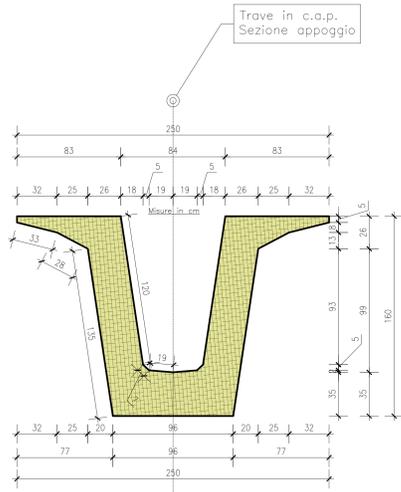
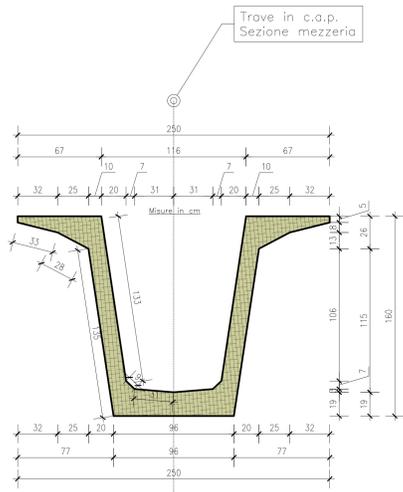
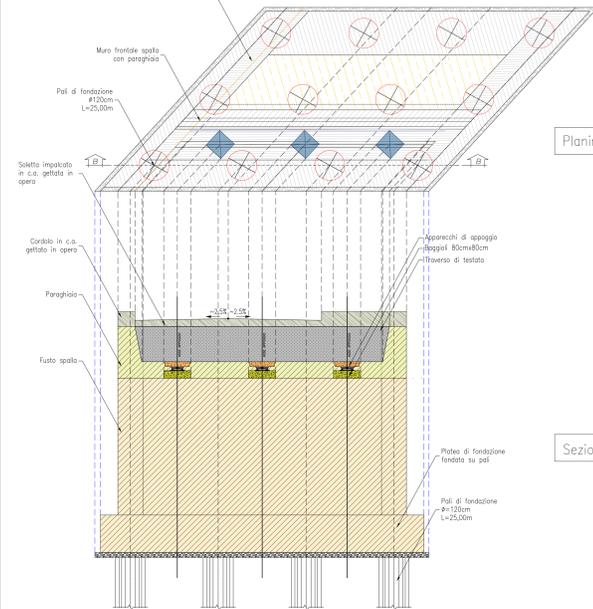


SEZIONI TRASVERSALI TRAVE IN C.A.P. IMPALCATO: TIPOLOGICO TRAVE IN TESTATA E TRAVE FILANTE

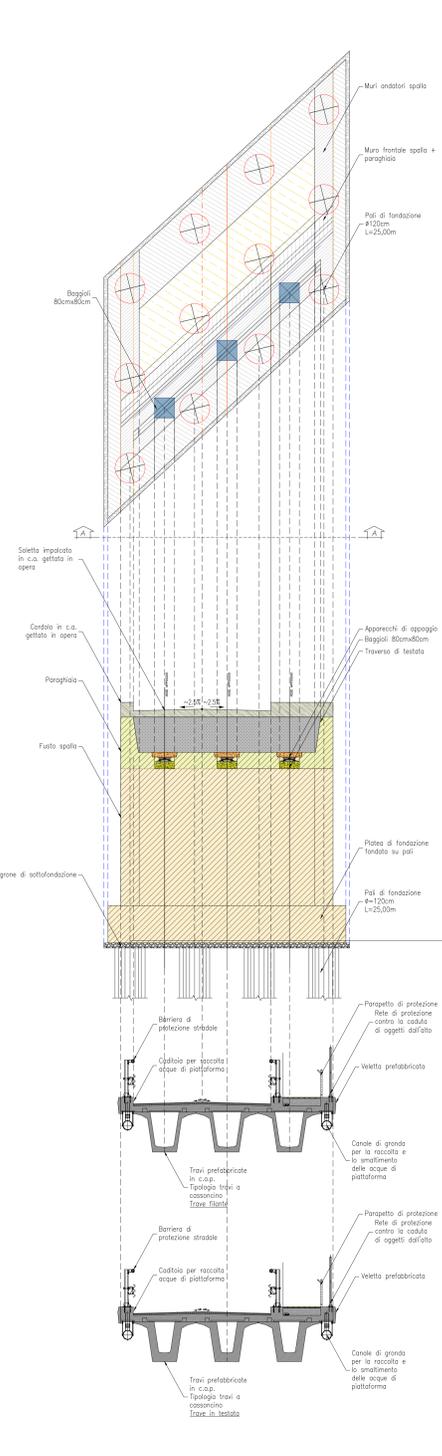


PIANTA SPALLA CAVALCAVIA E SEZIONE B-B: COSTRUZIONE PER FILI FISSI



SCALA 1:20

PIANTA SPALLA CAVALCAVIA E SEZIONE A-A: COSTRUZIONE PER FILI FISSI



SCALA 1:100

TABELLA MATERIALI										
CALCESTRUZZO										
Classe	Spessore (mm)	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza (C16/20)	Classe di resistenza (C20/25)	Classe di resistenza (C25/30)	Classe di resistenza (C30/37)	Classe di resistenza (C35/40)	Classe di resistenza (C40/50)	Classe di resistenza (C50/60)	Classe di resistenza (C60/80)
A 1	0,50	14-15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/40	C40/50	C50/60	C60/80
A 2	0,50	14-15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/40	C40/50	C50/60	C60/80
A 3	0,50	14-15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/40	C40/50	C50/60	C60/80
B 1	0,80	14-15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/40	C40/50	C50/60	C60/80
B 2	0,80	14-15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/40	C40/50	C50/60	C60/80
C 1	—	—	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/40	C40/50	C50/60	C60/80

ACCIAIO										
ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTRICALIMENTATE										
Classe	Spessore (mm)	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza (Ryk)	Classe di resistenza (Rm)						
A 1	0,50	14-15	Ryk=450N/mm²	Rm=540N/mm²						
A 2	0,50	14-15	Ryk=450N/mm²	Rm=540N/mm²						
A 3	0,50	14-15	Ryk=450N/mm²	Rm=540N/mm²						
B 1	0,80	14-15	Ryk=450N/mm²	Rm=540N/mm²						
B 2	0,80	14-15	Ryk=450N/mm²	Rm=540N/mm²						
C 1	—	—	Ryk=450N/mm²	Rm=540N/mm²						

ACCIAIO ARMONICO DI TIPO STABILIZZATO PER TRAVI E TRAVERSI										
Classe	Spessore (mm)	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza (Ryk)	Classe di resistenza (Rm)						
A 1	0,50	14-15	Ryk=450N/mm²	Rm=540N/mm²						
A 2	0,50	14-15	Ryk=450N/mm²	Rm=540N/mm²						
A 3	0,50	14-15	Ryk=450N/mm²	Rm=540N/mm²						
B 1	0,80	14-15	Ryk=450N/mm²	Rm=540N/mm²						
B 2	0,80	14-15	Ryk=450N/mm²	Rm=540N/mm²						
C 1	—	—	Ryk=450N/mm²	Rm=540N/mm²						

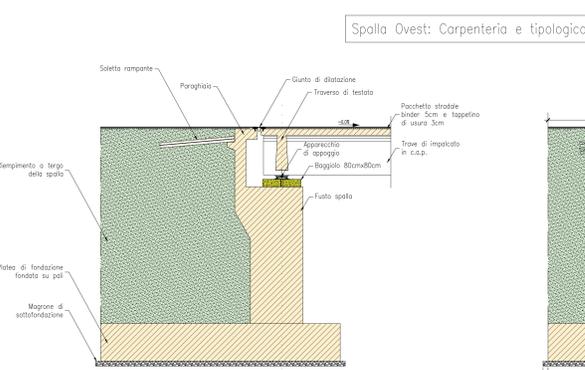
SALDATURE									
In accordo con Istruzione FS 44/75									

PRESCRIZIONI									
COPRIFERRO NETTO									
- PALI DI FONDAZIONE		s=50 mm							
- PLATEA DI FONDAZIONE		s=40 mm							
- OPERE IN ELEVAZIONE IN VISTA (SPALLE, BAGGOLI, FILANTI)		s=40 mm							
- OPERE IN ELEVAZIONE CON SUPERFICI INTERNE O NON ISPEZIONABILI		s=40 mm							
- SOLETTA DA PONTE - ESTRAOSSO		s=30 mm							
- SOLETTA DA PONTE - INTRACROSSO		s=30 mm							
- TRAVE DI TESTATA E TRAVERSI INTERMEDIE		s=30 mm							

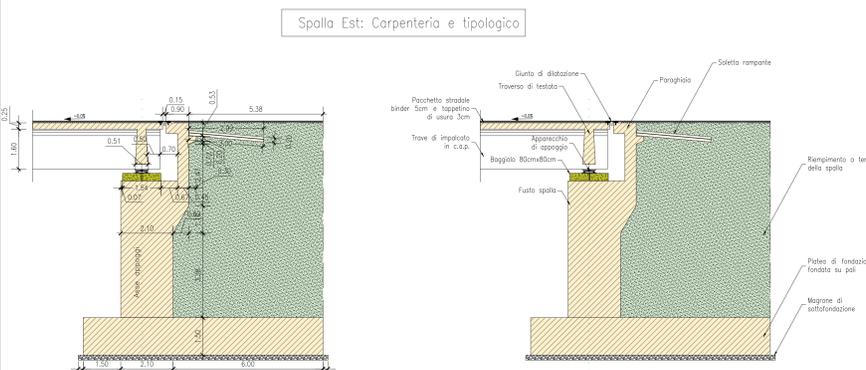
CARPENTERIA E TIPOLOGICO SPALLA OVEST

SCALA 1:100



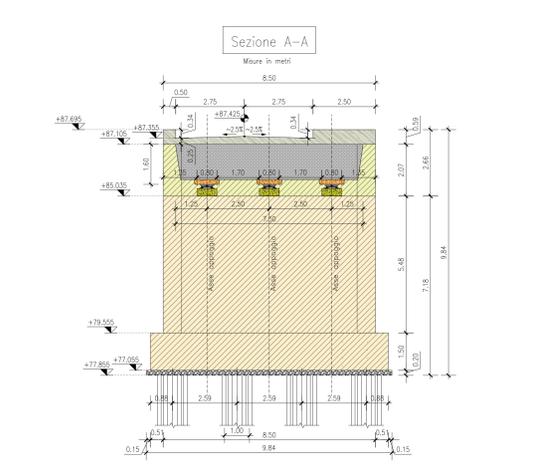
CARPENTERIA E TIPOLOGICO SPALLA EST

SCALA 1:100



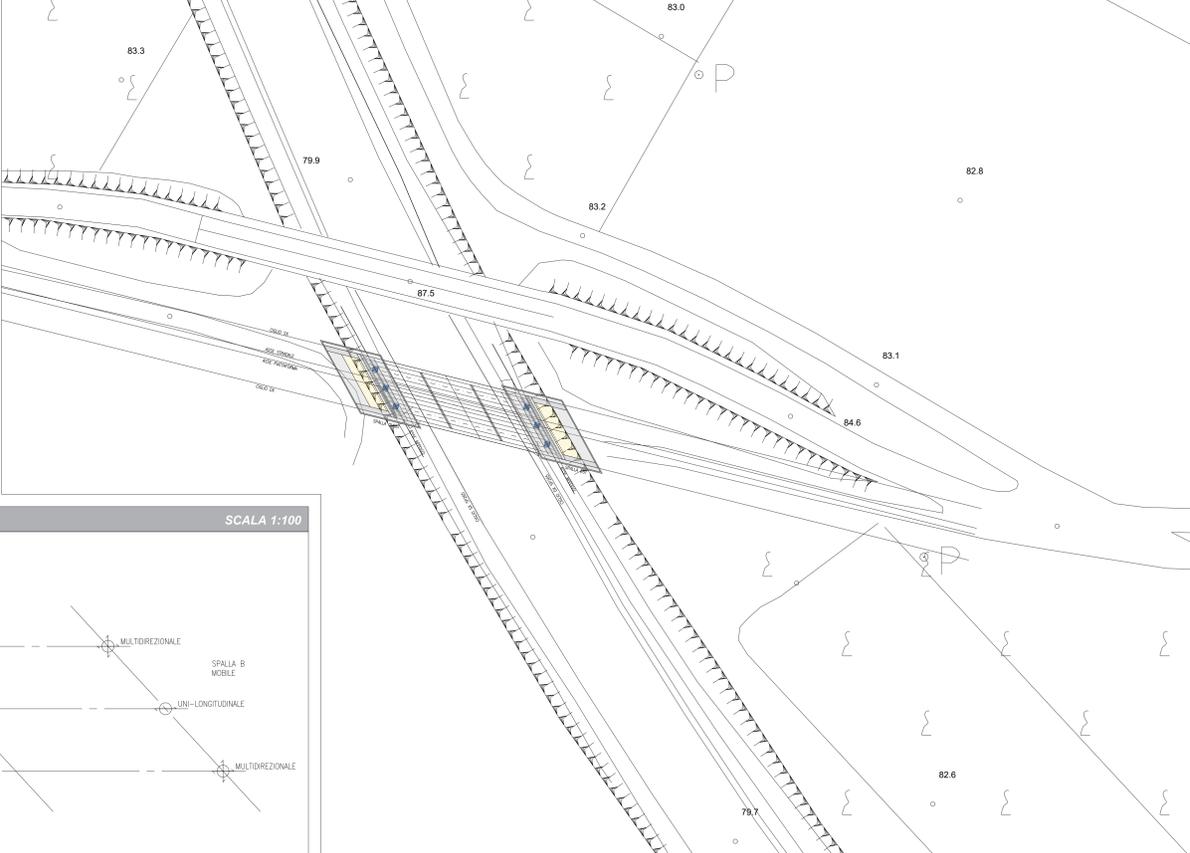
SEZIONE A-A: QUOTE E DIMENSIONI

SCALA 1:100



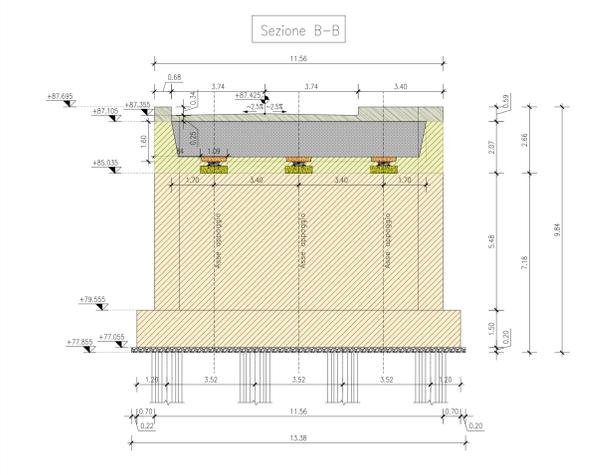
PIANTA CAVALCAVIA

SCALA 1:400



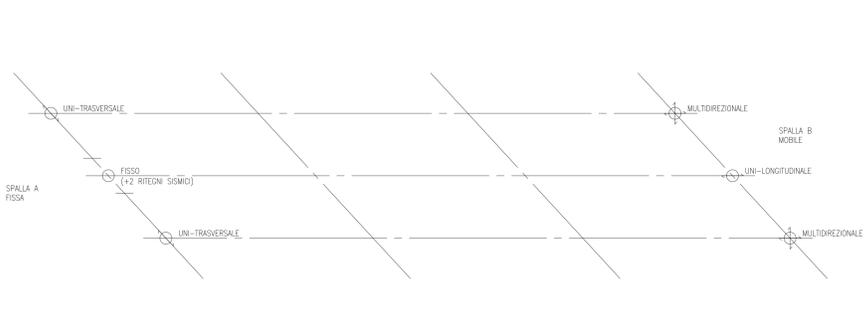
SEZIONE B-B: QUOTE E DIMENSIONI

SCALA 1:100



SCHEMA APPOGGI E RITEGNI SISMICI

SCALA 1:100



**PIANO OPERATIVO INFRASTRUTTURE FSC 2014-2020**  
**PROGETTO FINANZIATO CON LA DELIBERAZIONE CIPE N.54/2016**

Accordo Quadro triennale per l'affidamento di Servizi di Ingegneria ed Architettura:

Progetto di fattibilità tecnica ed economica e/o progettato. Definitiva e/o esecutiva e/o attività di supporto per l'esecuzione nella Regione Campania di interventi sui sistemi di mobilità ex Delib. G.R. 1042/2015 - 109/2016 e ss.mm.ii

Lotto n. 2 - CUP B49J18002160001 - CIG 7518817412

---

**PROGETTO DEFINITIVO**  
 PROGETTAZIONE A CURA DEL RTI:

<b>MANDATARIA:</b> <b>rpa</b>	<b>MANDANTI:</b> <b>ING. D. BONADIES</b> Via Strada del colle, 1A 00132 Perugia (PG) P.iva 02778790541	<b>ING. N. SARACA</b> Via Masone, 5 00187 Roma (RM) P.iva 00687261006
----------------------------------	--	--

Responsabile delle integrazioni fra le diverse prestazioni specialistiche: **ING. D. BONADIES**

Elaborato: <b>ASIB_D_GR_15.03</b>	Carpenteria spalle cavalcavia	data: <b>FEBBRAIO 2022</b>
Codice Commessa: 19025		scala: <b>varie</b>
REV. 00	data: FEBBRAIO 2022	verificato: <b>D. Bonadies</b>
R.U.P. Arch. Paolo Freschi	Direttore dell'esecuzione del contratto: Ing. Umberto Pisapia	

IL PRESENTE DOCUMENTO NON PUO' ESSERE RIPRODOTTO/COMMERCIALIZZATO SENZA ADESSA PRESENTAZIONE AUTORIZZAZIONE EDITORIA