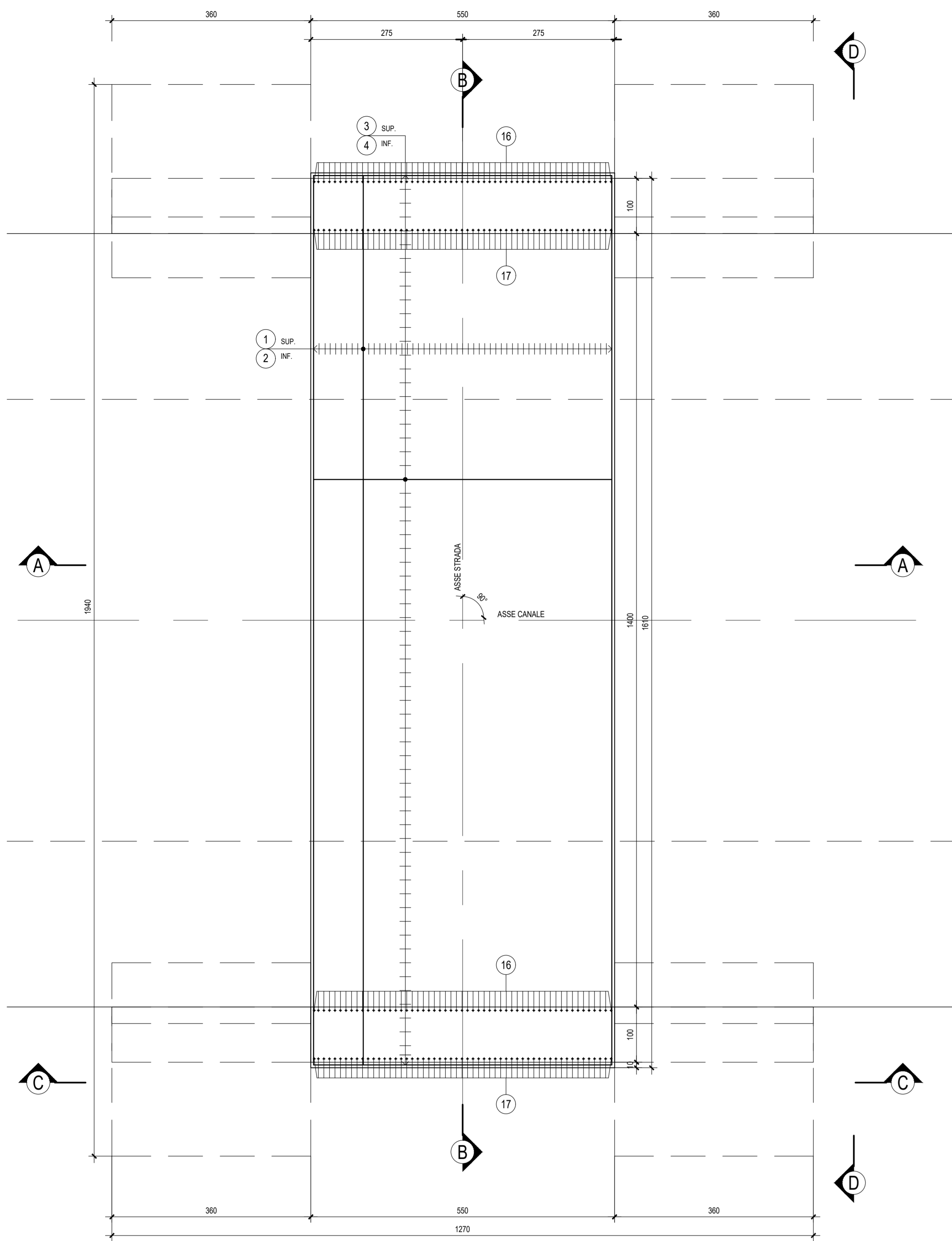
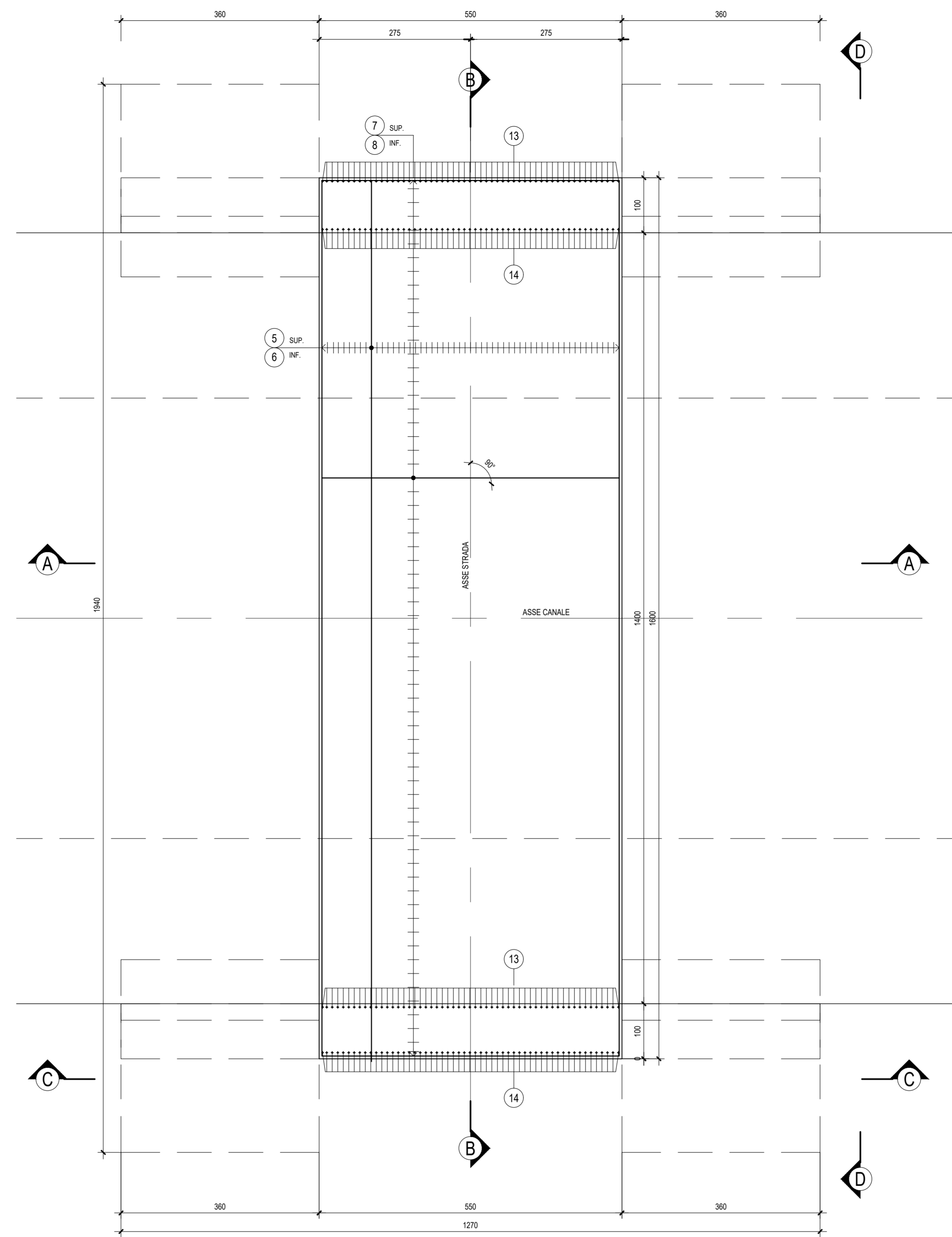


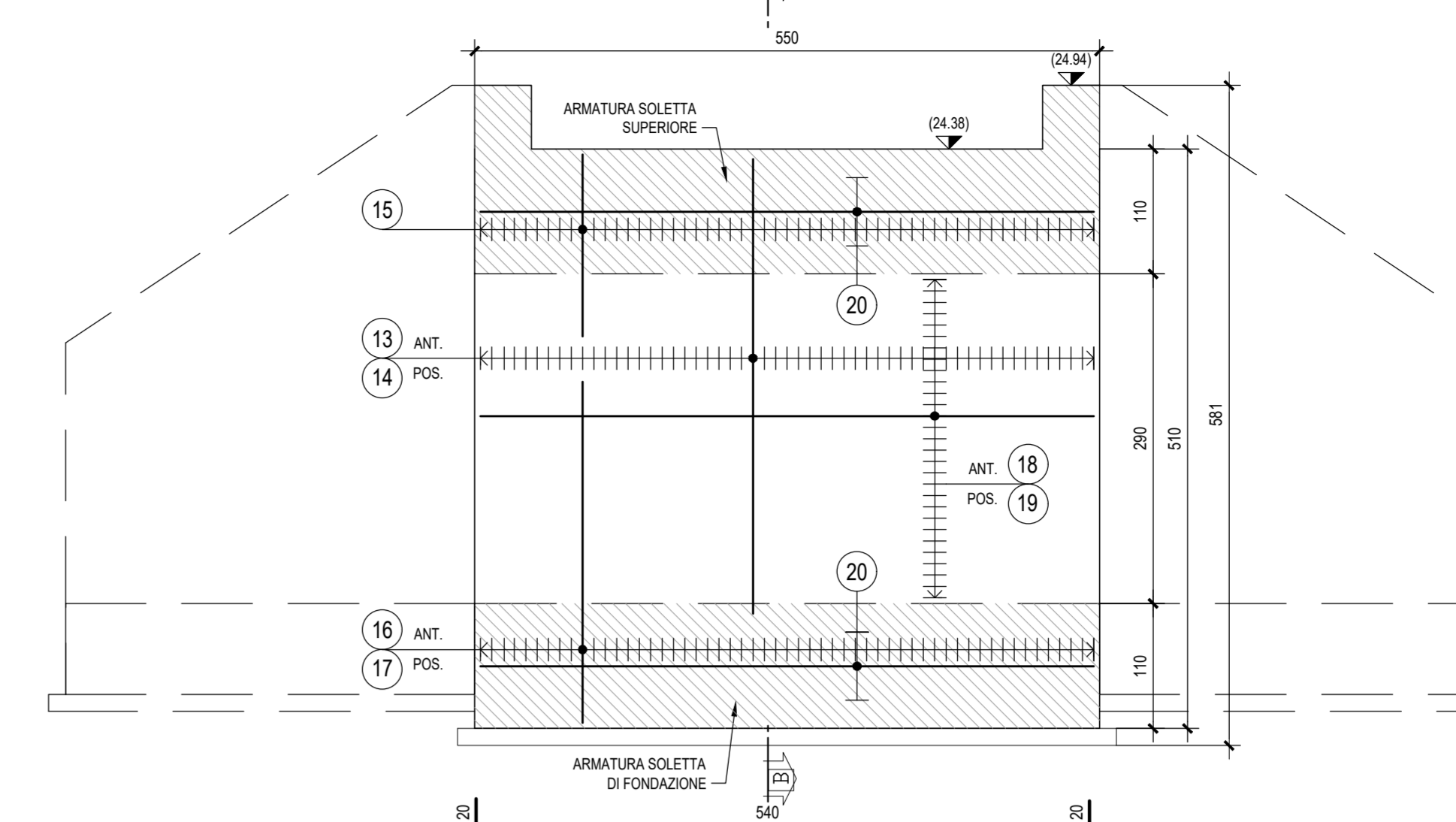
PIANTA FONDAZIONE
SCATOLARE SOTTOVIA



PIANTA SOLETTA SUPERIORE
SCATOLARE SOTTOVIA



VISTA C-C
SCATOLARE SOTTOVIA



VISTA D-D
SCATOLARE SOTTOVIA

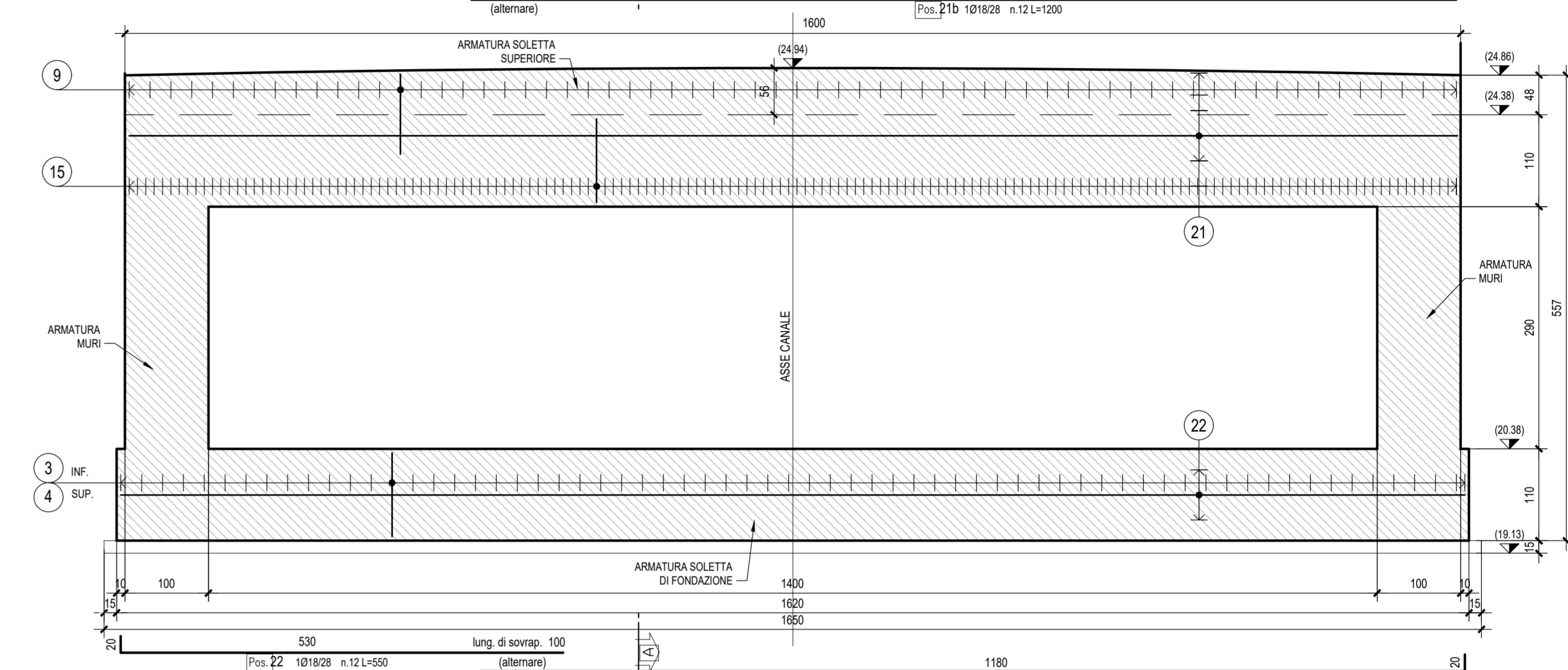
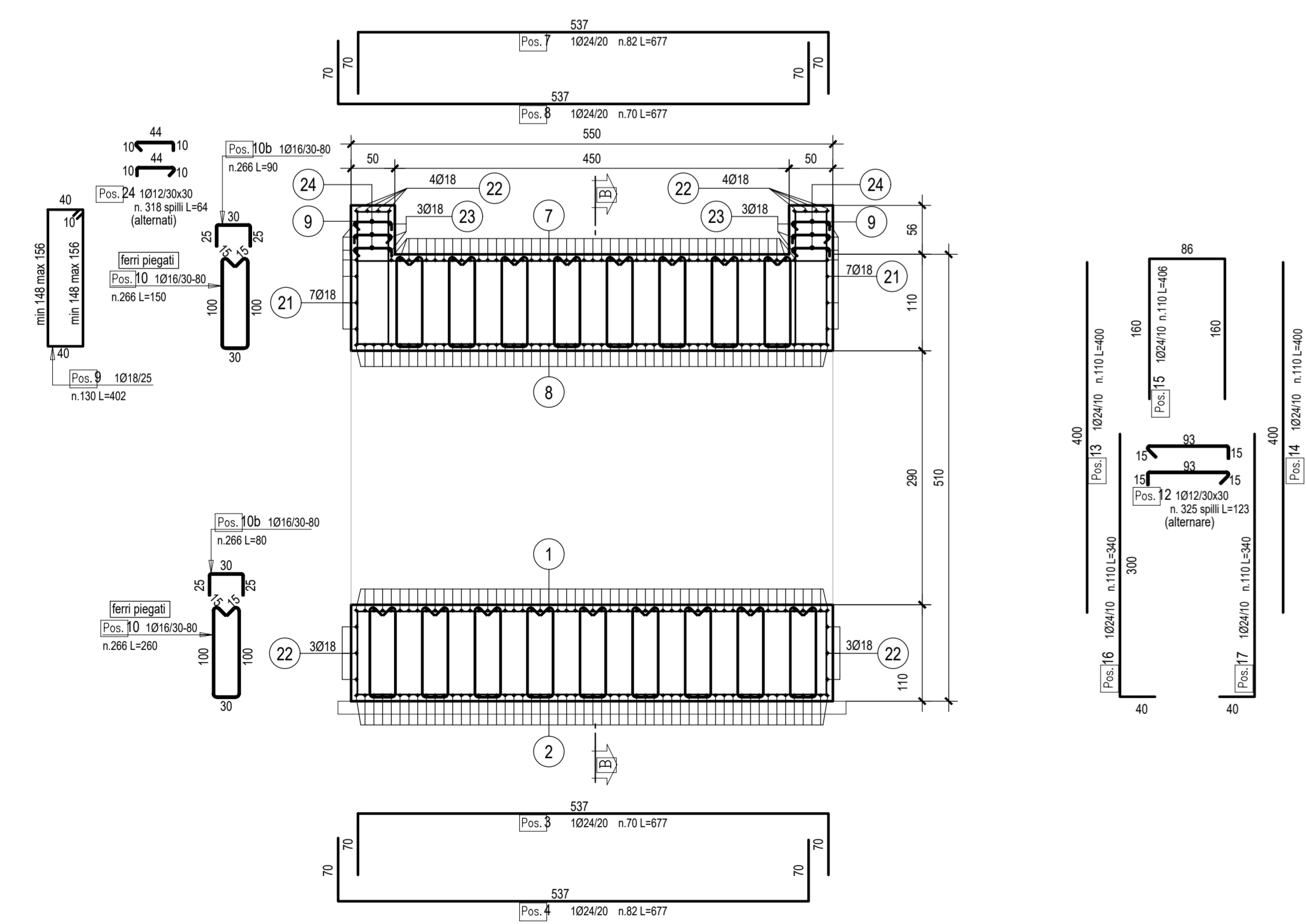


TABELLA MATERIALI				
Classe di lavorabilità	Classe di resistenza	Classe di esposizione	Classe di durata	Campi di impiego
EX3	C30/37	XA1	XS	Magrone di riempimento e livellamento
EX4	C30/37	XA1	XS	Scatolare
EX4	C30/37	KC3	XS	Mur. d'ala
CALCESTRUZZO SCATOLARE E MURI		CONFORME UNI-EN 206-1 ED UNI 11104 DIAMETRO MAX INERTI 25 mm CLASSE DI CONTENUTO DI CLORURI CONFORME A UNI-EN 206-1 TIPO CEMENTO 42.5 R II/A-L RAPPORTO A/C 0.35 CONTENUTO D'ARIA 4.5 %		
CALCESTRUZZO MAGRO (GETTO DI LIVELLAMENTO)		CONFORME UNI-EN 206-1 DOSAGGIO 1.5 q cem. R325 / mc		
ACCIAIO DA CEMENTO ARMATO				
ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTRISALDATE				
		B450C f _{yk} = 450Mpa f _{tk} = 540Mpa 1.15 < f _{yk} /f _{yk} < 1.35 f _{yk} = tensione caratteristica di snervamento f _{tk} = tensione caratteristica di rottura		
PRESCRIZIONI				
COPRIFERRO NETTO				
S=5.0 cm per manufatto sottovia S=4.0 cm per muri d'ala				

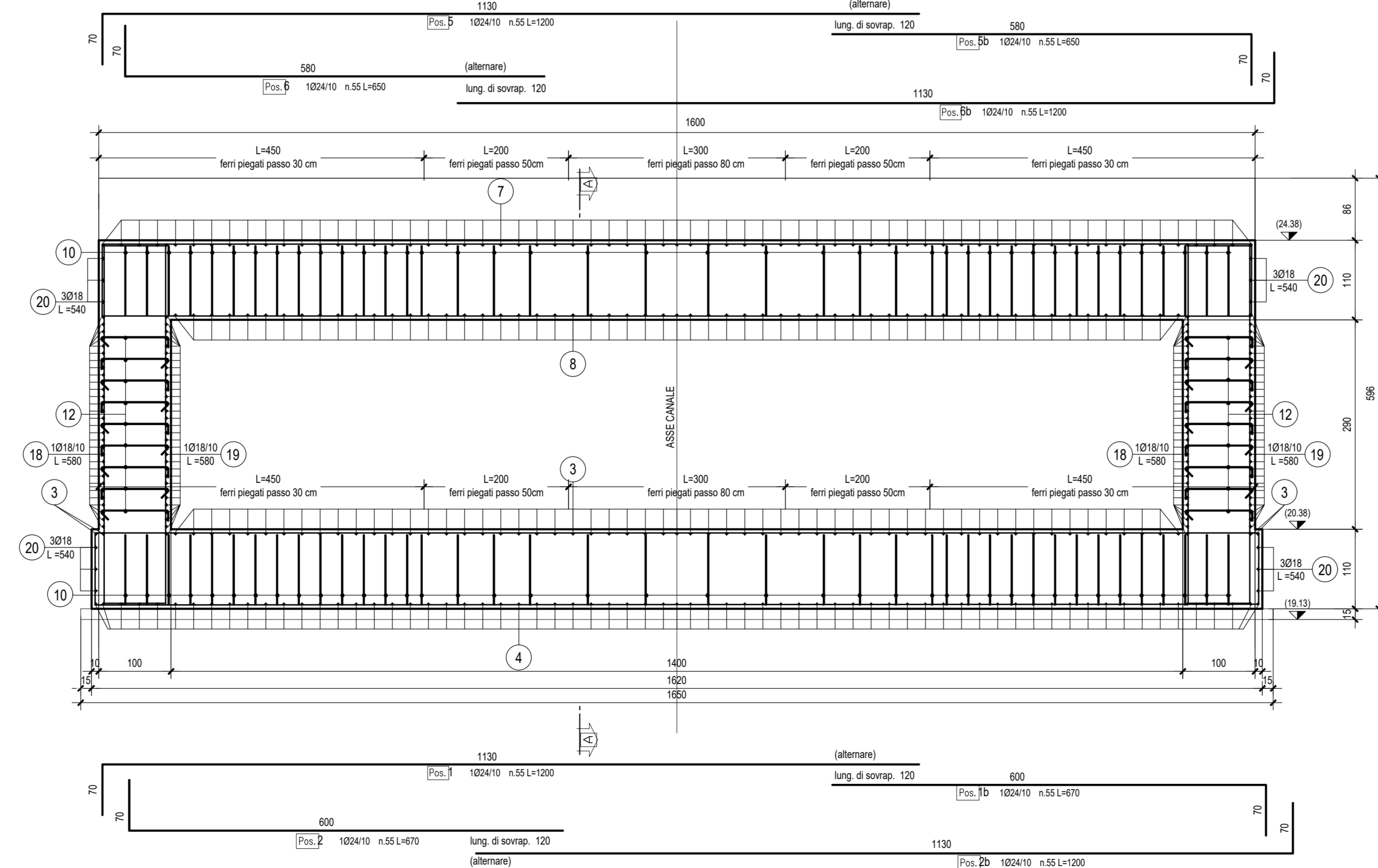
ELEMENTO: Soletta superiore						N. ELEMENTI:	
POSIZIONE	N. PEZZI	∅ [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)	
5	55	24	1200	660	2343.0		
5b	55	24	650	357.5	1269.13		
6	55	24	650	357.5	1269.13		
6b	55	24	1200	660	2343.0		
7	82	24	677	555.1	1970.75		
8	70	24	677	473.9	1682.35		
21	14	18	530	74.20	148.40		
21b	14	18	1200	168	336		
20	6	18	580	34.80	69.6		
22-23	7	18	550	38.50	77.0		
22b-23b	7	18	1200	84.0	168.0		
9	160	18	404	646.4	1291.80		
10	260	16	260	676	1068.08		
10b	260	16	80	208.00	328.64		
24	318	12	64	203.5	180.73		

RIEPILOGO DISTINTA FERRI - Acciaio tipo B450C			
Soletta superiore	Kg	14546.59	
Soletta inferiore	Kg	12727.90	
Spalle	Kg	16430.24	
TOTALE	Kg	43704.72	

SEZIONE A-A
SCATOLARE SOTTOVIA



SEZIONE B-B
SCATOLARE SOTTOVIA



ELEMENTO: Soletta inferiore						N. ELEMENTI:	
POSIZIONE	N. PEZZI	∅ [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)	
1	55	24	1200	660	2343.0		
1b	55	24	670	368.5	1308.18		
2	55	24	670	368.5	1308.18		
2b	55	24	1200	660	2343.0		
22	6	18	550	33	66		
22b	6	18	1200	72	144		
20	6	18	580	34.80	69.6		
3	74	24	677	500.98	1778.48		
4	82	24	677	555.1	1970.75		
10	260	16	260	676	1068.08		
10b	260	16	80	208.00	328.64		

ELEMENTO: Piedritti (n°2)						N. ELEMENTI:	
POSIZIONE	N. PEZZI	∅ [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)	
12	325	12	123	399.7	354.98		
13	220	24	400	880	3124.0		
14	220	24	400	880	3124.0		
15	220	24	406	893.20	3170.86		
16	220	24	340	748	2655.40		
17	220	24	340	748	2655.40		
18-19	116	18	580	672.80	1345.60		

COMMITTENTE:
RFI
RTE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

PROGETTAZIONE:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
S.O. COORDINAMENTO TERRITORIALE SUD

PROGETTO ESECUTIVO
RIASSETTO NODO DI BARI
TRATTA A SUD DI BARI: VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI C.LE E BARI TORRE A MARE
Ottimizzazione alle prescrizioni Delibera CIPE 28/01/2015
Canale idraulico di collegamento tra la lama San Marco e la lama Valenzano e strade di ricucitura urbana dei fondi interclusi

OPERA DI SCAVALCO CANALE IDRAULICO
Armatura scatolare

SCALA:
1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMERSONE ESECUTIVA	INTEGRA	05/02/2021		05/02/2021		05/02/2021	