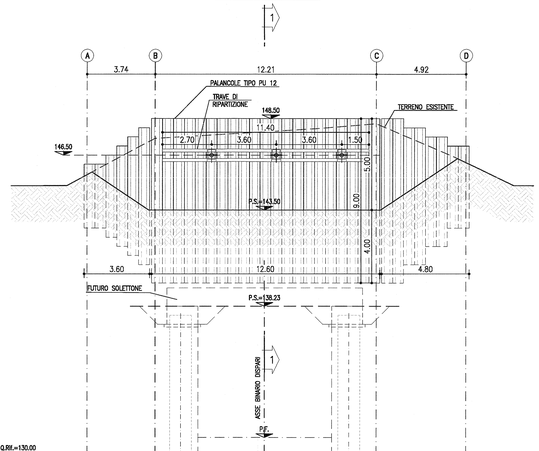
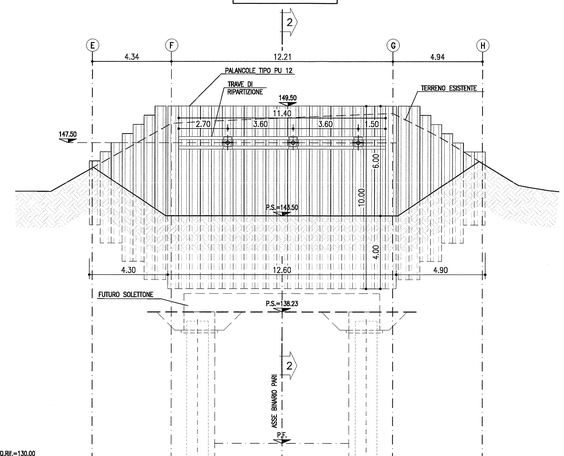
SVILUPPATA A–D
SCALA 1:100



Q.RIF.=130.00

	PALANCOLE TIPO PU 12		z6 Var. 3.50÷7.50m	z21 9.0m	z6 Var. 9.00÷4.50m
TIRANTI E CARONE	nt	n° TREFOLI		3 DA 0.6"	
	iv	INCLINAZIONE VERTICALE		20°	
	io	INCLINAZIONE ORIZZONTALE		0°	
	It	INTERASSE TIRANTI m		3.60	
	Lp	LUNGHEZZA LIBERA m		6.00	
	Lo	LUNGHEZZA DEL BULBO m		6.00	
	Lt	LUNGHEZZA TOTALE m		12.00	
	D perf.	DIAMETRO DELLA PERFORAZIONE mm		180	
		TRAVI DI RIPARTIZIONE		2 HEB 160	
	Fk	PRETIRO kN		300	
	Nk	TIRO D'ESERCIZIO kN		305	
	Nc	TIRO DI COLLAUDO kN		370	

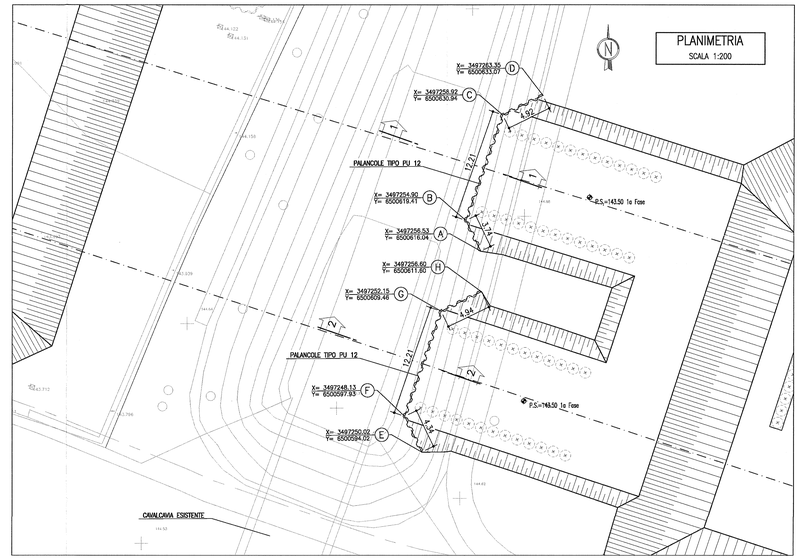
SVILUPPATA E–H
SCALA 1:100



Q.RIF.=130.00

	PALANCOLE TIPO PU 12		z7 Var. 3.30÷8.30m	z21 10.0m	z7 Var. 4.00÷9.30m
TIRANTI E CARONE	nt	n° TREFOLI		3 DA 0.6"	
	iv	INCLINAZIONE VERTICALE		20°	
	io	INCLINAZIONE ORIZZONTALE		0°	
	It	INTERASSE TIRANTI m		3.60	
	Lp	LUNGHEZZA LIBERA m		6.00	
	Lo	LUNGHEZZA DEL BULBO m		6.00	
	Lt	LUNGHEZZA TOTALE m		12.00	
	D perf.	DIAMETRO DELLA PERFORAZIONE mm		180	
		TRAVI DI RIPARTIZIONE		2 HEB 160	
	Fk	PRETIRO kN		300	
	Nk	TIRO D'ESERCIZIO kN		305	
	Nc	TIRO DI COLLAUDO kN		370	

PLANIMETRIA
SCALA 1:200



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
GA06 – Scavi – Planimetria parte Ovest – Fasi 1 e 2 (Tav. 1/3)	IN0R11EZ2P8GA0601001
GA06 – Scavi – Planimetria parte Ovest – Fasi 3 e 4 (Tav. 2/3)	IN0R11EZ2P8GA0601002
GA06 – Scavi – Planimetria parte Ovest – Fasi 5 e 6 (Tav. 3/3)	IN0R11EZ2P8GA0601003
GA06 – Scavi – Planimetria parte Centrale (Faraglia) – Fasi 1 e 2 (Tav. 1/3)	IN0R11EZ2P8GA0601004
GA06 – Scavi – Planimetria parte Centrale (Faraglia) – Fasi 3 e 4 (Tav. 2/3)	IN0R11EZ2P8GA0601005
GA06 – Scavi – Planimetria parte Centrale (Faraglia) – Fasi 5 e 6 (Tav. 3/3)	IN0R11EZ2P8GA0601006
GA06 – Scavi – Planimetria parte Est – Fasi 1 e 2 (Tav. 1/3)	IN0R11EZ2P8GA0601007
GA06 – Scavi – Planimetria parte Est – Fasi 3 e 4 (Tav. 2/3)	IN0R11EZ2P8GA0601008
GA06 – Scavi – Planimetria parte Est – Fasi 5 e 6 (Tav. 3/3)	IN0R11EZ2P8GA0601009
GA06 – Tabelle materiali	IN0R11EZ241GA0600001

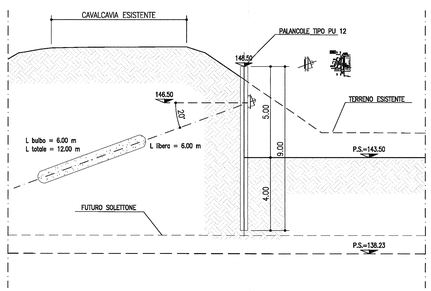
NOTE

- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD.
- POSIZIONE INFRASTRUTTURE ESISTENTI DA VERIFICARE IN LOCO.

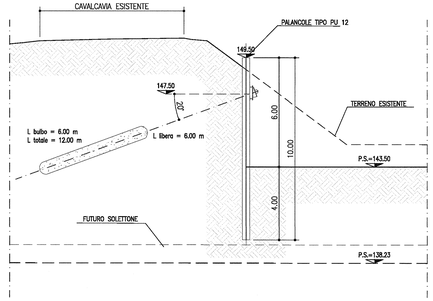
FASI ESECUTIVE

1. INSTALLAZIONE PALANCOLE.
2. SCAVO FINO A –0.50m DALLA QUOTA DEL PRIMO ORDINE DI TIRANTI.
3. ESECUZIONE DEL TIRANTE E PRETIRO DELLO STESSO.
4. SCAVO FINO A QUOTA DI FONDO SCAVO.

SEZIONE 1–1
SCALA 1:100

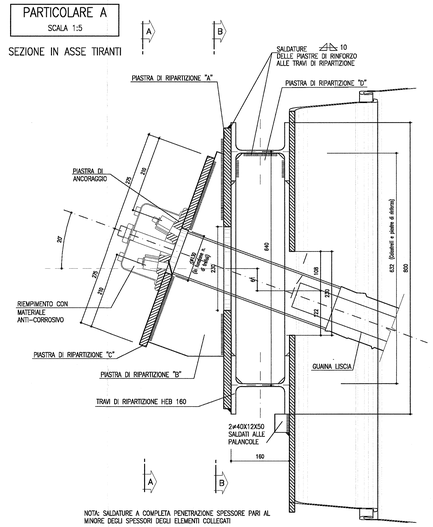


SEZIONE 2–2
SCALA 1:100



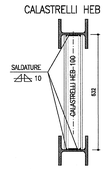
PARTICOLARE A
SCALA 1:5

SEZIONE IN ASSE TIRANTI



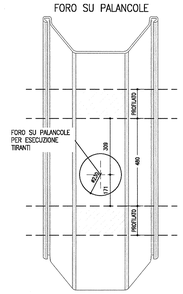
PARTICOLARE B
SCALA 1:10

CALASTRELLI HEB 100



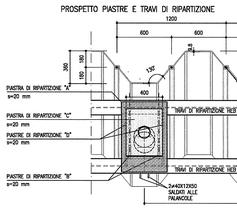
PARTICOLARE C
SCALA 1:10

FORO SU PALANCOLE



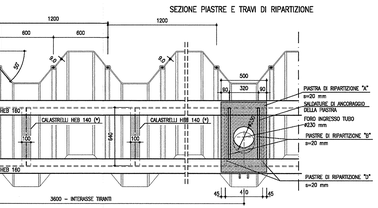
SEZIONE A–A
SCALA 1:20

PROSPETTO PIASTRE E TRAVI DI RIPARTIZIONE

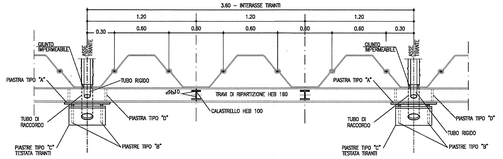


SEZIONE B–B
SCALA 1:20

SEZIONE PIASTRE E TRAVI DI RIPARTIZIONE

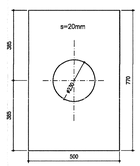


PIANTA
SCALA 1:20

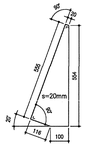


PIASTRE DI RIPARTIZIONE
SCALA 1:10

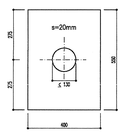
PIASTRA "A"



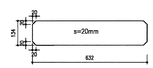
PIASTRA "B"



PIASTRA "C"



PIASTRA "D"



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR:

Cepav due
Consorzio ENI per l' Alta Velocità

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

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO ESECUTIVO

GALLERIA ARTIFICIALE LONATO OVEST (GA06)
DA PK 114+565 A PK 115+990

Sviluppata paratia e particolari costruttivi zona cvf IV30

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA :
Consorzio Cepav due Data:	Consorzio Cepav due Il Direttore del Consorzio (Ing. T. Ascarelli) Visto per Costruzione Data:	Varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0R	11	E	E2	PZ	GA0601	002	A

PROGETTAZIONE						IL PROGETTISTA
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Validato	
A	EMISSIONE	VAGNINI	14.11.18			
B						
C						

CIG. 7514473244A

File: "IN0R11EE2P2GA0601002A.dwg"

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

Stampato dal Service di plottaggio ITALFERR S.p.A. ALBA - S.r.l.

CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1:1