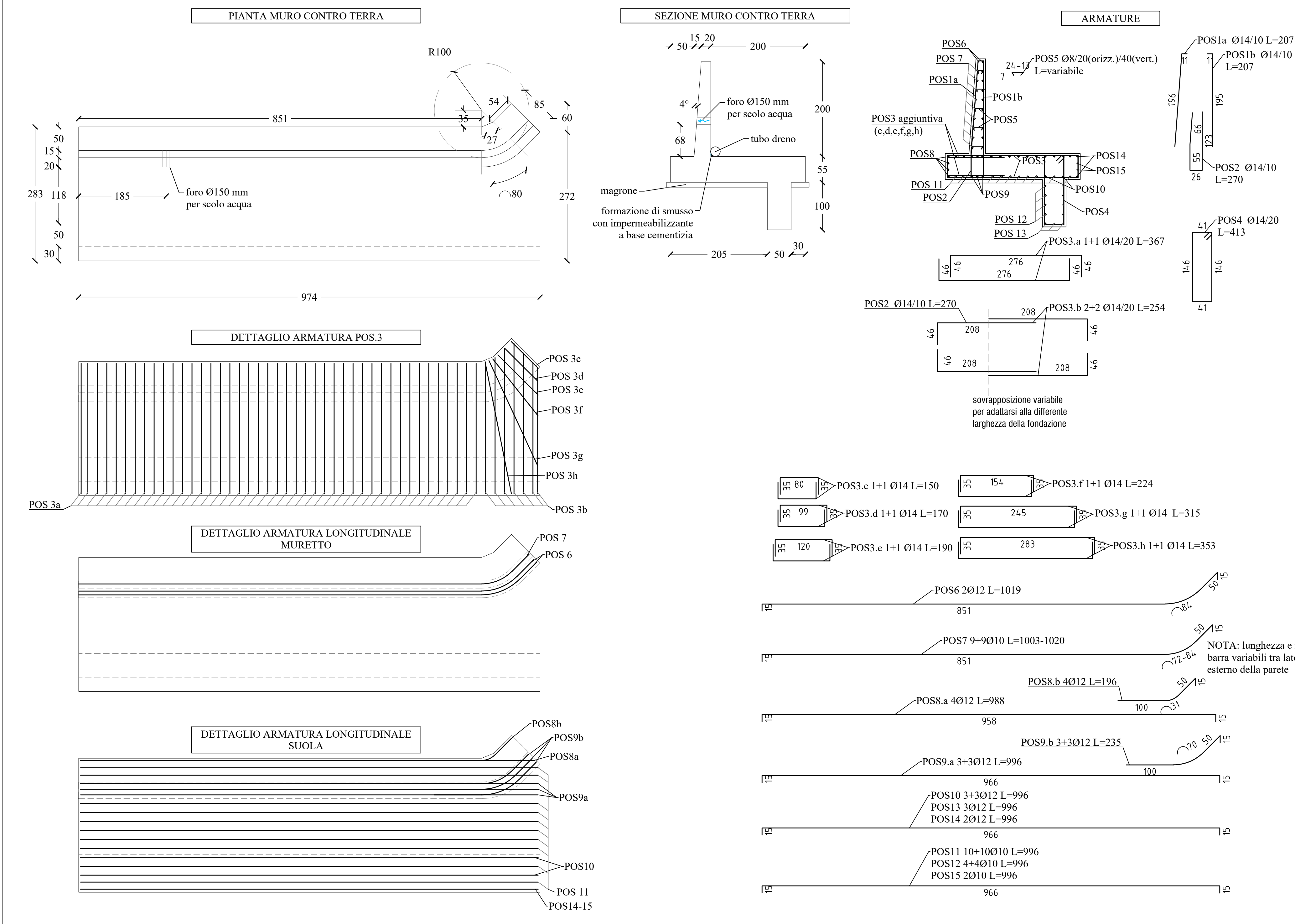
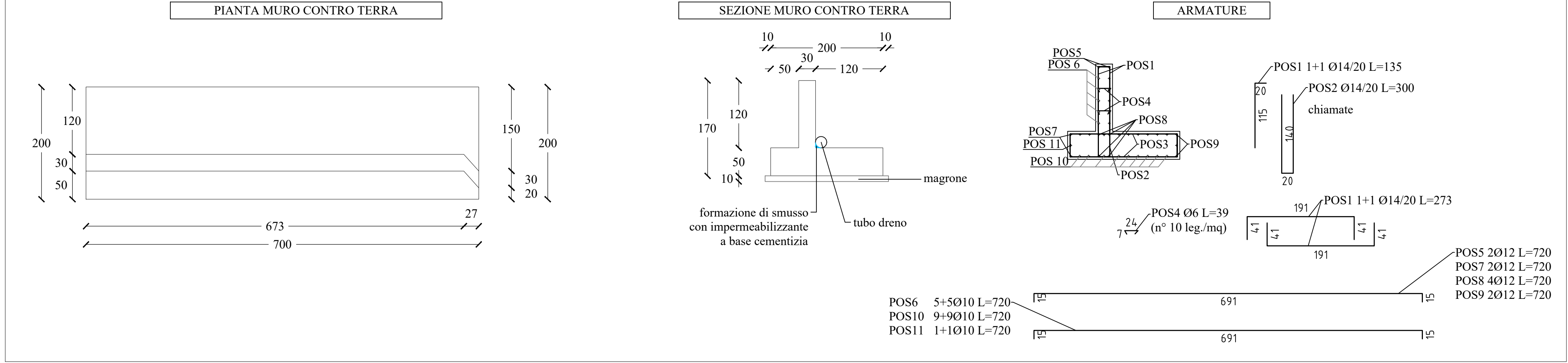


01 MURO CONTRO TERRA IN SPONDA SINISTRA  
1 : 50



02 MURO CONTRO TERRA IN SPONDA SINISTRA  
1 : 50

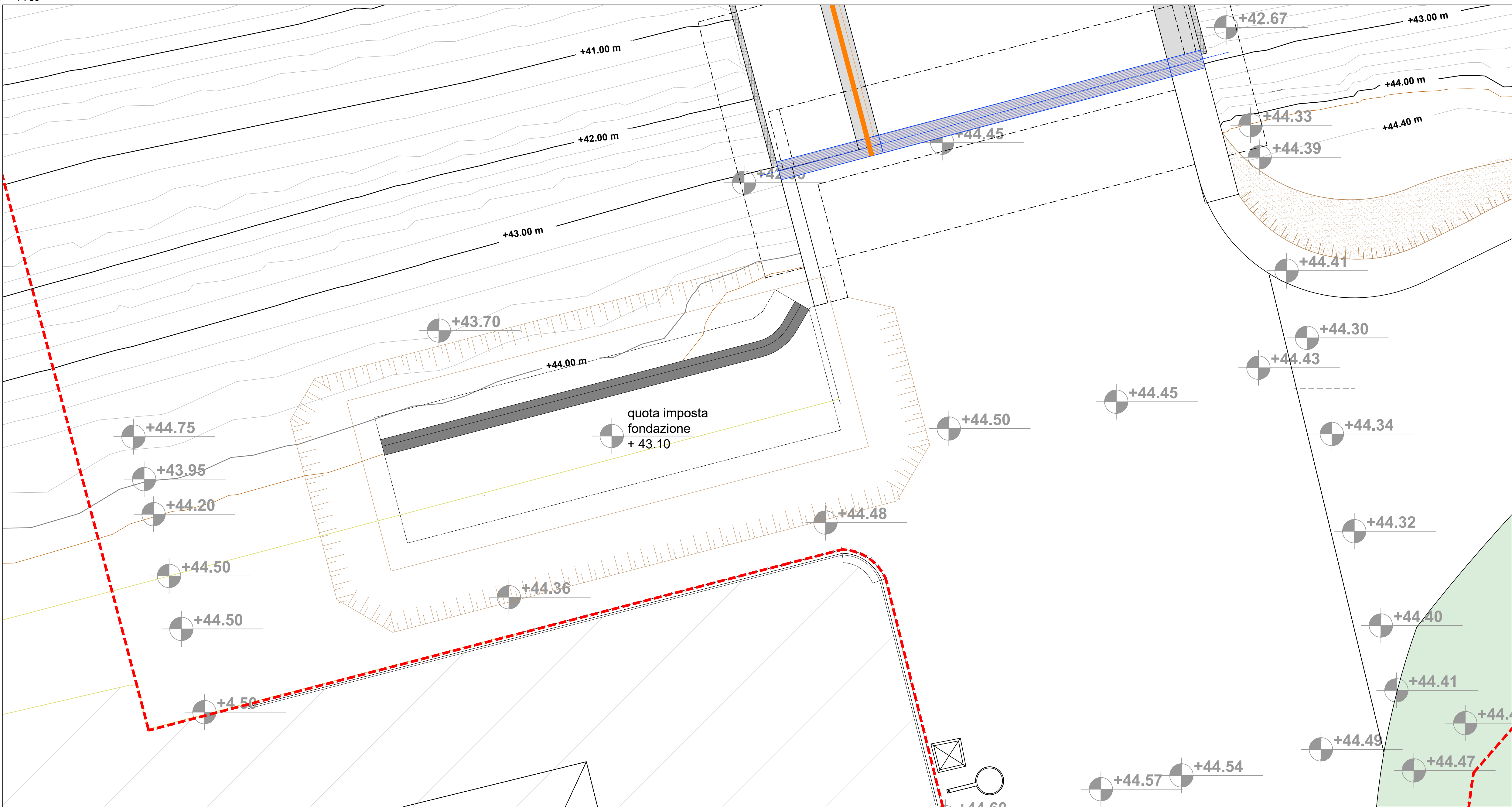


NB.  
Non viene riportata la planimetria nel muro contro terra di sostegno dei marciapiedi in sponda sinistra poiché lo stesso viene a trovarsi all'interno di un'area già soggetta a sbancamento per la realizzazione delle fondazioni del ponte. Sarà a cura dell'impresa esecutrice, una volta terminata la realizzazione della spalla, di eseguire i riempimenti fino alla quota di imposta della fondazione del muro.

PRESCRIZIONI MATERIALI

CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA (UNI EN 206-1-2006 E UNI 11104)			
MAGRONE:	CLASSE DI RESISTENZA A COMPRESIONE:	C16/20	
GETTIATO IN OPERA:			
	Classe di resistenza a compressione	C 32/40	
	Controllo di accettazione	tipo A	
	Risk	40 MPa	
	Classe di esposizione	XC4/XF2	
	Classe di consistenza	S4	
	Massimo rapporto acqua/cemento	≤ 0,50	
	Aria aggiunta	SI (4%)	
	Contenuto minimo di cemento	340 kg/m <sup>3</sup>	
	Diametro massimo inerti Dmax	32 mm	
	Aggregati	non gelivi	
	Copriferro	40 mm	
ACCIAIO PER C.A.			
ACCIAIO ORDINARIO B450C CONTROLLATO IN STABILIMENTO			
TENSIONE CARATTERISTICA A ROTTURA:	FT,NOM	≥ 540 MPa	
TENSIONE CARATTERISTICA A SNERVAMENTO:	FY,NOM	≥ 450 MPa	
RAPPORTO:	(FY/FY)NOM	K < 1,35 E (FT/FY)K > 1,15	
ALLUNGAMENTO:	(ΔGT)K	> 7,5%	
CONNETTORI			
RESINA EPOSSIDICA PER INGHISAGGIO CHIMICO		TIPO HILTI HIT-RE 500 V4 (O SIMILARE)	
BULLONI E TIRAFONDI ZINCATI		CLASSE 8.8	
AVVERTENZA PER L'IMPRESA ESECUTRICE-CALCESTRUZZI IN OPERA:			
- VERIFICARE IN CANTIERE TUTTE LE QUOTE E LE DIMENSIONI PRIMA DELLA MESSA IN PRODUZIONE DEI MATERIALI.			
- CONTROLLARE LA CORRISPONDENZA DELLE MISURE, DELLE QUOTE E DEI PARTICOLARI COSTRUTTIVI CON I DISEGNI STRADALI.			
- TUTTI I MATERIALI PER USO STRUTTURALE DEVONO ESSERE IDENTIFICATI E QUALIFICATI SOTTO LA RESPONSABILITÀ DEL PRODUTTORE ED ACCERTATI DAL D.L. IN CONFORMITÀ A QUANTO PRESCRITTO DALLE NTC2018.			
- LE BARRE DEVONO ESSERE COLLEGATE TRA DI LORO DA IDONEE LEGATURE PER EVITARE IL LORO SPOSTAMENTO DURANTE IL GETTO E GARANTIRE COMUNQUE RICOPRIMENTO E POSIZIONE DI PROGETTO.			
- CONTROLLARE IN CANTIERE LE LUNGHEZZE DELLE BARRE D'ACCIAIO.			
- ESEGUIRE SOTTO LE FONDAZIONI UNO STRATO DI CLS DI SPESORE INDICATO.			
- PREVEDERE IDONEI ACCORGIMENTI (CASSERI E OLI DISARMANTI) PER L'ESECUZIONE DI GETTI A VISTA NELLA PARTI DEL MANUFATTO CHE RIMARRANNO VISIBILI.			
- DISARMO SECONDO LE VIGENTI NORME REGOLAMENTARI (A 28 GIORNI DAL GETTO SALVO DIVERSAMENTE INDICATO DALLA D.L.)			
- IL GETTO DEI TRAVERSI DEVE PRECEDERE QUELLO DELLA SOLETTA DI ALMENO 10 GIORNI.			
- IL COPRIFERRO DEVE ESSERE RIGOROSAMENTE RISPETTATO MEDIANTE ADEGUATI DISTANZIATORI IN PLASTICA O CALCESTRUZZO.			
- SOVRAPPOSIZIONE MINIMA FERRI PARI A 60φ			

03 MURO CONTRO TERRA IN SPONDA SINISTRA - PLANIMETRIA DEGLI SCAVI  
1 : 50



AIPo  
Agenzia Interregionale per il fiume Po  
Strada Giuseppe Garibaldi 75  
43121 Parma



DGR 6273/2022 - OPERE PER LA MESSA IN SICUREZZA SUL COLATORE GANDIOLO E DELL'ATTRAVERSAMENTO SULLA SP243 IN COMUNE DI CASTELNUOVO BOCCA D'ADDA  
CUP: B18H22000760002

OGGETTO: SERVIZIO PER LA REDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO		PROGETTO ESECUTIVO	
<b>P&amp;P</b>		<b>P&amp;P Consulting Engineers Studio Associato</b> Via Pastrengo, 9 - 24068 - Seriate (BG) +39 035 3235700 - fax +39 035 3235750 E-mail: info@pepconsultingengineers.it	
Livello di Progetto: Pfte <input type="checkbox"/> Esecutivo <input checked="" type="checkbox"/>		Elaborato: MURI CONTRO TERRA	
Scala: Varie		Tavola: H.01	
Data: Maggio 2024		Revisione DATA DESCRIZIONE 01 31/05/2024 Prima versione 02 06/11/2024 verifica progetto RV 001-08	