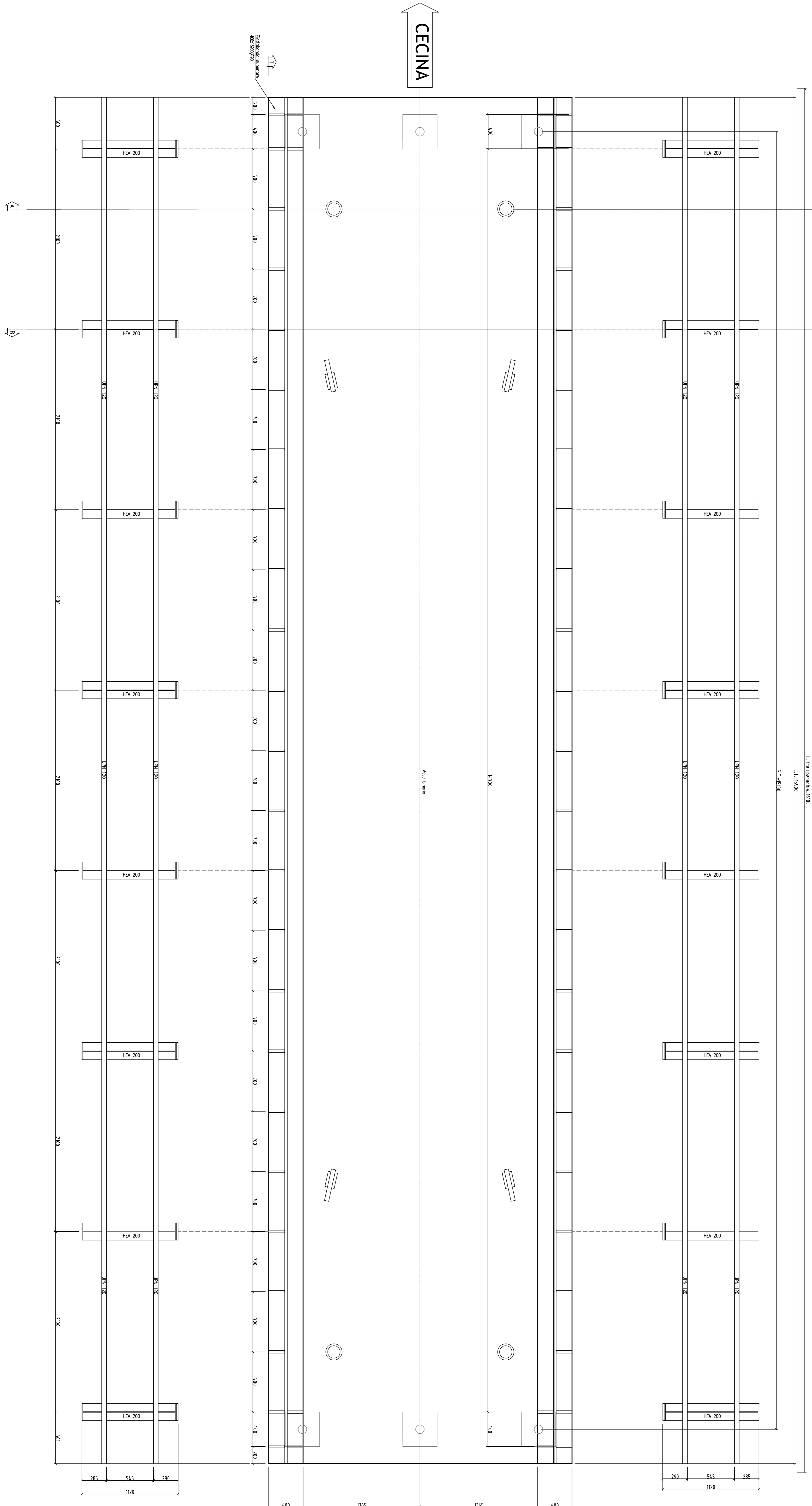


PIANTA CARPENTERIA LIVELLO ALI SUPERIORI 0-0
(1:20)



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CONGLOMERATO CEMENTIZIO C32/40	CLASSE DI RESISTENZA C32/40	240 MPa
CLASSE DI RESISTENZA Rck	CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA	53 S4
strutture verticali		54 S5
strutture orizzontali		23 mm
DIAMETRO MASSIMO INERTI		40-50
RAPPORTO ACQUA CEMENTO		CEM III/N V
TIPO DI CEMENTO		325 mm
COPRIFERRO		

ACCIAIO PER BARRE E INGHISAGGI		
ACCIAIO B40C		
TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVIAMENTO	F _{yk} > 450 MPa	
TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA	F _{tk} > 540 MPa	

ACCIAIO PER CARPENTERIE	UNI EN 10225	
ACCIAIO S275J2	Per travi ed elementi saldati	
ACCIAIO S275J0	Per profili, larghi piatti e lamiere non saldate	
ACCIAIO S235JR	Per parapetti	

BULLONI AD ALTA RESISTENZA	DM 17/01/2018	
UNI EN 14399-4 classe 8.8	UNI EN ISO 898-1	
UNI EN 14399-4 classe 8	UNI EN 20898-2	

DADI		
UNI EN 14399-4		
UNI EN 14399-4		

RODDELLE		
Bulloni	Dimensione foro	1,0
M16	16,3 mm	0,3
M20	20,3 mm	0,3

TIRAFONDI PER RITEGGI SISMICI	B40C	
TIRAFONDI PER ANCORAGGIO PER PIASTRE BULLONATE	BARRE FLETTIVE	

RESINA EPOSSIDICA BICOMPONENTE SUPERLUBIDA TIPO EPOLET		
MALTE DI ALLETAMENTO AD ALTA PRESTAZIONE		

MALTA CEMENTITIA BICOMPONENTE COLABILE AD ELEVATISSIME PRESTAZIONI TIPO TRIANTOP HPC		
MATERIALI VARI		

Impenetrabilizzazione polimerica a spruzzo sp. 5 mm secondo capitolato Generale Tecnico di Appalto delle Opere Civili		
Compilatore ariano bituminoso sp. 50 mm secondo capitolato Generale Tecnico di Appalto delle Opere Civili		
Tampone in resina per ritengo antisiltone secondo capitolato Generale Tecnico di Appalto delle Opere Civili		

NOTE		
- Le misure degli elementi metallici vanno verificate in sede di redazione dei disegni costruttivi		
- Tutti i materiali impiegati dovranno essere oggetto di controlli e di controlli secondo quanto indicato nel DM. 17/01/2018 e nel capitolato generale tecnico di appalto delle opere civili parte II sezione 6 "RETI D'ITC SI PS SP ITS 001 C" e sezione 12 "RETI D'ITC SI PS SP ITS 002 C".		

COMMITTENTE:	RFI - R.F.I. S.p.A.
	RETE FERROVIARIA ITALIANA
	DIREZIONE TERRITORIALE FIRENZE S.O. INGEGNERIA

SOGGETTO TECNICO:	RFI - D.T.P. FIRENZE - S.O. INGEGNERIA
-------------------	--

PROGETTAZIONE:	IRBICO
	Sede Legale: C.so della Pace n. 33 - 50125
	Cod. fiscale: 012100014
	TELEFONO: 0574/262005
	TELEFAX: 0574/262005
	PEC: irbico@irbicopec.com

PROGETTO ESECUTIVO	
Sostituzione delle travate metalliche Ponte T. Acquarta	
Km 284+732	
Linea Cecina - Volterra	

PIANTA CARPENTERIA LIVELLO ALI SUPERIORI	
PROGETTO/ANNO	1 di 1
SOTTOPR. LIVELLO	
NOME DOC.	
PROG.OP.	
FASE FUNZ.	
NUMERAZ.	

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Auditore	Data
1	1 ^a emissione	Geom. C. Bonini		Ing. P. Santini		Ing. L. Casali		Ing. M. Lepri	
2	2 ^a emissione	Geom. C. Bonini	28/02/2019	Ing. P. Santini		Ing. L. Casali		Ing. M. Lepri	
		Ing. S. Tommasi		Ing. S. Tommasi		Ing. S. Tommasi		Ing. S. Tommasi	

Appaltatore	R.F.I. S.p.A.
-------------	---------------

LINEA	4 6 3
POSIZIONE ARCHIVIO	T 4 7 9 6
VERIFICATO E TRASMESSO	Data
CONVALIDATO	Data
ARCHIVIO	Data

NUMERAZ.	E 0 0 7
----------	---------

VERIFICATO E TRASMESSO	Data
CONVALIDATO	Data
ARCHIVIO	Data

NUMERAZ.	E 0 0 7
----------	---------

VERIFICATO E TRASMESSO	Data
CONVALIDATO	Data
ARCHIVIO	Data

NUMERAZ.	E 0 0 7
----------	---------

VERIFICATO E TRASMESSO	Data
CONVALIDATO	Data
ARCHIVIO	Data

NUMERAZ.	E 0 0 7
----------	---------

VERIFICATO E TRASMESSO	Data
CONVALIDATO	Data
ARCHIVIO	Data

NUMERAZ.	E 0 0 7
----------	---------