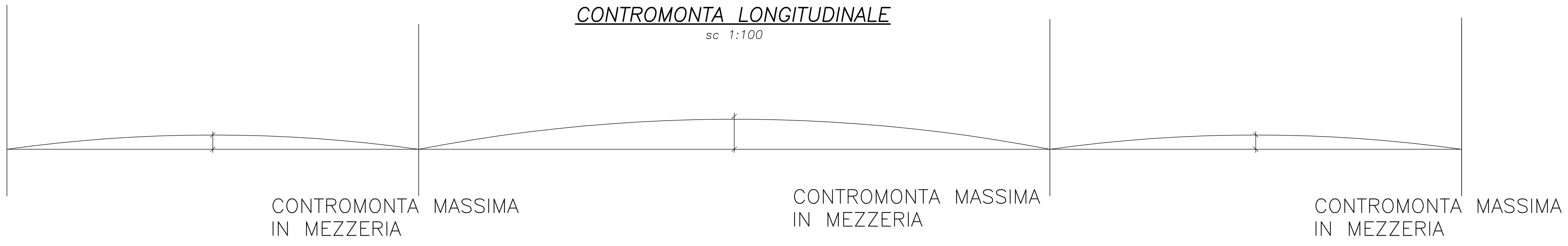
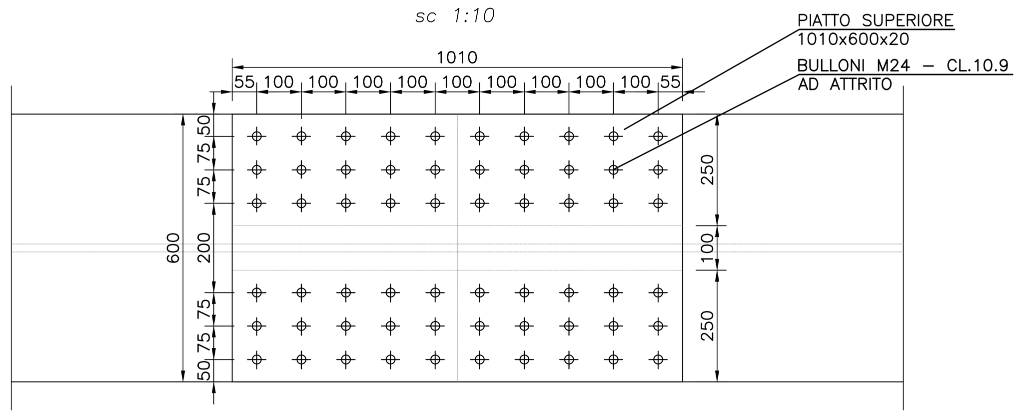
CONTROMONTA LONGITUDINALE
sc 1:100

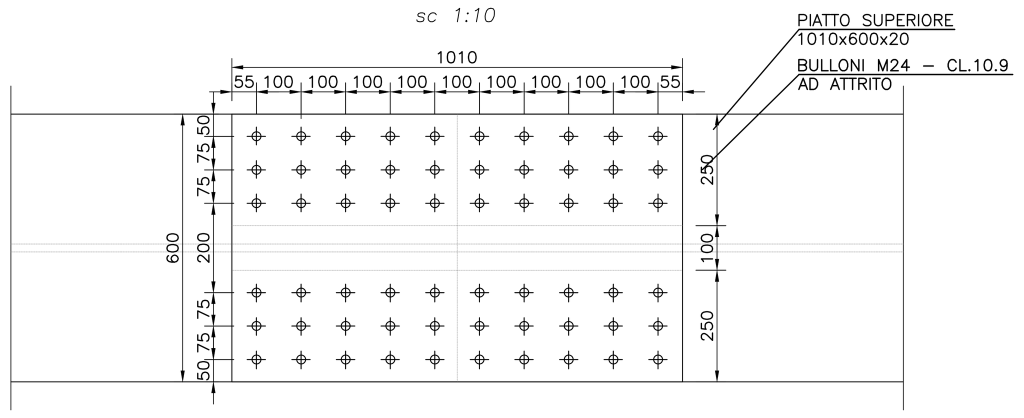


CALCOLO DELLA CONTROMONTA									
CARICO	CAMPATA SP.A - P1			CAMPATA P1 - P2			CAMPATA P2 - SP.B		
	TRAVE T_1 [mm]	TRAVE T_2 [mm]	TRAVE T_3 [mm]	TRAVE T_1 [mm]	TRAVE T_2 [mm]	TRAVE T_3 [mm]	TRAVE T_1 [mm]	TRAVE T_2 [mm]	TRAVE T_3 [mm]
Pesi propri	2,90	2,70	3,00	12,30	11,70	11,60	2,40	2,70	3,70
Carichi permanenti portati	1,30	0,00	0,90	5,10	2,50	3,20	1,40	0,00	1,10
Carichi mobili	0,95	0,95	0,95	2,00	1,53	2,00	0,95	0,95	0,95
CONTROMONTA	**5,15**	**3,65**	**4,85**	**19,40**	**15,73**	**16,80**	**4,75**	**3,65**	**5,75**

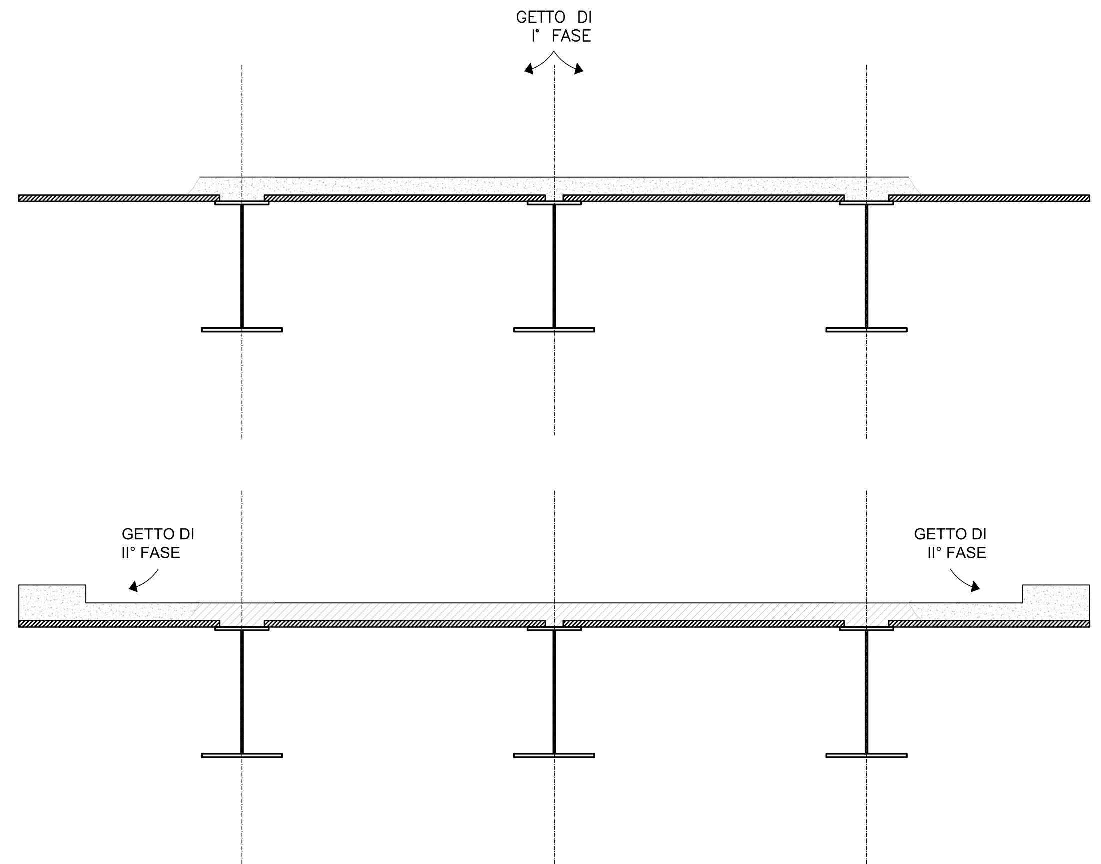
PARTICOLARE GIUNTO BULLONATO CONCIO 01–CONCIO 02 VISTA SUPERIORE
sc 1:10



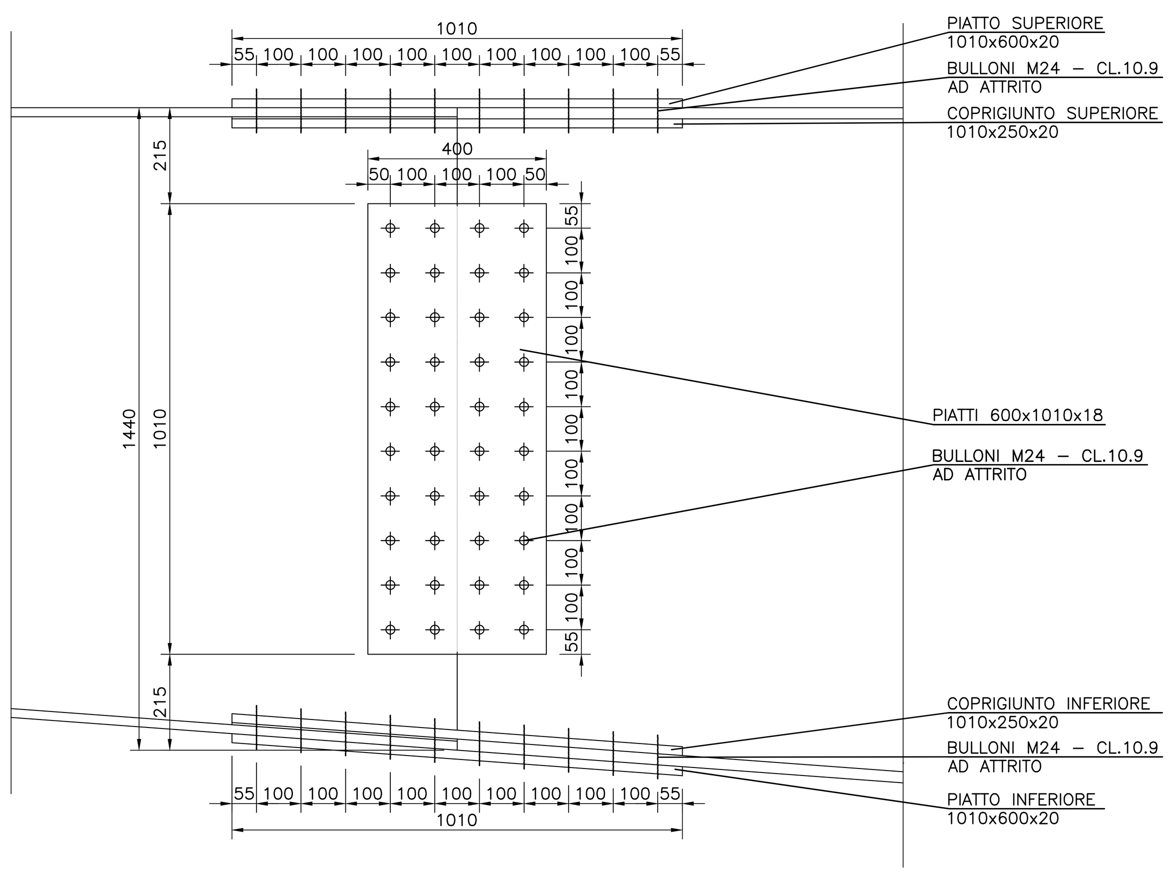
PARTICOLARE GIUNTO BULLONATO CONCIO 01–CONCIO 02 VISTA INFERIORE
sc 1:10



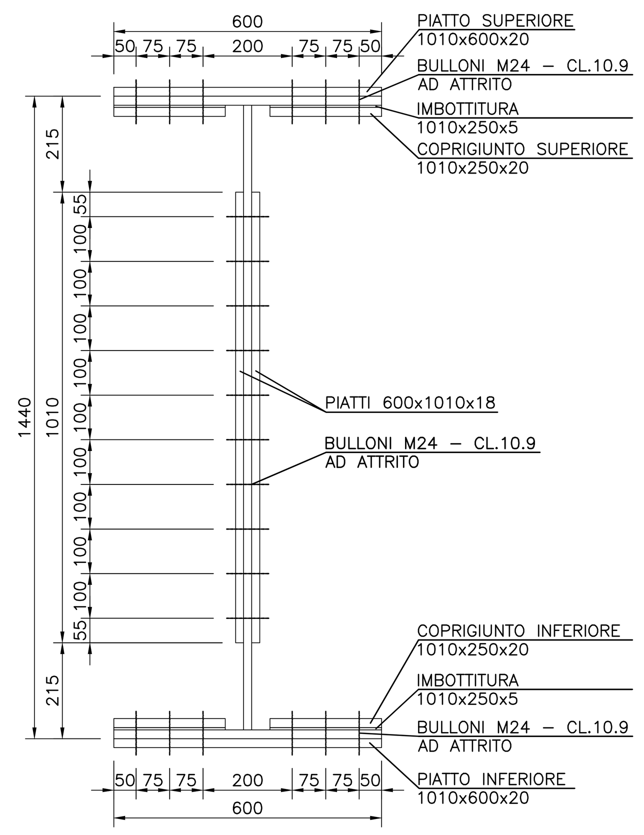
FASI SCHEMATICHE DI GETTO DELL'IMAPLCATO
sc 1:50



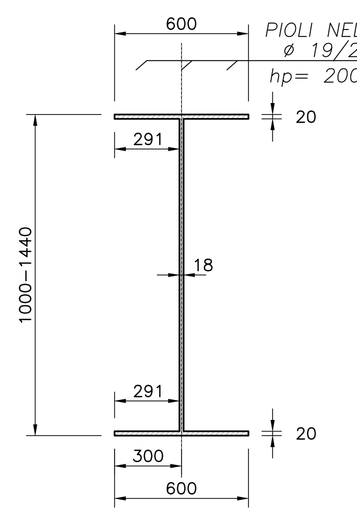
PARTICOLARE GIUNTO BULLONATO CONCIO 01–CONCIO 02 VISTA LATERALE
sc 1:10



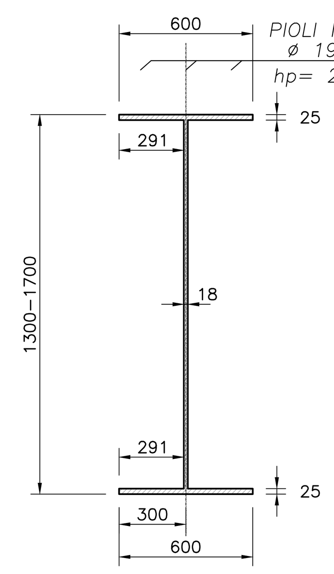
PARTICOLARE GIUNTO BULLONATO CONCIO 01–CONCIO 02 SEZIONE TRASVERSALE
sc 1:10



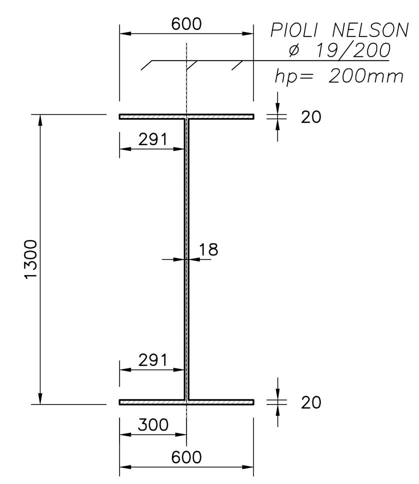
SEZIONE TRAVE CONCIO 01
sc 1:20



SEZIONE TRAVE CONCIO 02
sc 1:20



SEZIONE TRAVE CONCIO 03
sc 1:20



GIUNZIONI AD ATTRITO

1. VITI CLASSE 10.9 (UNI 5712); DADI CLASSE 10 (UNI 5713)
2. ROSETTE IN ACCIAIO C50 EN10083 (HRC 32–40) (UNI 5714)
3. I BULLONI DISPOSTI VERTICALMENTE, SE POSSIBILE, AVRANNO LA TESTA DELLA VITE VERSO L'ALTO ED IL DADO VERSO IL BASSO ED AVRANNO UNA ROSETTA SOTTO LA VITE ED UNA SOTTO IL DADO
4. LE SUPERFICI A CONTATTO PER GIUNZIONE AD ATTRITO N=0.35
5. PRECARICO E COPPIE DI SERRAGGIO SECONDO UNI ENV 1993–1–1(EC3)

BULLONE	PRECARICO	SERRAGGIO *
M24–10.9	250 KN	1100 N.m.

* LA COPPIA DI SERRAGGIO RIPORTATA È INDICATIVA DA VERIFICARE IN CANTIERE E CON IL FORNITORE. IN OGNI CASO I COLLEGAMENTI BULLONATI DEVONO ESSERE A SERRAGGIO CONTROLLATO.

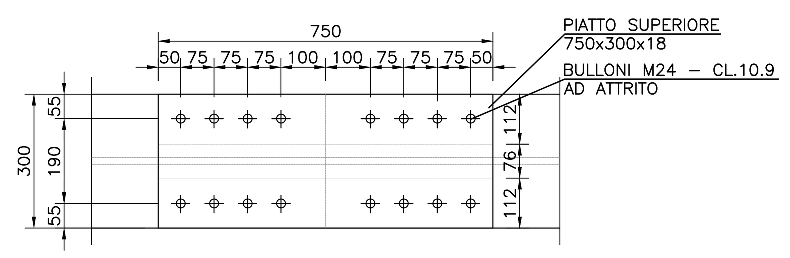
NOTE GENERALI

1. L'ESECUZIONE DELLE OPERE RAPPRESENTATE NEI DISEGNI DOVRA' ESSERE CONFORME ALLE NORME TECNICHE INDICATE NELLE RELAZIONI DI CALCOLO.
2. TUTTI I DISEGNI DEBBONO ESSERE LETTI IN CORRELAZIONE CON LE RELATIVE RELAZIONI E SPECIFICHE TECNICHE DI CAPITOLATO.
3. TUTTE LE QUOTE RELATIVE ALLE OPERE RAPPRESENTATE DOVRANNO ESSERE VERIFICATE MEDIANTE UN ACCURATO RILIEVO GEOMETRICO DA ESEGUIRE PRIMA DELL'ESECUZIONE.

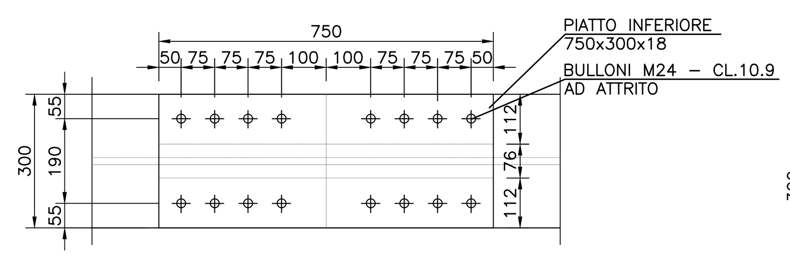
NOTE

1. PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI SI RIMANDA ALL'ELABORATO GENERALE TT–OC00–00–001.
2. PER LA TABELLA DI INCIDENZA DELLE ARMATURE SI RIMANDA ALL'ELABORATO IG51–03–E–CV–DX–IV16–0X–001–A00.
3. LE POSIZIONI DELLE BARRE "SFILATE" RAPPRESENTATE CON LINEA TRATTEGGIATA COSTITUISCONO UN RIMANDO A POSIZIONI GIA' SFILATE IN ALTRE VISTE O SEZIONI O A POSIZIONI SIMMETRICHE.

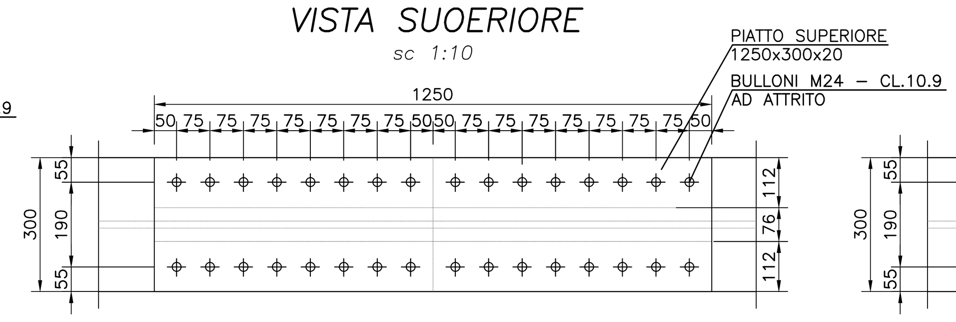
PARTICOLARE GIUNTO BULLONATO TRASVERSI CORRENTI VISTA SUOERIORE
sc 1:10



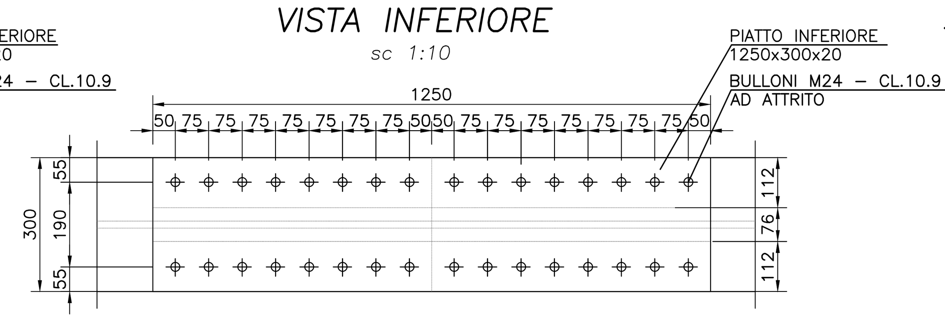
PARTICOLARE GIUNTO BULLONATO TRASVERSI CORRENTI VISTA INFERIORE
sc 1:10



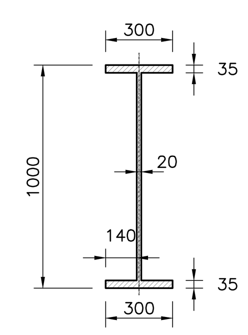
PARTICOLARE GIUNTO BULLONATO TRASVERSI DI TESTA PILA VISTA SUOERIORE
sc 1:10



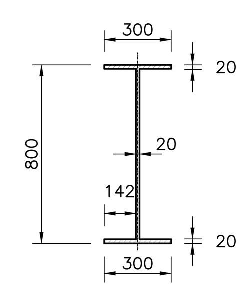
PARTICOLARE GIUNTO BULLONATO TRASVERSI DI TESTA PILA VISTA INFERIORE
sc 1:10



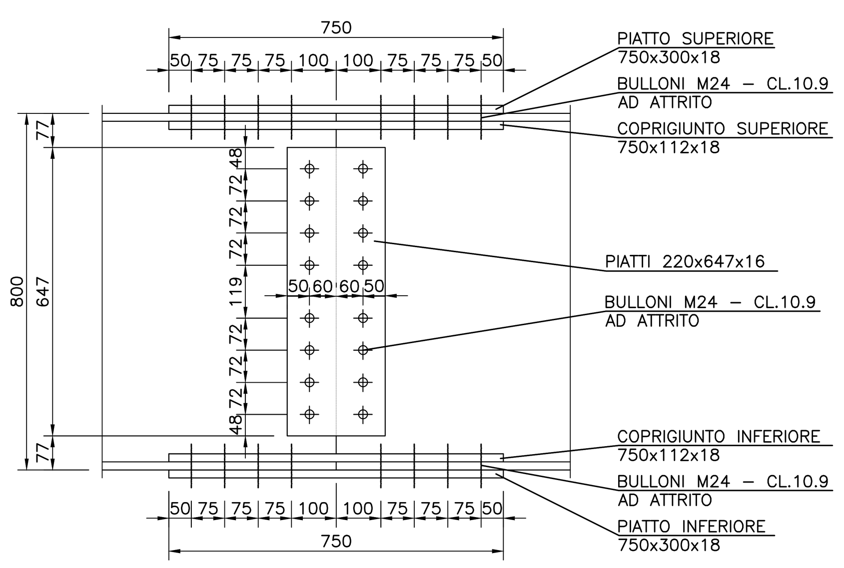
SEZIONE TRASVERSO TESTA PILA
sc 1:20



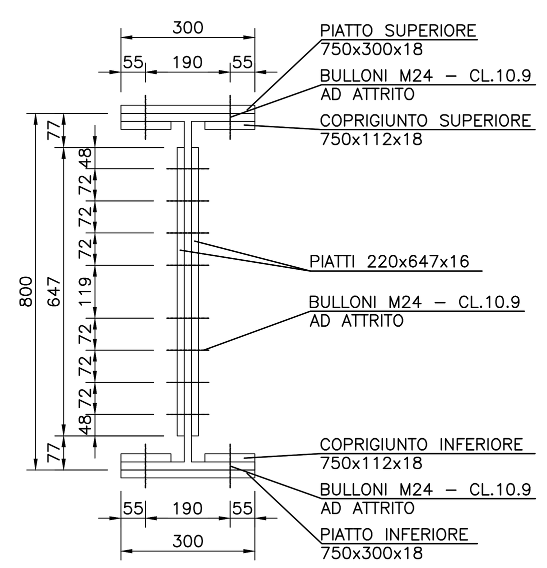
SEZIONE TRASVERSO CORRENTE
sc 1:20



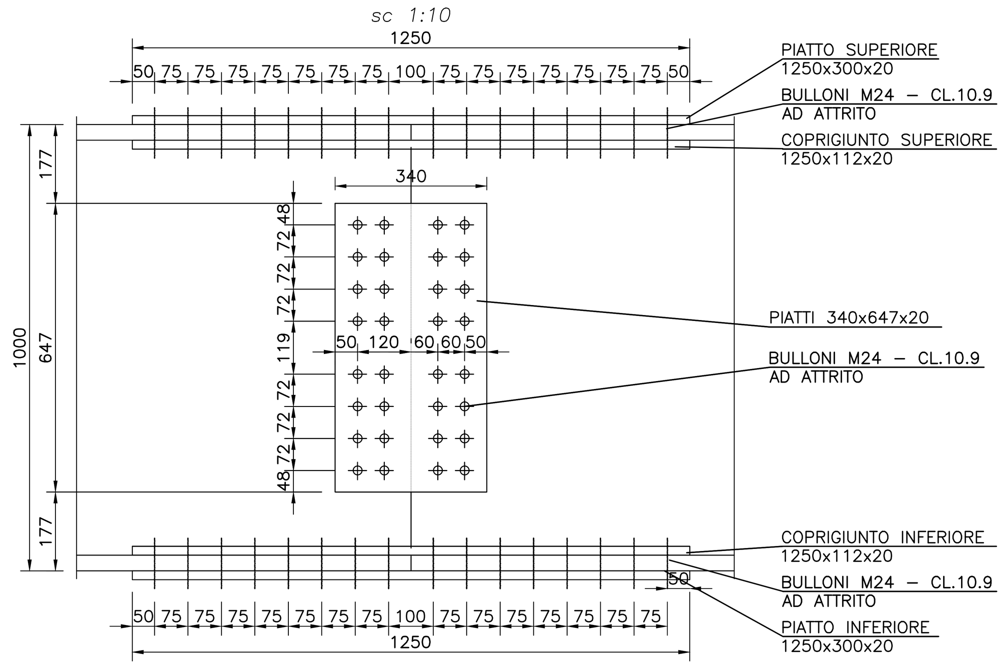
PARTICOLARE GIUNTO BULLONATO TRASVERSI CORRENTI VISTA LATERALE
sc 1:10



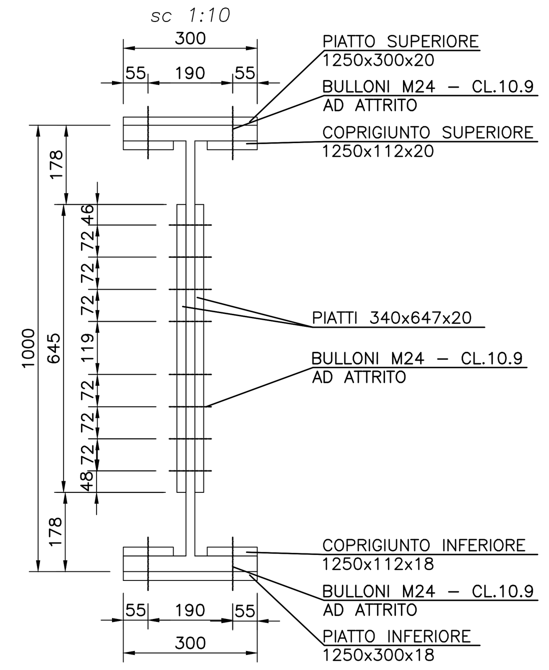
PARTICOLARE GIUNTO BULLONATO TRASVERSI CORRENTI SEZIONE TRASVERSALE
sc 1:10



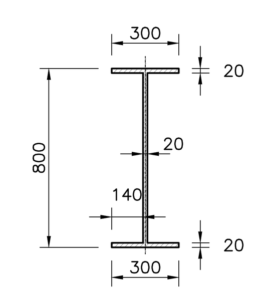
PARTICOLARE GIUNTO BULLONATO TRASVERSI DI TESTA PILA VISTA LATERALE
sc 1:10



PARTICOLARE GIUNTO BULLONATO TRASVERSI DI TETSTA PILA SEZIONE TRASVERSALE
sc 1:10



SEZIONE TRASVERSO TESTA SPALLA
sc 1:20



COMMITTENTE:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:
COCIV Consorzio Collegamenti Integrati Veloci

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

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

Cavalcavia km 45+750
tratto 0

Impalcato - Carpenteria - Tav.3

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Consorzio Cociv Ing. N. Meistro		VARIE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IG51	04	E	CV	BZ	IV160X	001	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	M. Rinaldi	15/05/2014	A. Nastasi	15/05/2014	A. Palomba	15/05/2014	Dott. Ing. Aldo Mancarella Ordine Ingegneri Prov. TO n. 6271 R
A01	Emissione per revisione generale	M. Rinaldi	25/09/2014	A. Nastasi	25/09/2014	A. Palomba	25/09/2014	
A03	Revisione per cambio lotto	M, Rinaldi	22/03/2017	A. Nastasi	22/03/2017	A. Mancarella	22/03/2017	

n. Elab.
Nome File: IG51-04-E-CV-BZ-IV16-0X-001-A03
CUP: F81H92000000008

Scala di plot: 1:1