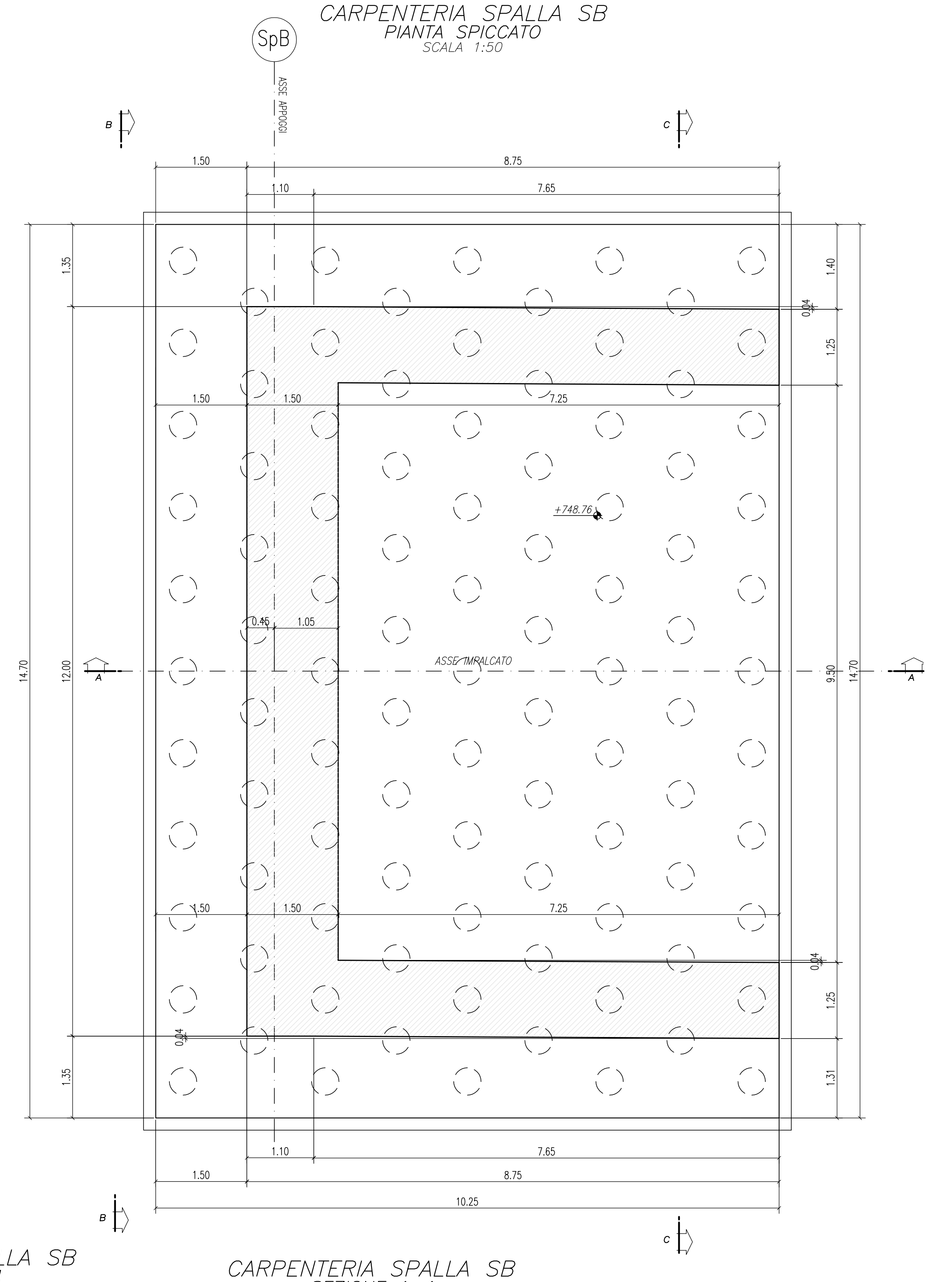
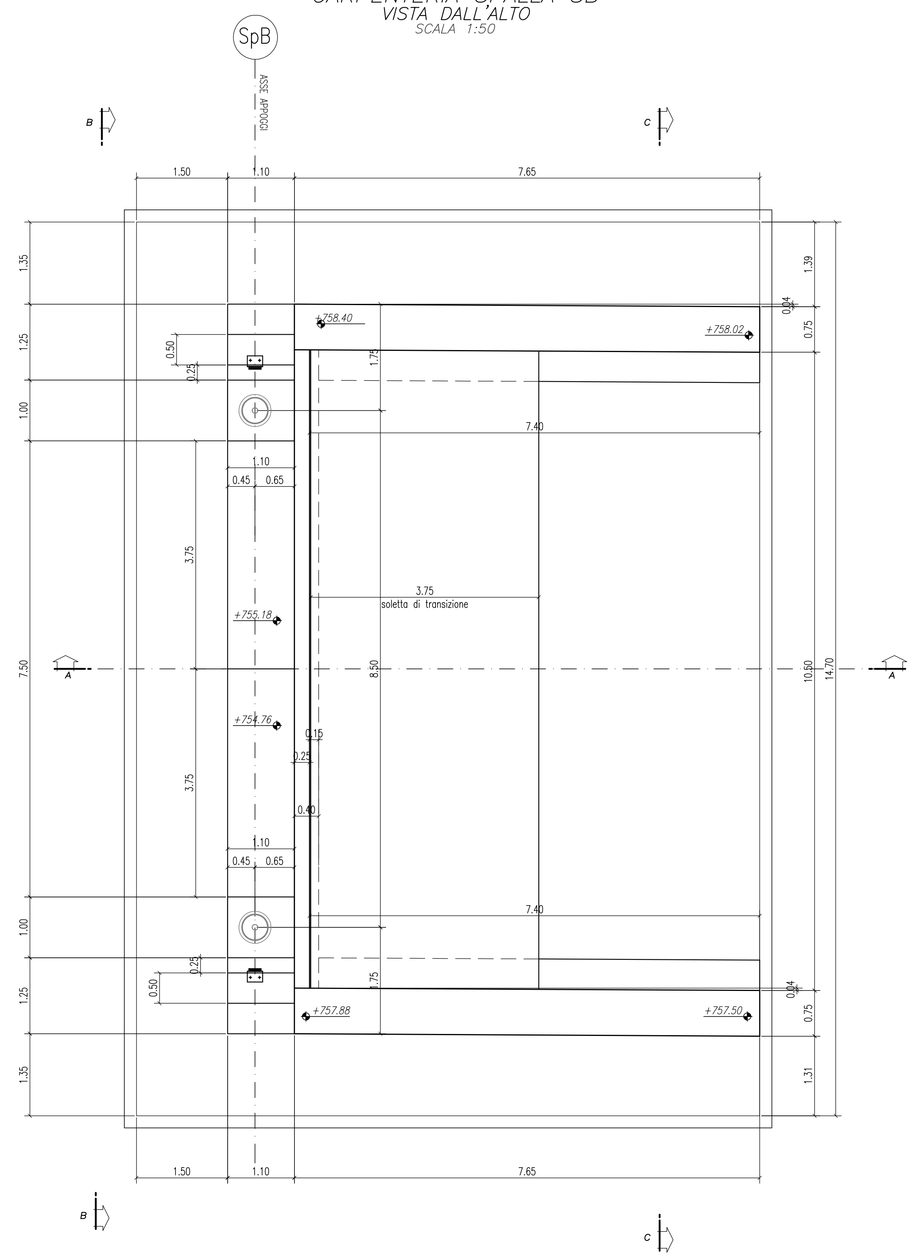
CARPENTERIA SPALLA SB
PIANTA FONDAZIONI
SCALA 1:50



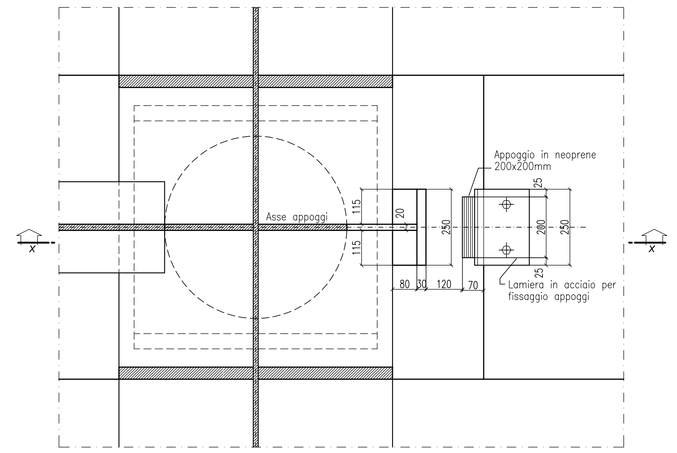
CARPENTERIA SPALLA SB
PIANTA SPICCATO
SCALA 1:50



CARPENTERIA SPALLA SB
VISTA DALL'ALTO
SCALA 1:50



PARTICOLARE RITEGNO
PIANTA
SCALA 1:10



PARTICOLARE RITEGNO
SEZIONE X–X
SCALA 1:10

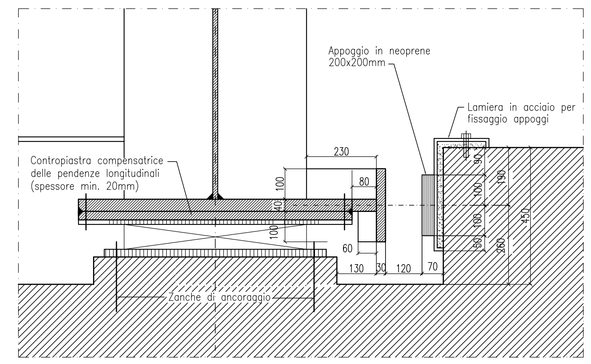
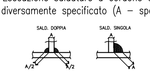


TABELLA MATERIALI

ACCIAIO PER CARPENTERIA (PONTI)
Classe di esecuzione EXC3

Conforme alle norme armonizzate UNI EN 10025
- TIPO (sp <= 20 mm) : S 355 J0+W
- TIPO (20mm <= sp <= 40mm) : S 355 J2+W
- TIPO (spessori maggiori di 40 mm) : S 355 K2+N
- ZINCATURA : >= 800 gr/mq
  ripresa della zincatura (a freddo) dopo le saldature in opera
- Esecuzione saldature a cordone d'angolo ove non diversamente specificato (A = spessore minimo):



ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO
- TIPO (Tondini singoli) : B450C
- TIPO (Reti elettrosaldate) : B450A

SOLETTE E CORDOLI
- CLASSE DI RESISTENZA : C32/40
- CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC3 +XD1+XF2
- CLASSE DI CONSISTENZA : S4
- CONTENUTO MINIMO DI ARIA : 3%

Aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo

PREDALLES
- CLASSE DI RESISTENZA : C32/40
- CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC3 +XD1+XF2
- CONTENUTO MINIMO DI ARIA : 3%

STRUTTURE IN ELEVAZIONE PILE
- CLASSE DI RESISTENZA : C28/35
- CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC4+XD1+XF2
- CLASSE DI CONSISTENZA : S4
- CONTENUTO MINIMO DI ARIA : 3%

STRUTTURE IN ELEVAZIONE SPALLE
- CLASSE DI RESISTENZA : C25/30
- CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC2+XF2
- CLASSE DI CONSISTENZA : S4
- CONTENUTO MINIMO DI ARIA : 3%

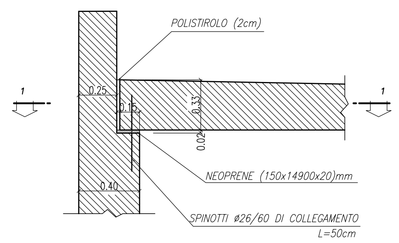
STRUTTURE DI FONDAZIONE
- CLASSE DI RESISTENZA : C25/30
- CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC2
- CLASSE DI CONSISTENZA : S4

MAGRONE DI PULIZIA E LIVELLAMENTO
- CLASSE DI RESISTENZA : C12/15
- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO : 150 kg/mc

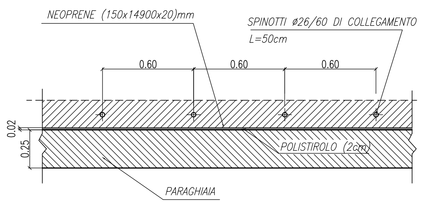
INCIDENZA SOTTOSTRUTTURE	
ELEVAZIONE SPALLE E PILE	130 kg/mc
FONDAZIONE	140 kg/mc

INCIDENZA SOTTOSTRUTTURE	
MEDIOPALI	150 kg/mc

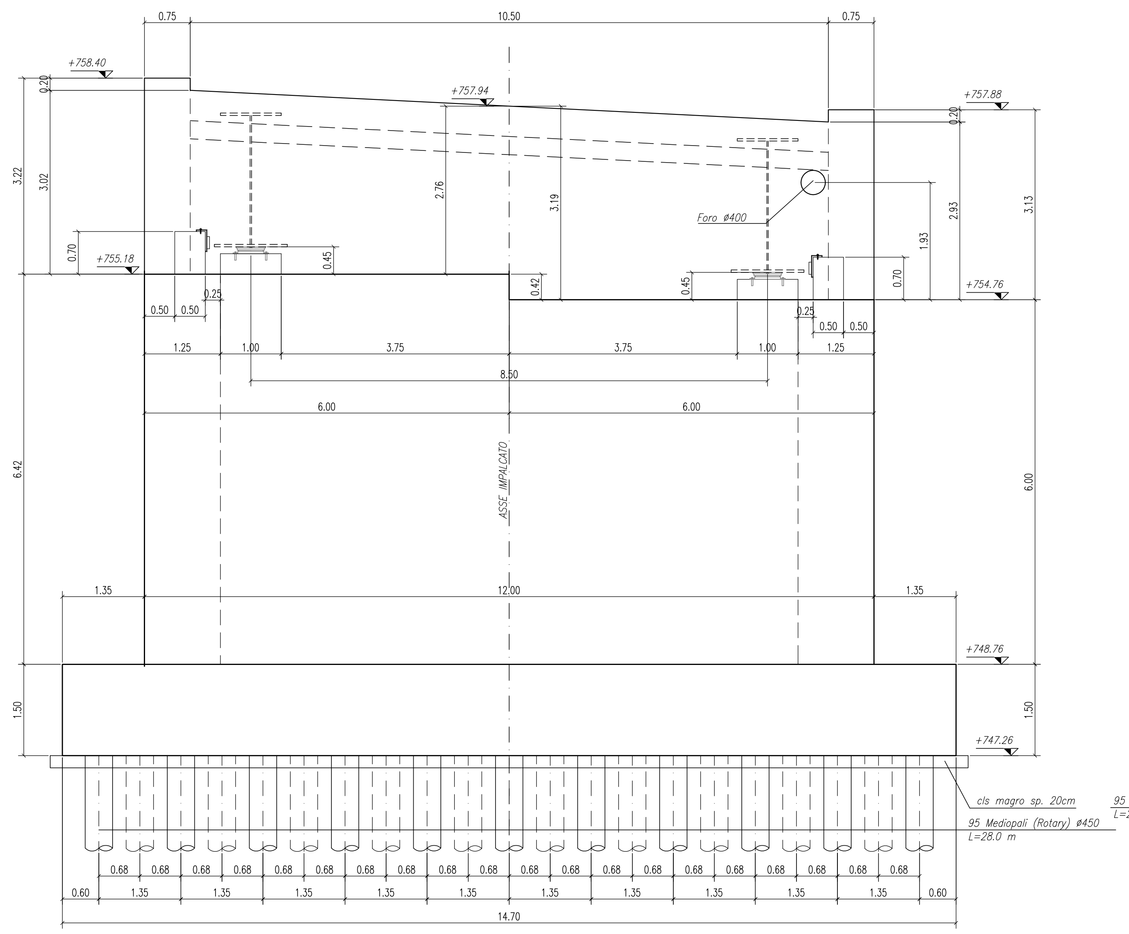
CARPENTERIA SPALLA SB
PARTICOLARE 1
SCALA 1:20



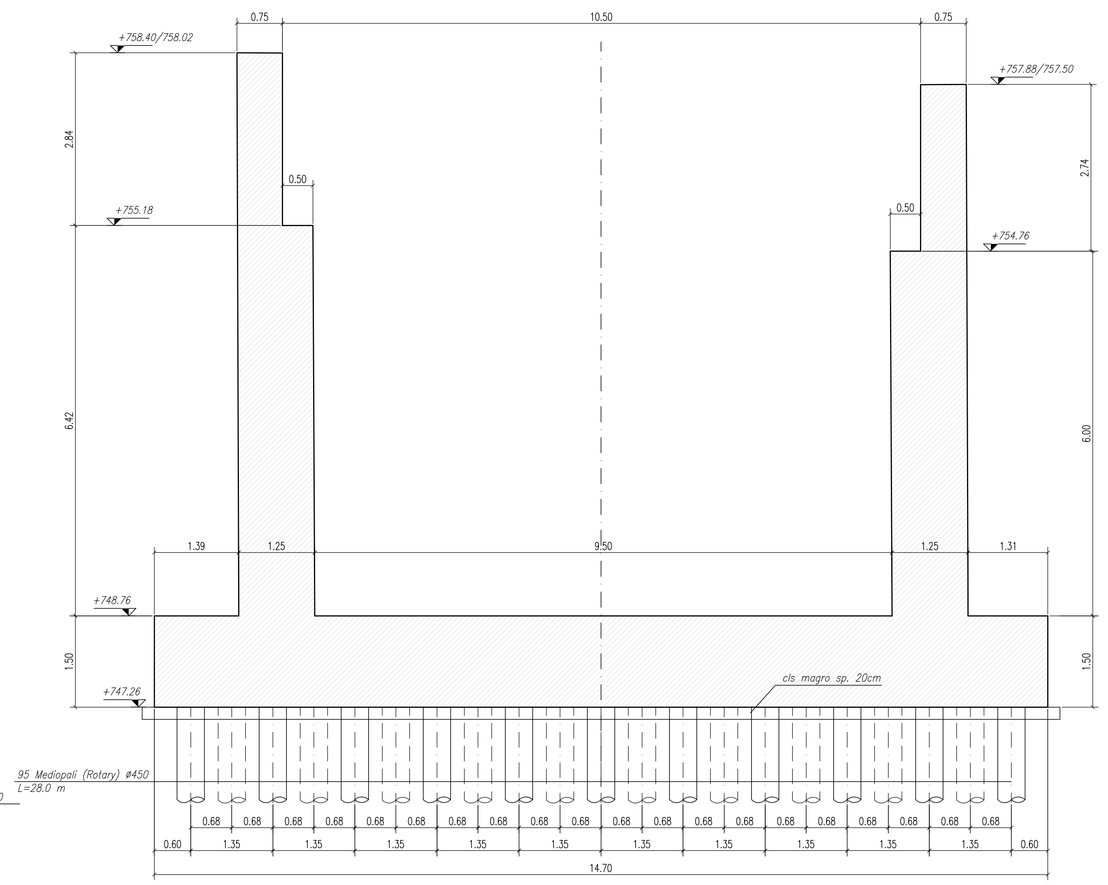
CARPENTERIA SPALLA SB
SEZIONE 1–1
SCALA 1:20



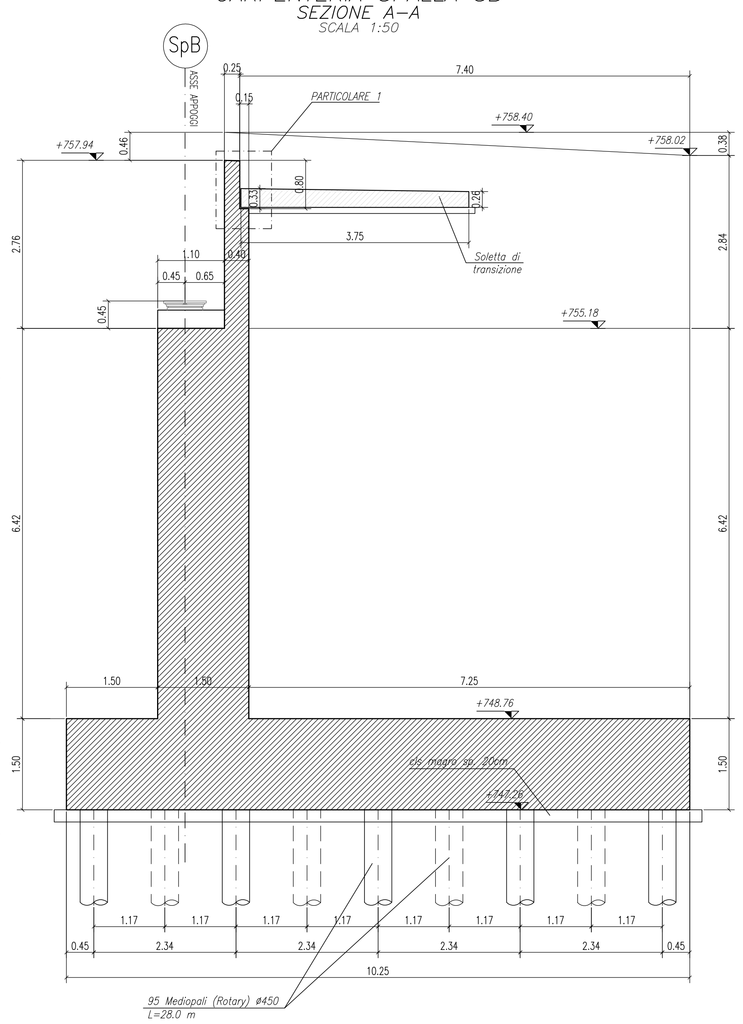
CARPENTERIA SPALLA SB
VISTA B–B
SCALA 1:50



CARPENTERIA SPALLA SB
SEZIONE C–C
SCALA 1:50



CARPENTERIA SPALLA SB
SEZIONE A–A
SCALA 1:50



anas — Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. n.21 "della Maddalena"
Variante agli abitati di Demonte, Aisone e Vinadio
Lotto 1. Variante di Demonte

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

I PROGETTISTI:
ing. Vincenzo Marzi
Ordine Ing. di Bari n.3594
ing. Achille Devitofrancesco
Ordine Ing. di Roma n.19116
geol. Flavio Capozucca
Ordine Geol. del Lazio n.1599

RESPONSABILE DEL SIA
arch. Giovanni Maggardi
Ordine Arch. di Roma n.16183

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
geom. Fabio Quondam

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :
ing. Nicola Conapo

PROTOCOLLO | DATA

OPERE D'ARTE MAGGIORI
VIADOTTO PERDIONI
Spalla "B" – Carpenteria

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE T00_VI01_STR_CA02_A.DWG	REVISIONE	SCALA:
DPT005 D 1601	CODICE ELAB. T00VI01STRCA02	A	VARIE

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B					
A	EMISSIONE	Novembre 2017	–	–	–