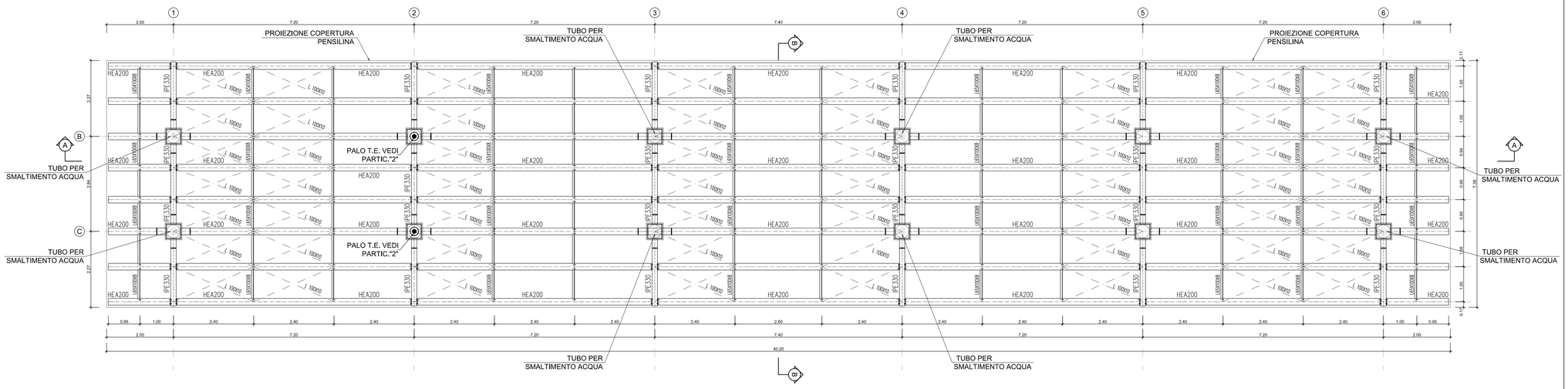
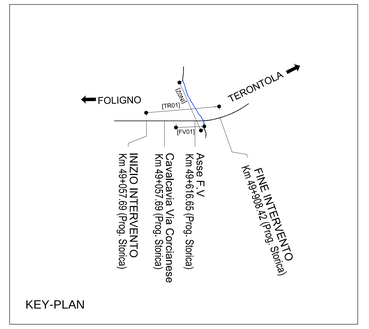
PIANTA COPERTURA

SCALA 1:50



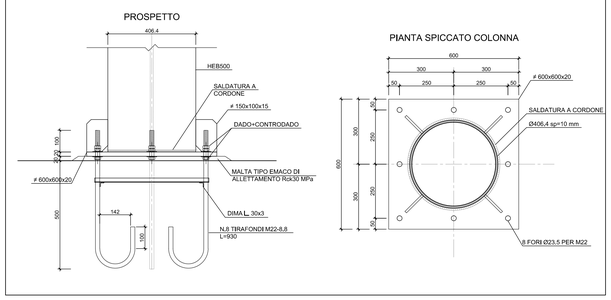


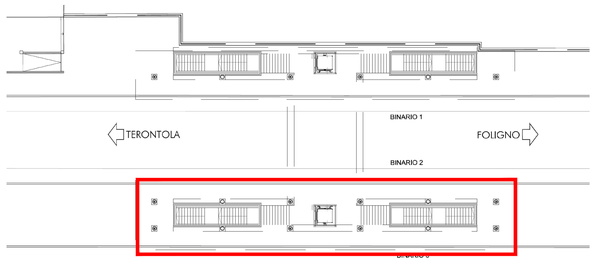
KEY-PLAN

PARTICOLARE "1"

PIASTRA DI BASE PER COLONNA Ø 406.4 sp=10mm

SCALA 1:10

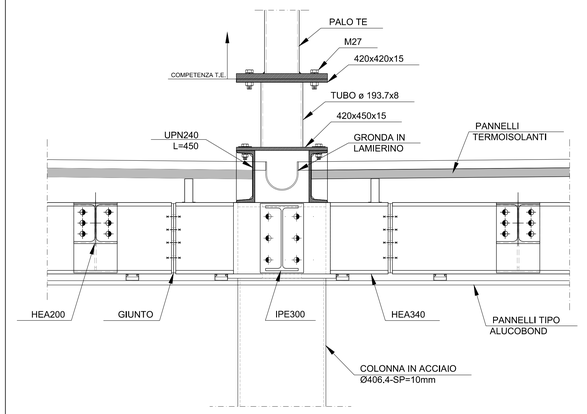




PARTICOLARE "2"

RIALZO PER PALO T.E. SU COLONNE

SCALA 1:10

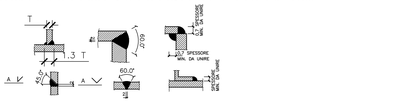


ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA

TIPO: Elementi strutturali (UNI EN 10025) S355JR

– Saldature a cordone d'angolo

– Saldature continue e a totale ripristino della sezione dove non diversamente indicato.



– Tutte le saldature devono essere eseguite nel rispetto dell'istruzione FS44S

TIRAFONDI

– Barre interamente filettate con filettatura metrica ISO a passo grosso, di caratteristiche meccaniche equivalenti alla classe 8.8 secondo UNI EN ISO 898 parte I
– dadi con caratteristiche meccaniche equivalenti alla classe 8 secondo UNI EN 20898 parte II conformi per le caratteristiche dimensionali alla UNI 14399-4
– rosette C50 EN 10083 (HRC32÷40)
– Eventuale Resina inghisaggio tirafondi: tipo HILTI HIT RE 500 V3

BULLONERIA AD ALTA RESISTENZA:

COMPOSIZIONE: 1 DADO + 2 RONDELLE + 1 VITE

– Viti classe 8.8 UNI EN ISO 898-1, UNI EN 14399-4
– Dadi classe 8 UNI EN 898-2, UNI EN 14399-4
– Controdadi classe 8 UNI EN 20898-2, UNI EN 14399-4
– Rosette Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32÷40, UNI EN 14399-6
– Piastrine Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32÷40, UNI EN 14399-6

TRATTAMENTO PROTETTIVO SUPERFICIALE:

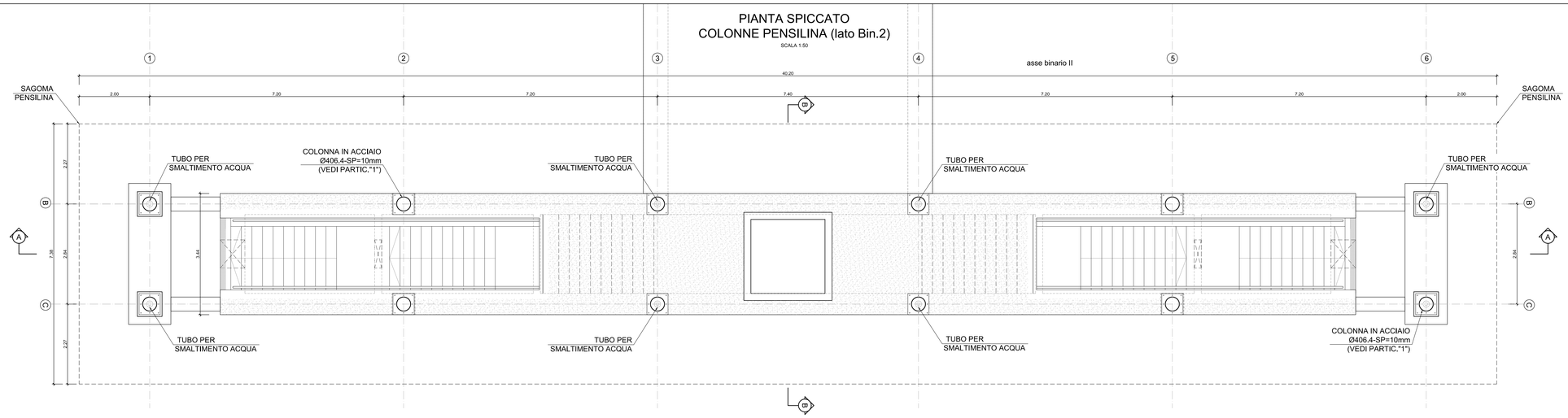
– ZINCATURA A CALDO SECONDO UNI EN ISO 1461-99
– Specifica tecnica Italferr DI TC/AR ST PO 005 (Istruzione 44V)
Cicli di verniciatura per la protezione dalla corrosione di opere metalliche nuove in acciaio zincato in ambiente misto.

– Coppia di serraggio bulloni: M20-274 Nm, M16-141 Nm, M12-56.6 Nm, M14-90.2 Nm
– F – NORMA DI RIFERIMENTO:
Linee guida relative alla costruzione e al collaudo delle carpenterie metalliche per pensiline, capannoni e fabbricati (XXXX 00 0 IF PF IG.00.00 001 B)

– Tutte le strutture metalliche devono essere adeguatamente messe a terra

PIANTA SPICCATO COLONNE PENSILINA (lato Bin.2)

SCALA 1:50



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA

U.O. COORDINAMENTO NO CAPTIVE E INGEGNERIA DI SISTEMA

PROGETTO DEFINITIVO

POTENZIAMENTO DELLA LINEA FOLIGNO-TERONTOLA

INTERVENTI DI SEMPLIFICAZIONE E VELOCIZZAZIONE SUL PRG DELLA STAZIONE DI ELLERA

ELABORATI STRUTTURALI PENSILINE

Pensilina 2° marciapiede: piante di carpenteria a livello spiccato e copertura

SCALA : 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I R 0 B	0 2	D	1 0	B B	F V 0 1 0 0	0 0 3	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione	L.Divelli	Luglio 2020	S.Pasolini	Luglio 2020	T.Paoletti	Luglio 2020	L.Berardi	

File: IR0B02D1088FV0100003A.dwg

n. Elab.: