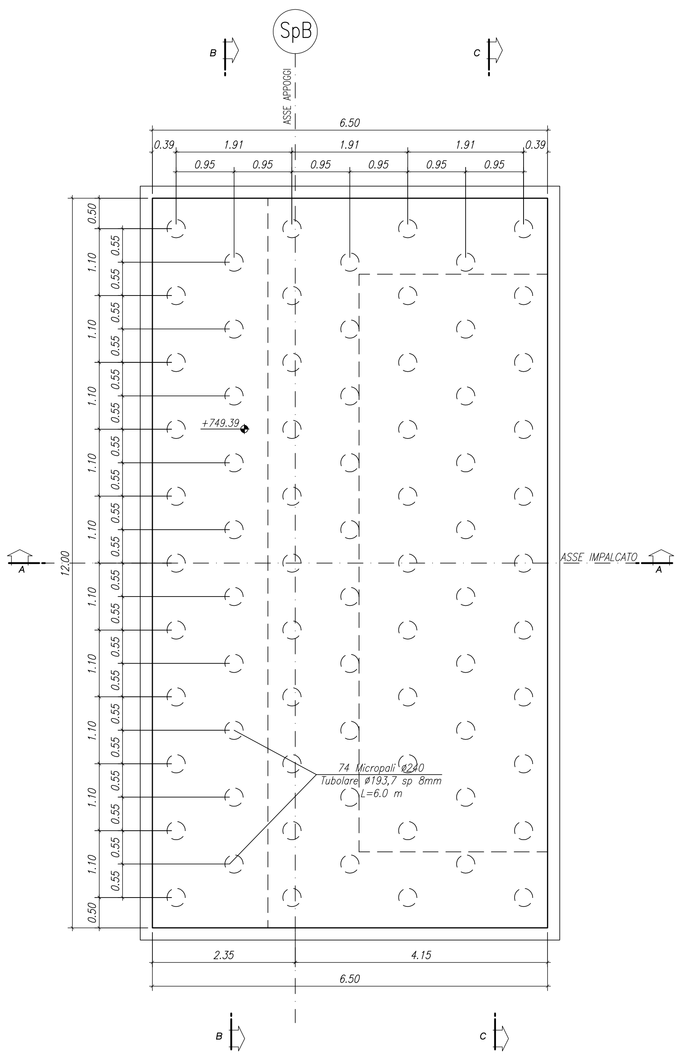
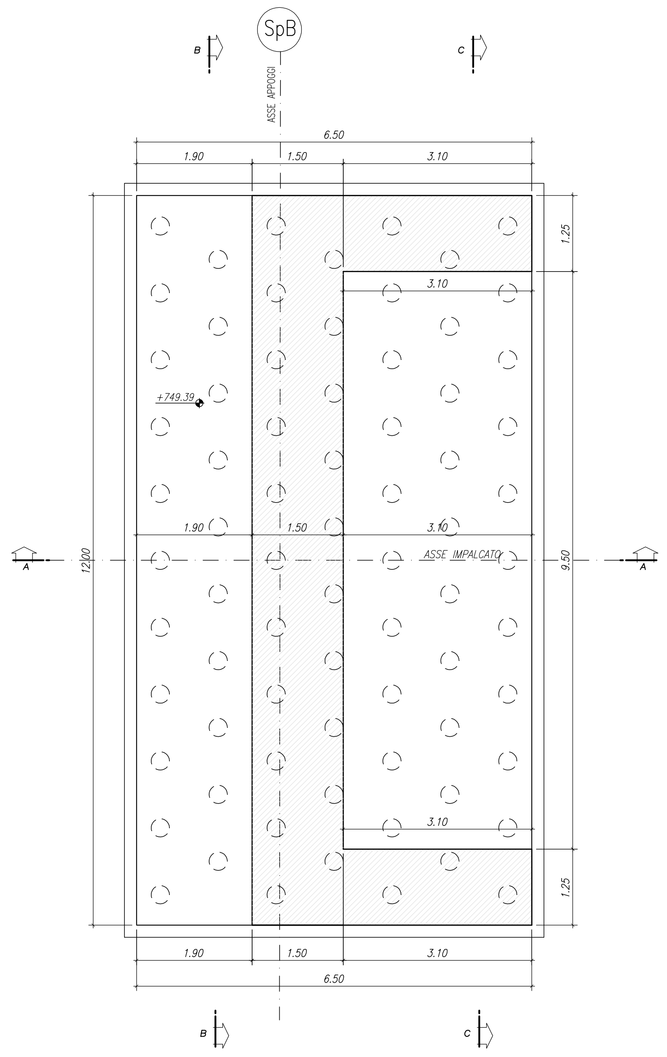
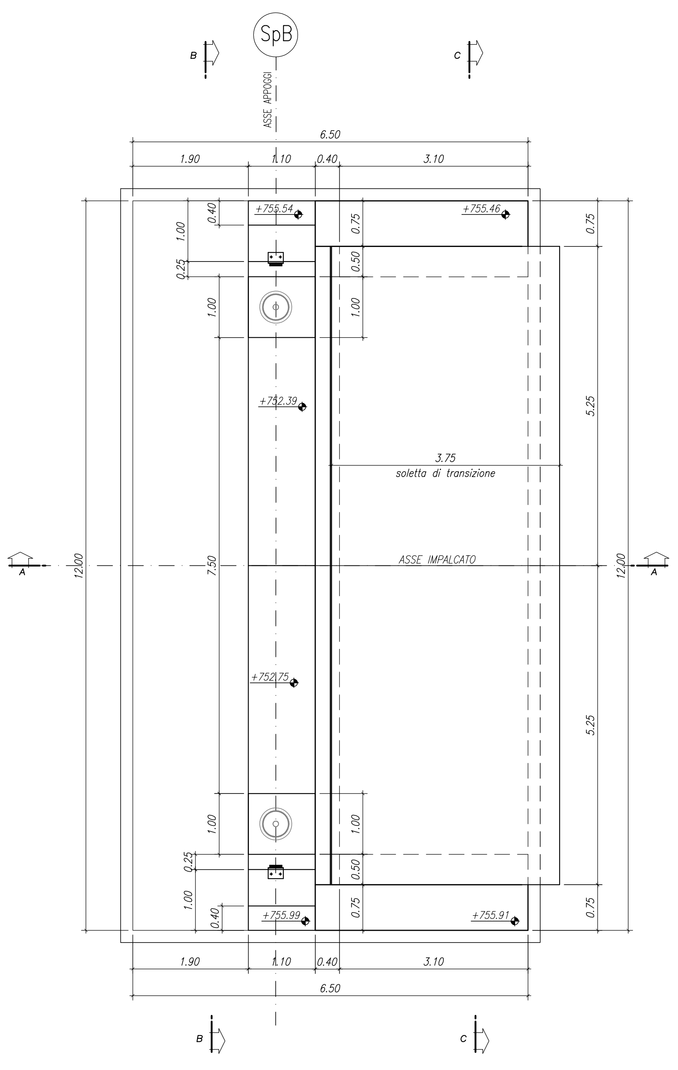
## CARPENTERIA SPALLA SB
### PIANTA FONDAZIONI
SCALA 1:50



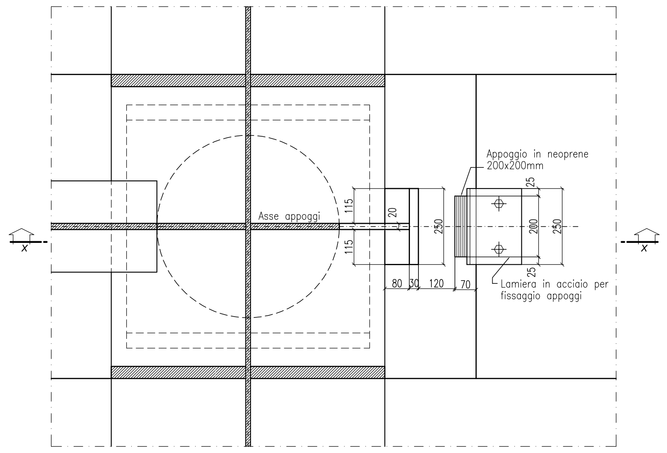

## CARPENTERIA SPALLA SB
### PIANTA SPICCATO
SCALA 1:50



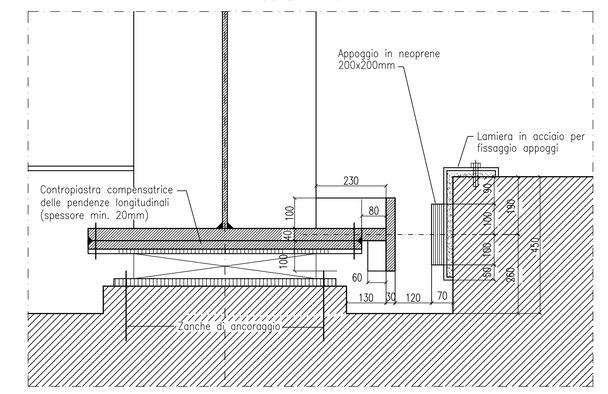

## CARPENTERIA SPALLA SB
### VISTA DALL'ALTO
SCALA 1:50



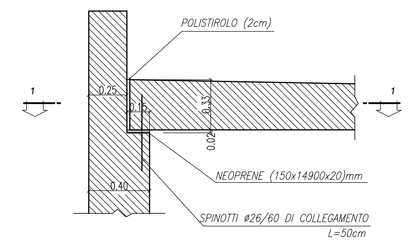

## PARTICOLARE RITEGNO
### PIANTA
SCALA 1:10



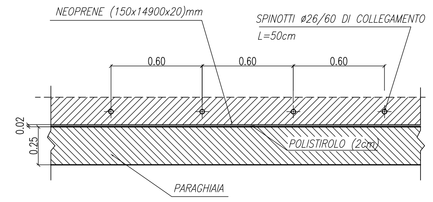

## PARTICOLARE RITEGNO
### SEZIONE X–X
SCALA 1:10




## CARPENTERIA SPALLA SB
### PARTICOLARE 1
SCALA 1:20




## CARPENTERIA SPALLA SA
### SEZIONE 1–1
SCALA 1:20

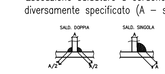



## TABELLA MATERIALI

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%

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%

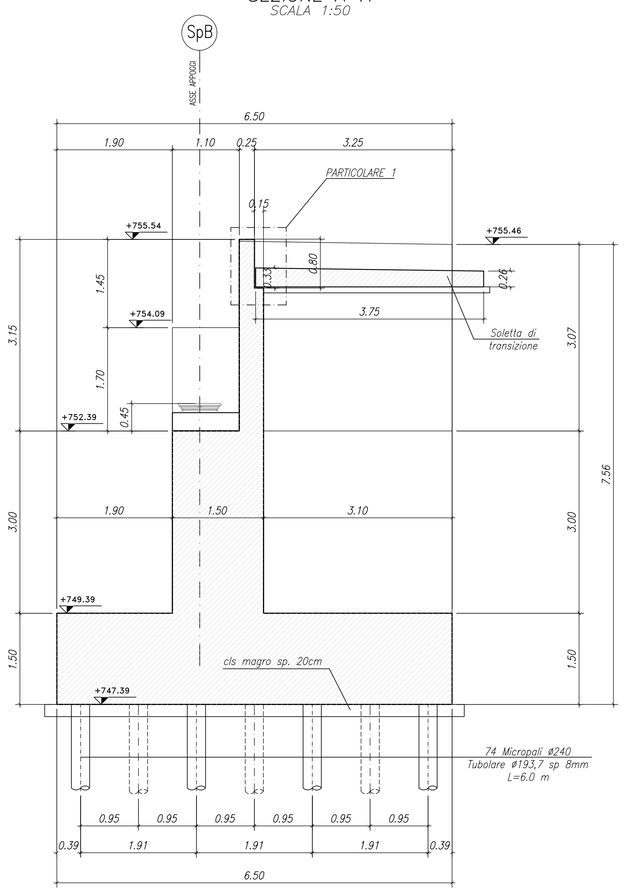
STRUTTURE IN ELEVAZIONE SPALLE
- CLASSE DI RESISTENZA : C25/30
- CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC2+XF2
- CLASSE DI CONSISTENZA : S4
- CONTENUTO MINIMO DI ARIA : 3%

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

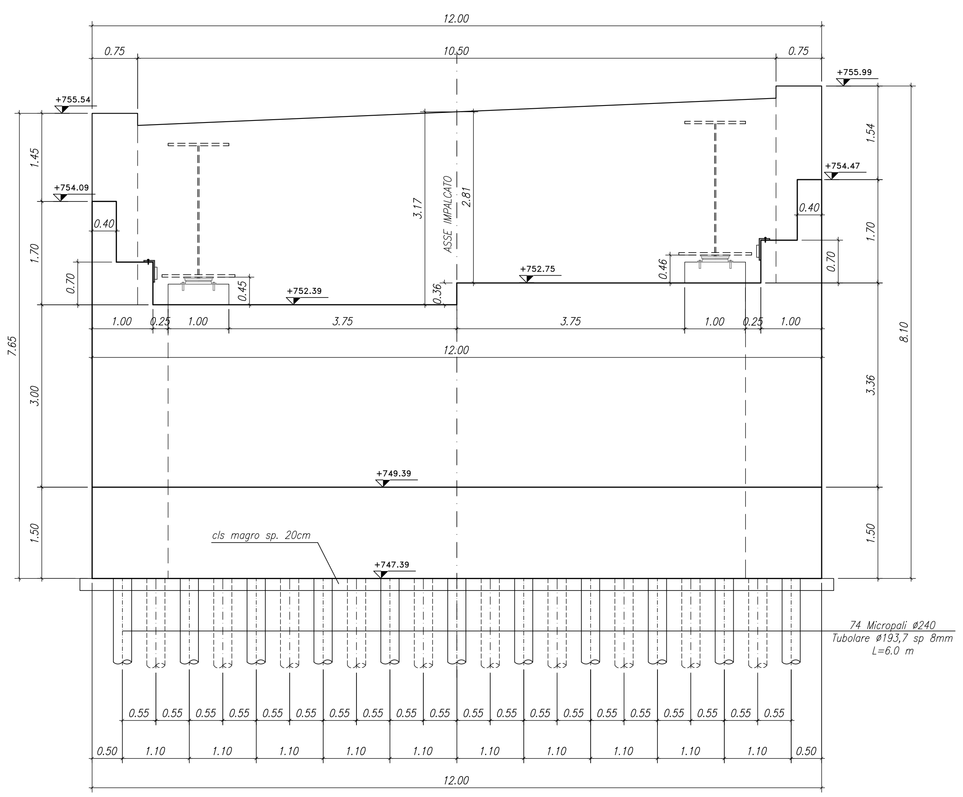
MAGRONE DI PULIZIA E LIVELLAMENTO
- CLASSE DI RESISTENZA : C12/15
- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO : 150 kg/mc

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

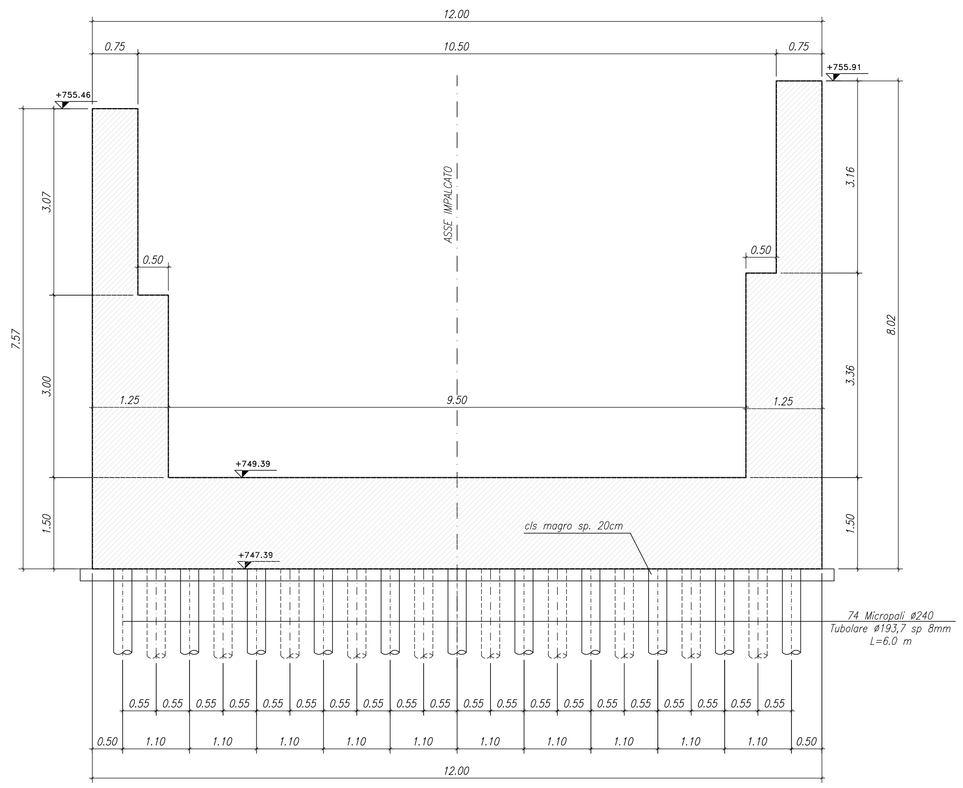
## CARPENTERIA SPALLA SB
### SEZIONE A–A
SCALA 1:50




## CARPENTERIA SPALLA SB
### SEZIONE B–B
SCALA 1:50




## CARPENTERIA SPALLA SB
### SEZIONE C–C
SCALA 1:50




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

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 Devitofranceschi
Ordine Ing. di Roma n.19116
geol. Flavio Capozzucca
Ordine Geol. del Lazio n.1599

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

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

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :
ing. Nicolò Canepa


PROTOCOLLO | DATA

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

| CODICE PROGETTO | | | | NOME FILE | REVISIONE | SCALA: |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PROGETTO | LIV. PROG. | N. PROG. | | T00_VI02_STR_CA02_A.DWG | | |
| DPT005 | D | 1601 | CODICE ELAB. | T00VI02STRCA02 | A | VARIE |

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