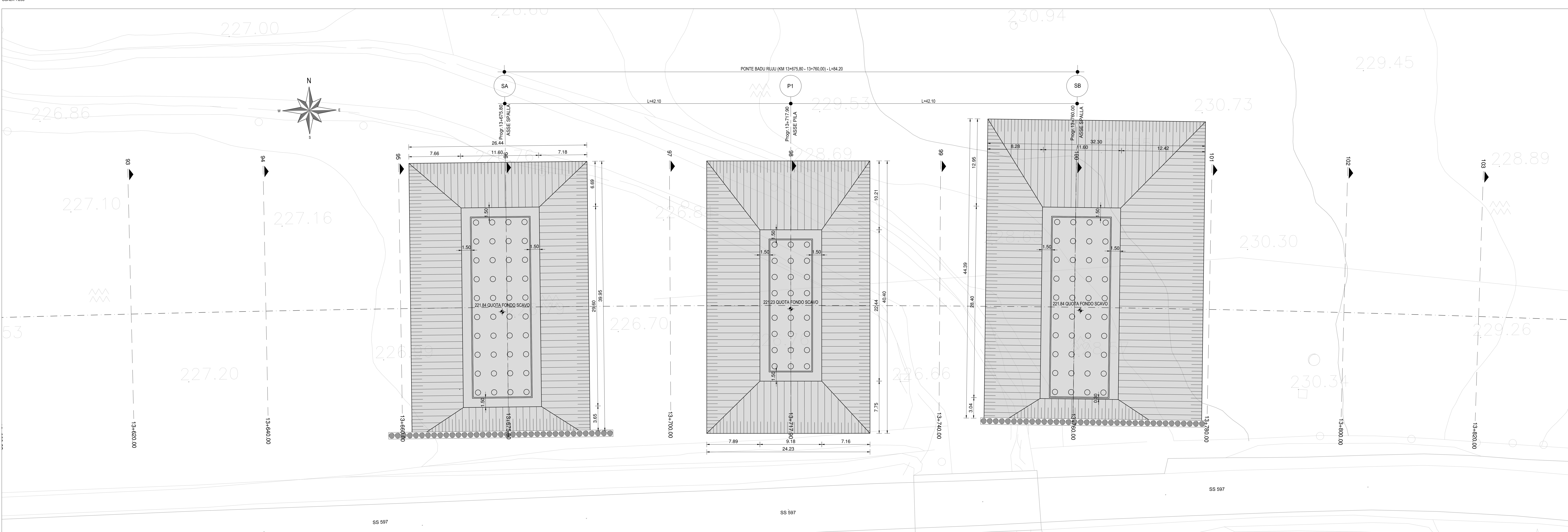


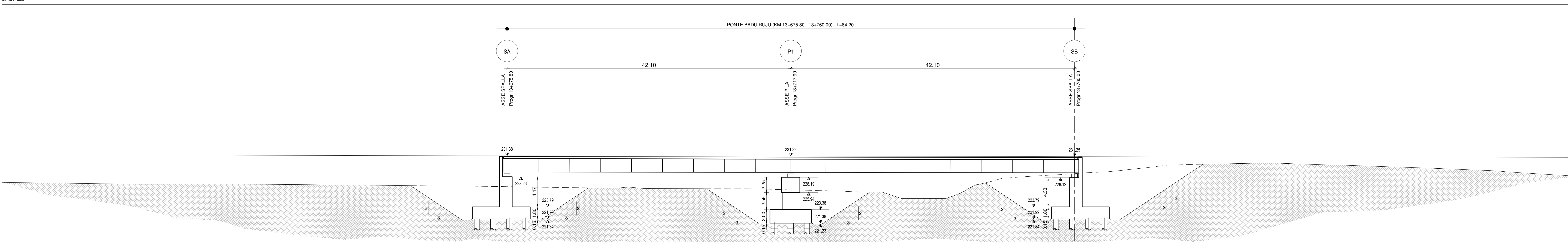
**Pianta fondazioni**

SCALA 1:200



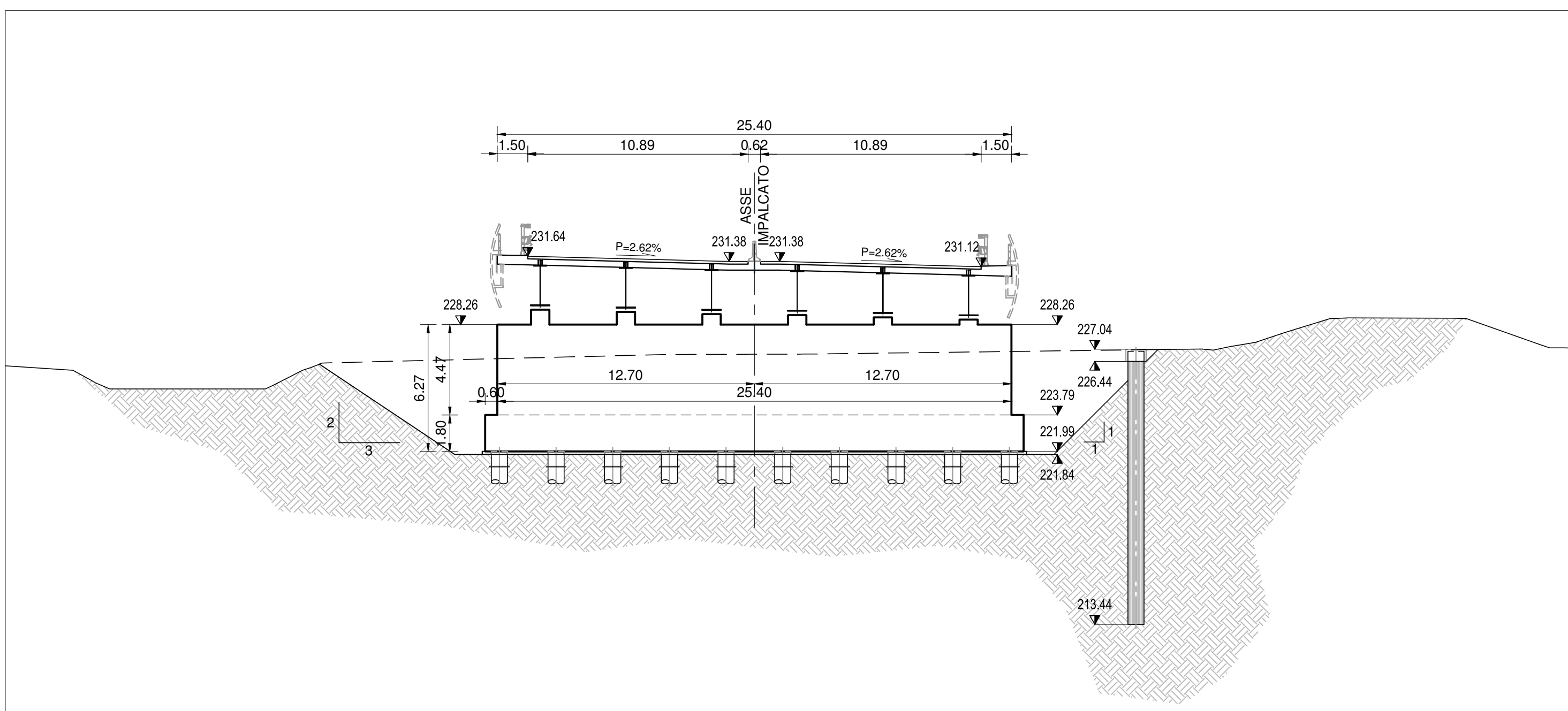
**Sezione longitudinale**

SCALA 1:200



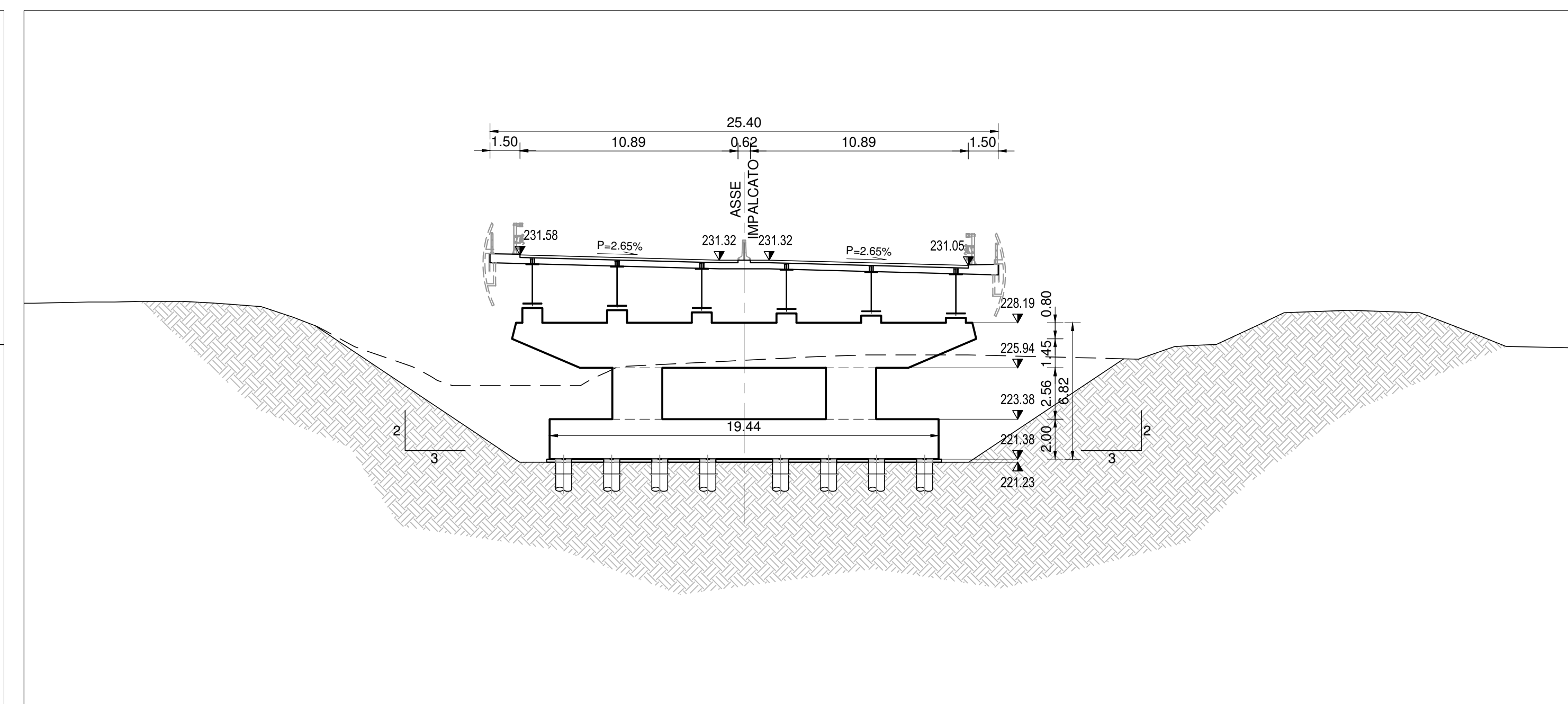
**Sezione spalla A**

SCALA 1:200



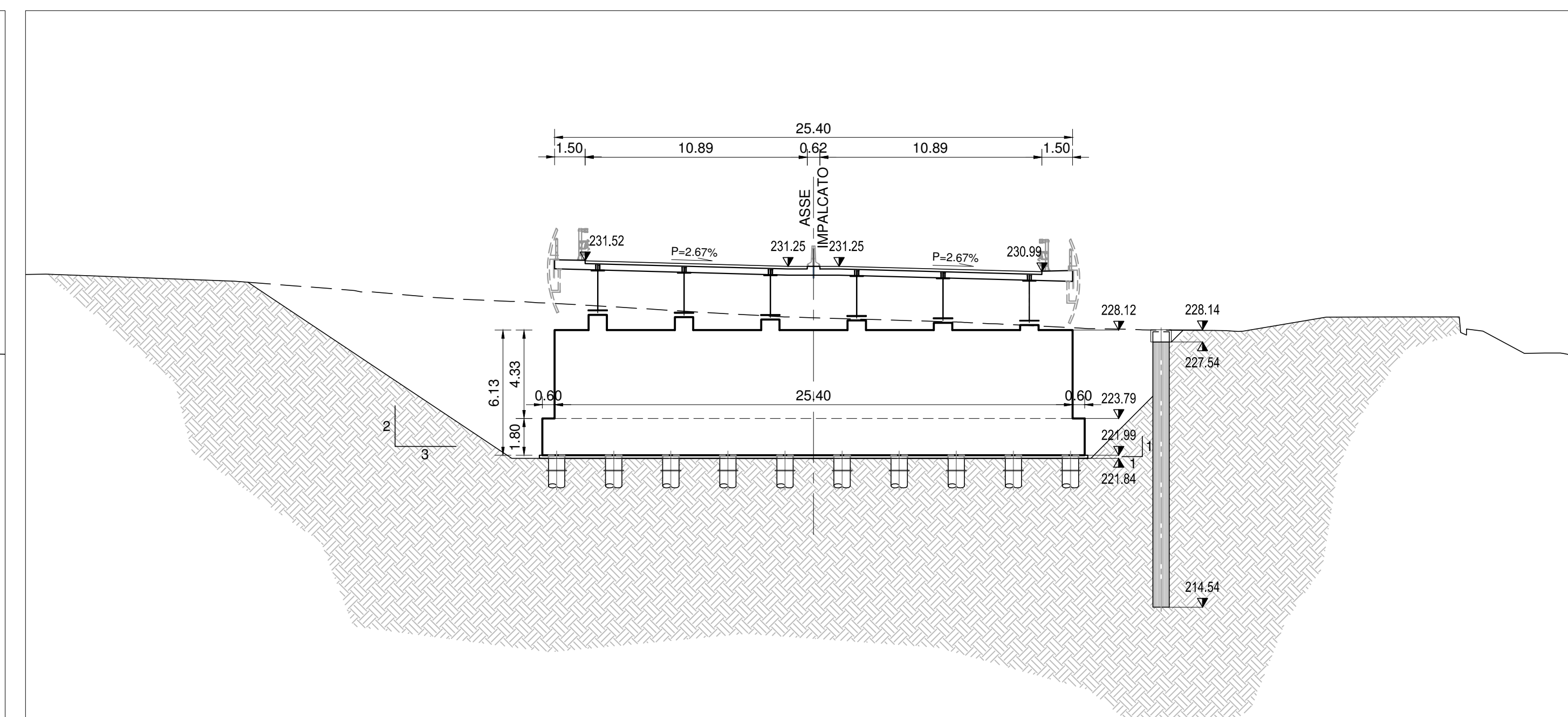
**Sezione pila 1**

SCALA 1:200



**Sezione spalla B**

SCALA 1:200



**NOTE GENERALI**

OVE NON DIVERSAMENTE INDICATO, TUTTE LE MISURE LINEARI SUPERIORI AD 1 METRO SONO ESPRESSE IN m, QUELLE INFERIORI IN cm.  
 LE MISURE ANGOLARI SONO ESPRESSE IN GRADI DECIMALI. LE QUOTE ASSOLUTE INDICATE SI RIFERISCONO ALLA QUOTA 0.00 IN m.  
 LE LUNGHEZZE DELLE OPERE INDICATE IN PLANIMETRIA SONO IN ASSE DI TRACCIAMENTO.

**TOLLERANZE:**  
 CARPENTIERE PREFABBRICATI: ± 0.5 mm  
 ± 0.7 mm

**CARATTERISTICHE DEI MATERIALI**

**CEMENTO AZIATO**  
 CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA  
 PALLI DI FONDAZIONE  
 A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006  
 CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 28/35  
 CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S3  
 DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 25  
 CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC3  
 CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 300 Kg/m³

**PIRETI**  
 A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006  
 CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 28/35  
 CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S3  
 DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 30  
 CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 300 Kg/m³

**SPALLE - PILE**  
 A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006  
 CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 28/35  
 CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S3  
 CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC4  
 DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 25

**SOLTE**  
 A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006  
 CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 35/45  
 CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S3  
 CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC3  
 DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 20

**TRAVI IN C.A.P.**  
 A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006  
 CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 45/55  
 CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4  
 CLASSE DI ESPOSIZIONE: XF3  
 DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 20

**ACCIAIO ARMONICO PER TREFOLI**  
 RESISTENZA A ROTTURA: 1900 MPa  
 LIMITE ELASTICO: 1% 1700 MPa

**ACCIAIO DI ARMATURA**  
 ARMATURA ORDINARIA B500C AD ADERENZA MIGLIORATA

**CARPENTIERIA METALLICA**  
 ACCIAIO PER CARPENTIERIA: S355J0W (UNI EN 10025)  
 ACCIAIO PER CONNETTORI: PULITIPRO NELSON 822-200mm ST 37-3K

**BULLONI**  
 VITE CLASSE 10 UNI EN ISO 898-1:2001  
 DADI CLASSE 10 UNI EN ISO 898-1:2001  
 ROSETTE ACCIAIO C50 UNI EN 10883-2:2006 TRATTATO E RIVESTITO HRC 32-40  
 PIASTRINE ACCIAIO C50 UNI EN 10083-2:2006 TRATTATO E RIVESTITO HRC 32-40  
 TOLLERANZA FORI BULLONE: 0.3MM COMPRESA TOLLERANZA VITE  
 I bulloni dovranno essere montati con una rosetta sotto la testa della vite ed una sotto la testa della vite.  
 I bulloni dovranno essere montati con una rosetta sotto la testa della vite ed una sotto la testa della vite.

**SALDATURE**  
 PROCEDIMENTI SALDATURA UNI EN ISO 4063:2001  
 SIMBOLICA SALDATURA UNI EN 6052

**ANAS S.p.A.** **Commissario Governativo Delegato** **REGIONE SARDEGNA**  
 OPCM n. 3869 del 23 aprile 2010  
 OPCM n. 3055 del 20/03/2010

**O.P.C.M. n. 3869 del 23/04/2010.** Disposizioni urgenti di protezione civile per fronteggiare l'emergenza determinatasi nel settore del traffico e della mobilità nelle province di Sassari ed Olbia- Tempio, in relazione alla strada statale Sassari - Olbia

**SOGGETTO ATTUATORE ANAS S.p.A.**

**ADEGUAMENTO AL TIPO B (4 CORSIE) DELL'ITINERARIO SASSARI-OLBIA LOTTO 2**

**PROGETTO ESECUTIVO**

**STRUTTURE**  
**OPERE D'ARTE MAGGIORI**  
**Km 13+717 - PONTE BADU RUJU**  
 Pianta e sezioni fondazioni e scavi

RIFERIMENTO ELABORATO		CODICE PROGETTO		CODICE ELABORATO	
1° foglio	2° foglio	1° foglio	2° foglio	3° foglio	4° foglio
DPCA03	E	T002	T001	STR	PP02A

REVISIONI	DATA	EMISSIONE	REDAZIONE	CONTROLLATO	APPROVATO
A	Aprile 2014	S.FAVARETTO	T.TASSI	R.SOLMONA	

SCALA: 1:200 DATA: Aprile 2014

Imprese - A.T.I.:  
 MANDATARIA MANDANTE MANDANTE Il Responsabile del Procedimento:  
**VIDONI** **CGS** **MOVISTRAD** **ING. LUIGI SILETTA**  
 MOVISTRAD COGEFI  
 MOVISTRAD COGEFI S.r.l.

Progettisti indicati - A.T.P.:  
 MANDATARIA MANDANTE MANDANTE Il Progettista Il Geologo  
**ING. GIULIO SORPANO & VITALI** **F.M. Ingegneria** **TECNICAER**