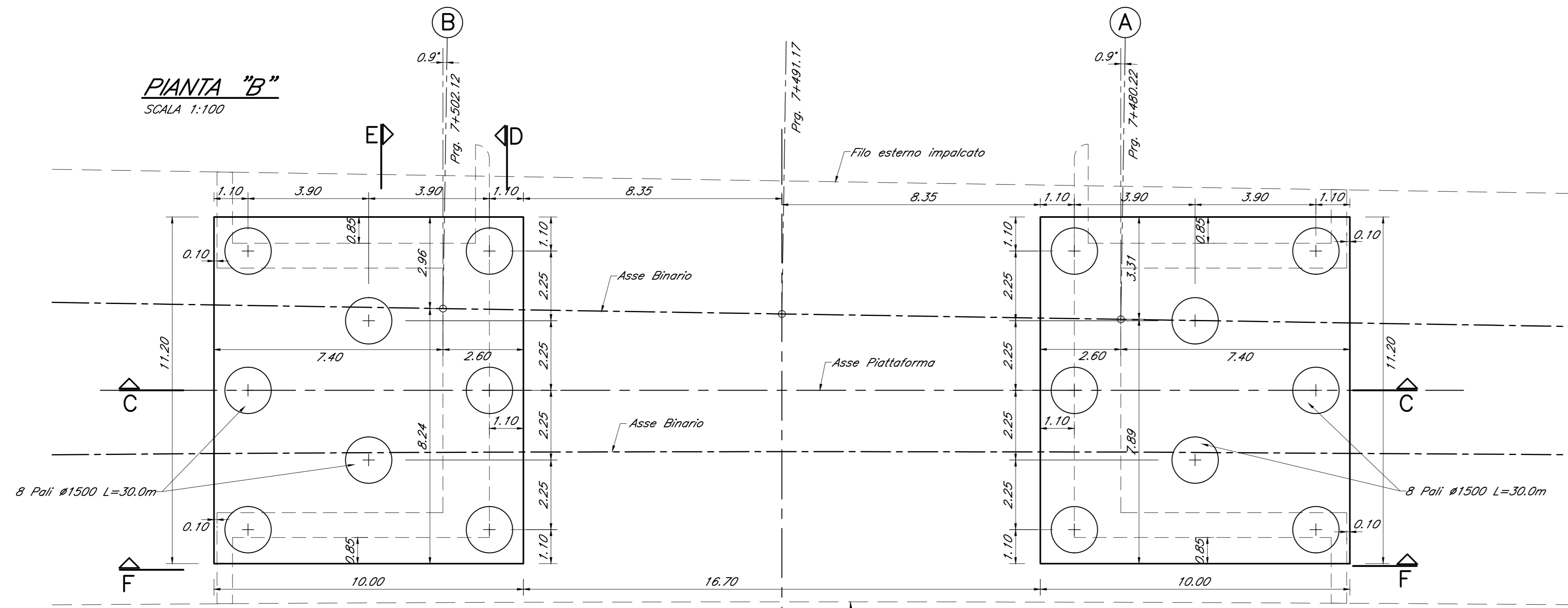
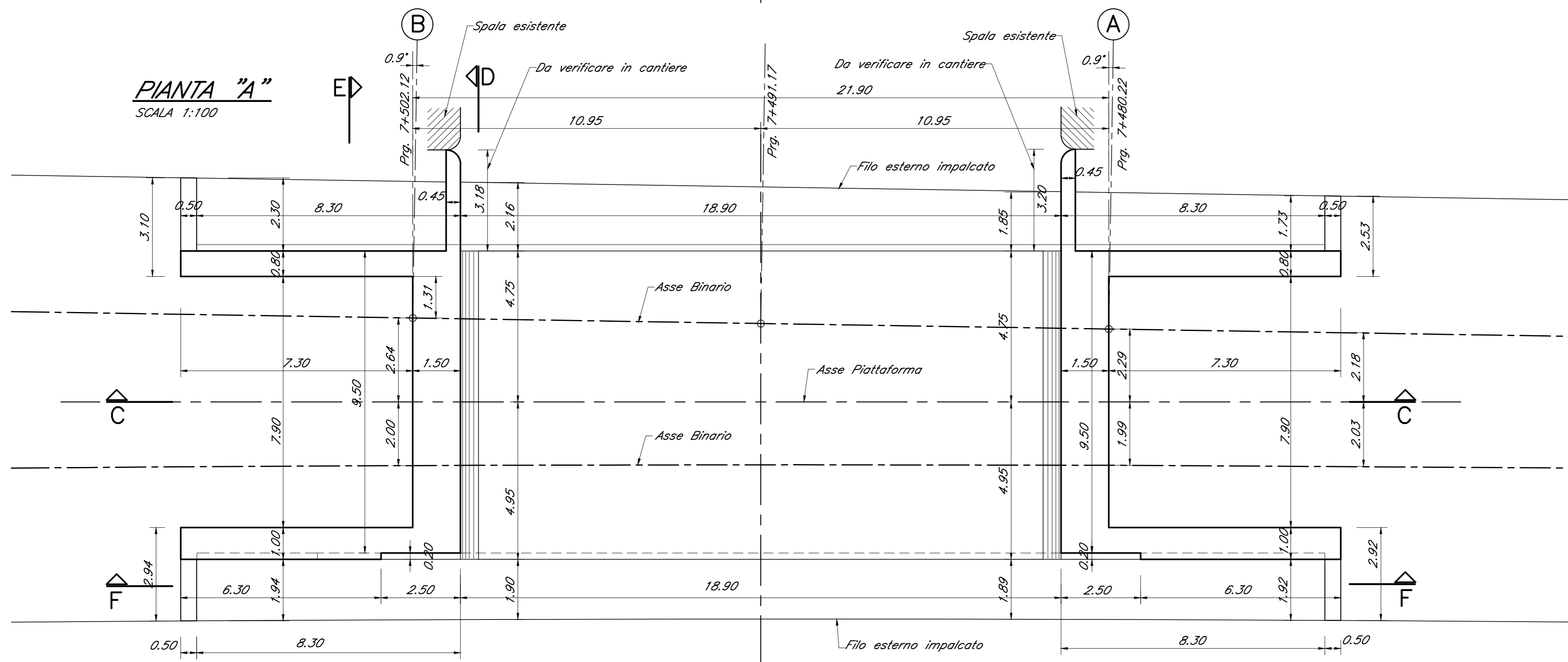


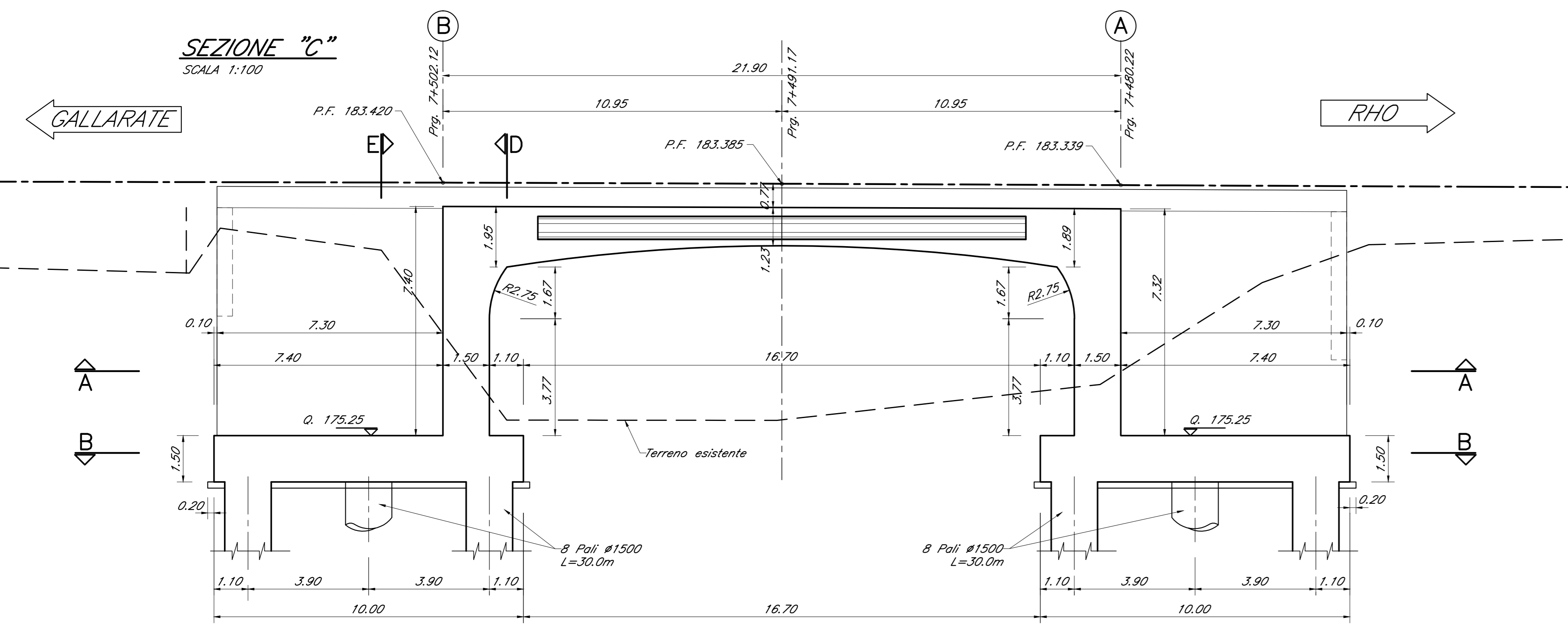
PIANTA "B"
SCALA 1:100



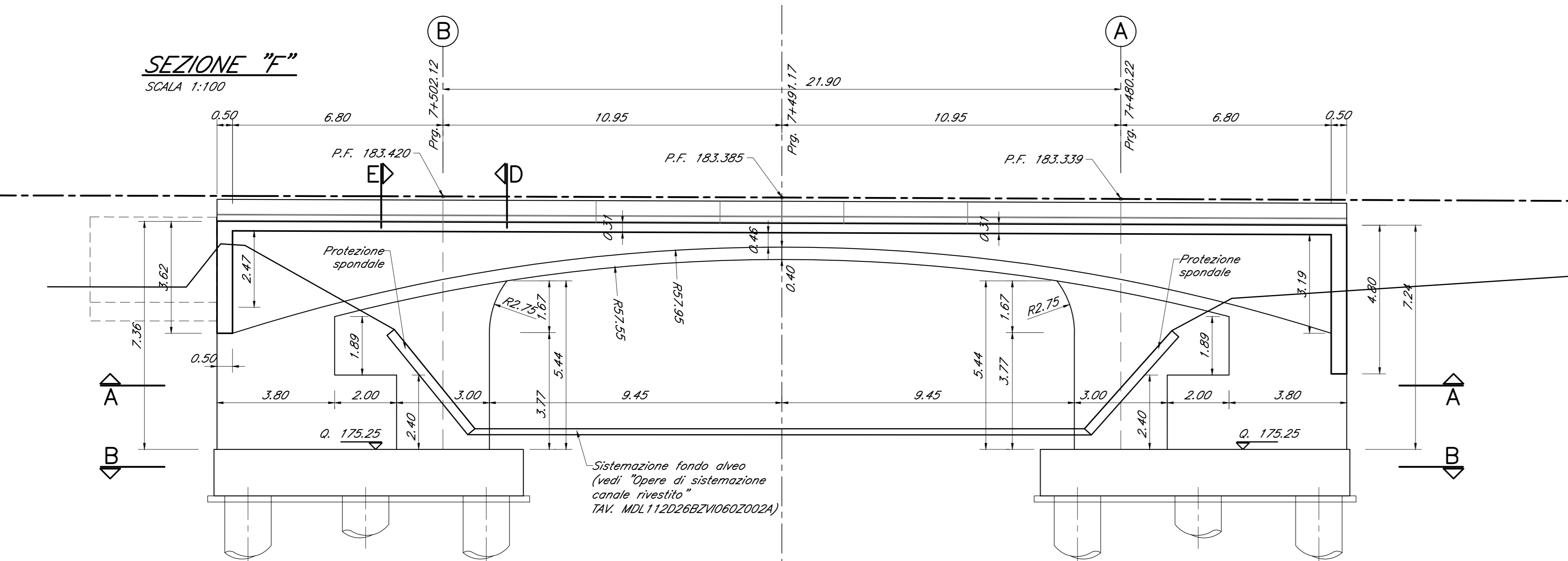
PIANTA "A"
SCALA 1:100



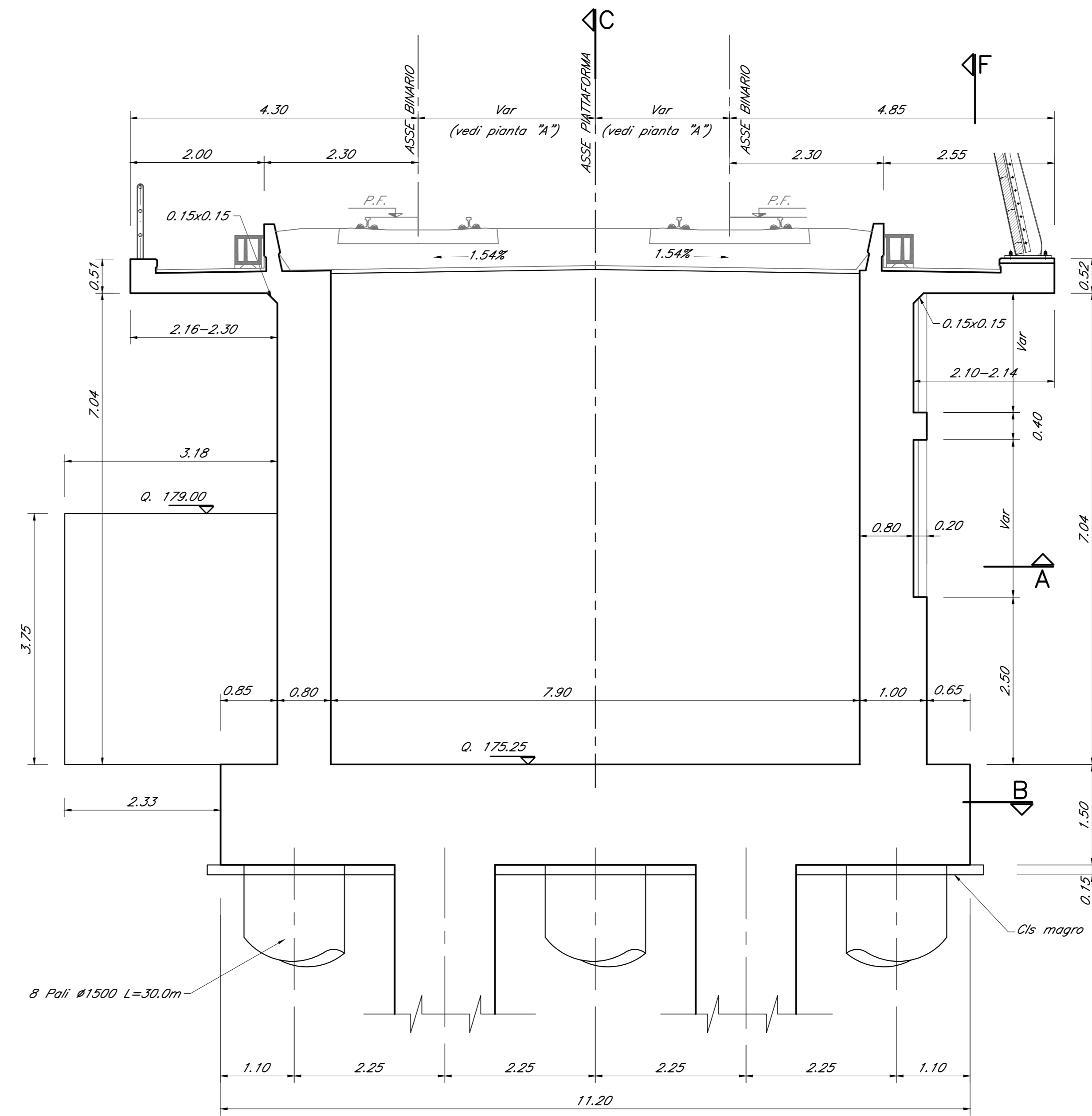
SEZIONE "C"
SCALA 1:100



SEZIONE "F"
SCALA 1:100



SEZIONE "E" (spalla B)
SCALA 1:50



SEZIONE "D" (spalla B)
SCALA 1:50

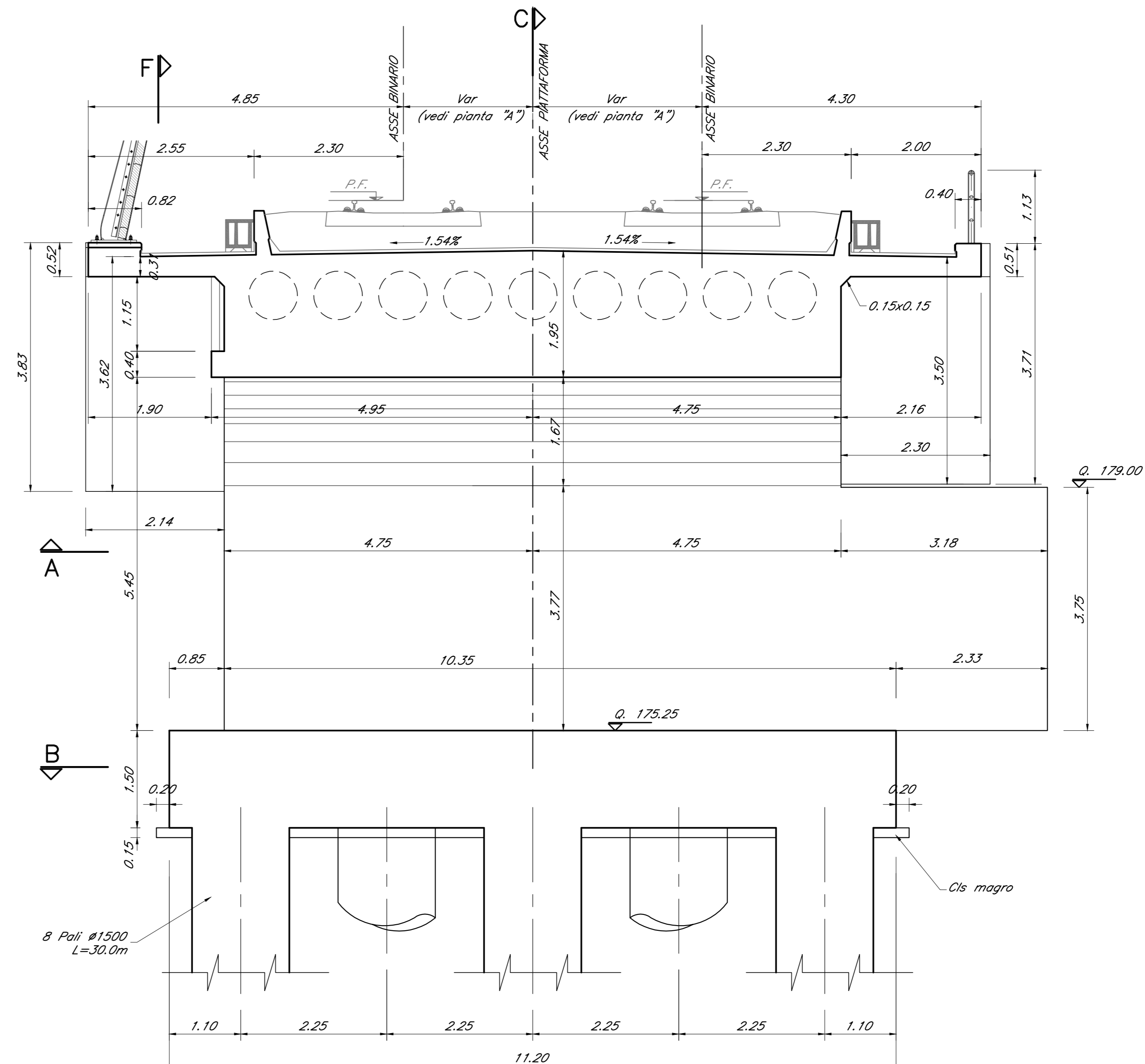


TABELLA MATERIALI							
CALCESTRUZZI							
Tipi	Spessore h/c max	Classe di resistenza	Tipi di contenuto	Classe di resistenza complessiva C20/F20	Classe di esposizione prevedibile (M/EUR)	Spes. (part/ cm³)	
B 3	0,55	S3-S4	CEM BIV	C20/F20	XC1	---	
1	0,55	S4-S5	CEM IV	C20/F20	XC3	20	
2	0,50	S3-S4	CEM BIV	C20/F20	XC4	25	
E	0,55	S3-S4	CEM BIV	C20/F20	XC1	25	
1	0,55	S3-S4	CEM BIV	C20/F20	XC3	25	
2	0,60	S3-S4	CEM BIV	C20/F20	XC2	25	
G	4	0,60	S3-S4	CEM BIV	C20/F20	XC1	---
1	0,60	S4-S5	CEM BIV	C20/F20	XC2	32	
2	0,60	S4-S5	CEM BIV	C20/F20	XC2	32	
I	---	---	CEM IV	C15/F15	XC1	---	

- Concrete prefabbricate
 - Concrete prefabbricate senza funzioni strutturali
 - Impalcati in c.a. inibiti
 - Solette in c.a. gettate in opera in elevazione
 - Prefabbricate
 - Fili in opera
 - Rappelli e pullati
 - Strutture in c.a. in elevazione
 - Fondazioni canoniche
 - Mur. di sostegno e sottopile in c.a. (fermato a 20 kg/m³)
 - Mur. controspinta/controsovrappeso sbalzo-ovest
 - Fondazioni a 30 kg/m³ in non armati
 - Sottopile di fondo
 - Fondazioni canoniche
 - Ristrutturazioni di fessure
 - Canali gettati in opera, completati a coristi
 - Fili di sostegno e sottopile in c.a. (fermato a 20 kg/m³)
 - Fili di sostegno e sottopile in c.a. (fermato a 20 kg/m³)
 - Fili di sostegno e sottopile in c.a. (fermato a 20 kg/m³)
 - Fili di sostegno e sottopile in c.a. (fermato a 20 kg/m³)

ACCIAIO	
ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTRICISALDATE	B450C
ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA	S275 di classe di resistenza ENC 3
ACCIAIO ARMONICO DI TIPO STABILIZZATO	Barre S275 di classe di resistenza ENC 3
ACCIAIO PER ARMATURA MICROPIALI	S275 di classe di resistenza ENC 3
ACCIAIO PER TRAVI DI RIPERFORAZIONE	S275 di classe di resistenza ENC 3

PRESCRIZIONI
COPRIFERRO NETTO
 - PALI DI FONDAZIONE E MURATA: a+2 cm
 - STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO: a+2 cm
 - RETI E TRAVI: a+2 cm
 - SISTEMI E SOLLETTE IN ELEVAZIONE: a+3 cm
 - SOLLETTE PER IMPALCATI DEI PONTI: a+3 cm - intonaco

INCIDENZA ARMATURE	
Pali	280 Kg/ml
Cordoli paratie	80 Kg/mc
Fondazioni spalle	100 Kg/mc
Elevazioni spalle	160 Kg/mc
Solette impalcatate	200 Kg/mc
Muri parabolati e cordoli	110 Kg/mc

COMMITTEE: **RFI**
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE
DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

CUP: J31J05000010001

U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

POTENZIAMENTO DELLA LINEA RHO-ARONA
TRATTA RHO - GALLARATE
QUADRUPPLICAMENTO RHO - PARABIAGO E RACCORDO Y
QUADRUPPLICAMENTO RHO (e) - PARABIAGO (I) E RACCORDO Y
VI06 - Viadotto canale Villoresi al Km 7+491 Singolo Binario sud - Parabiago

Carpenteria generale

SCALA: **1:100**

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
MDL1	32	D	26	BA	VI0600	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Rev. Data
A	Emissione Esecutiva	A.Gustoni	Set 2017	Cognigni	Ott 2017	S. Borsari	Ott 2017	F. Sacchi Ott 2017

File: MDL132026BVI060001A.DWG n. Ediz.: 1