

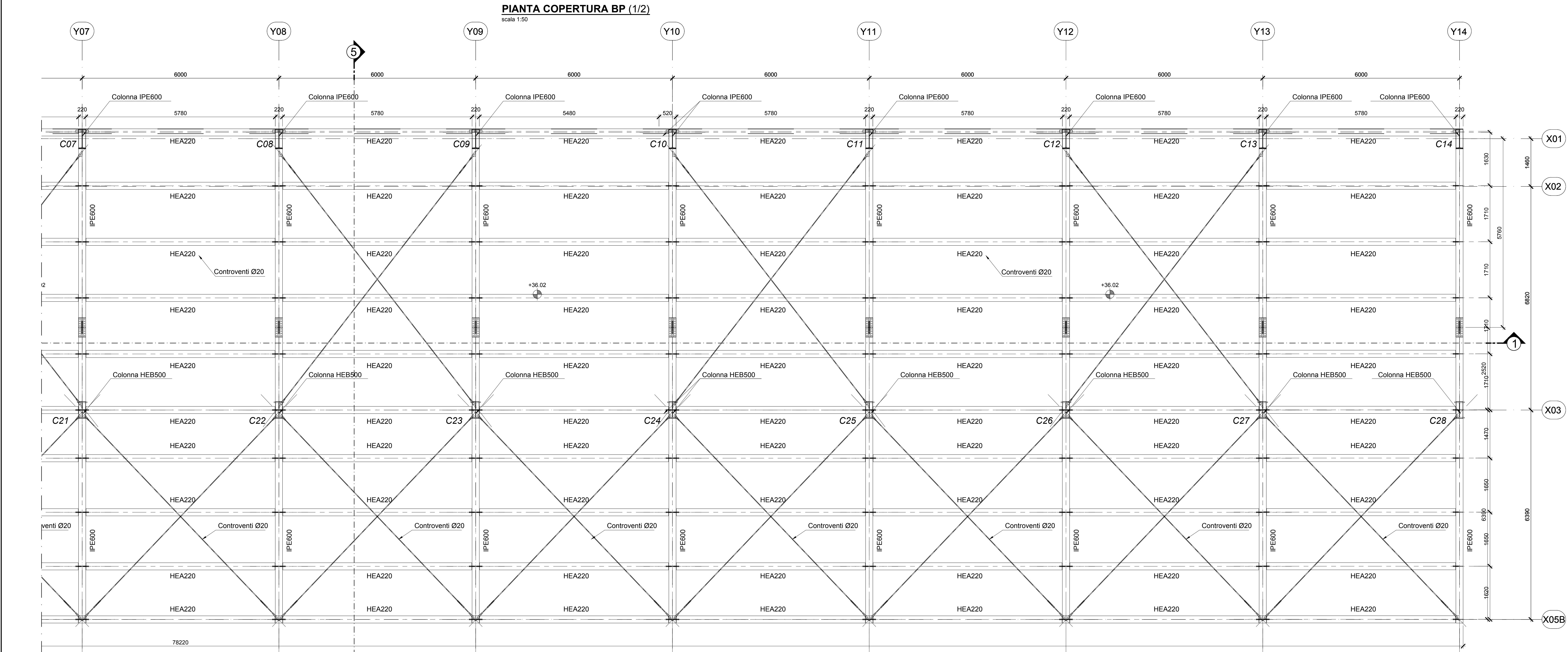
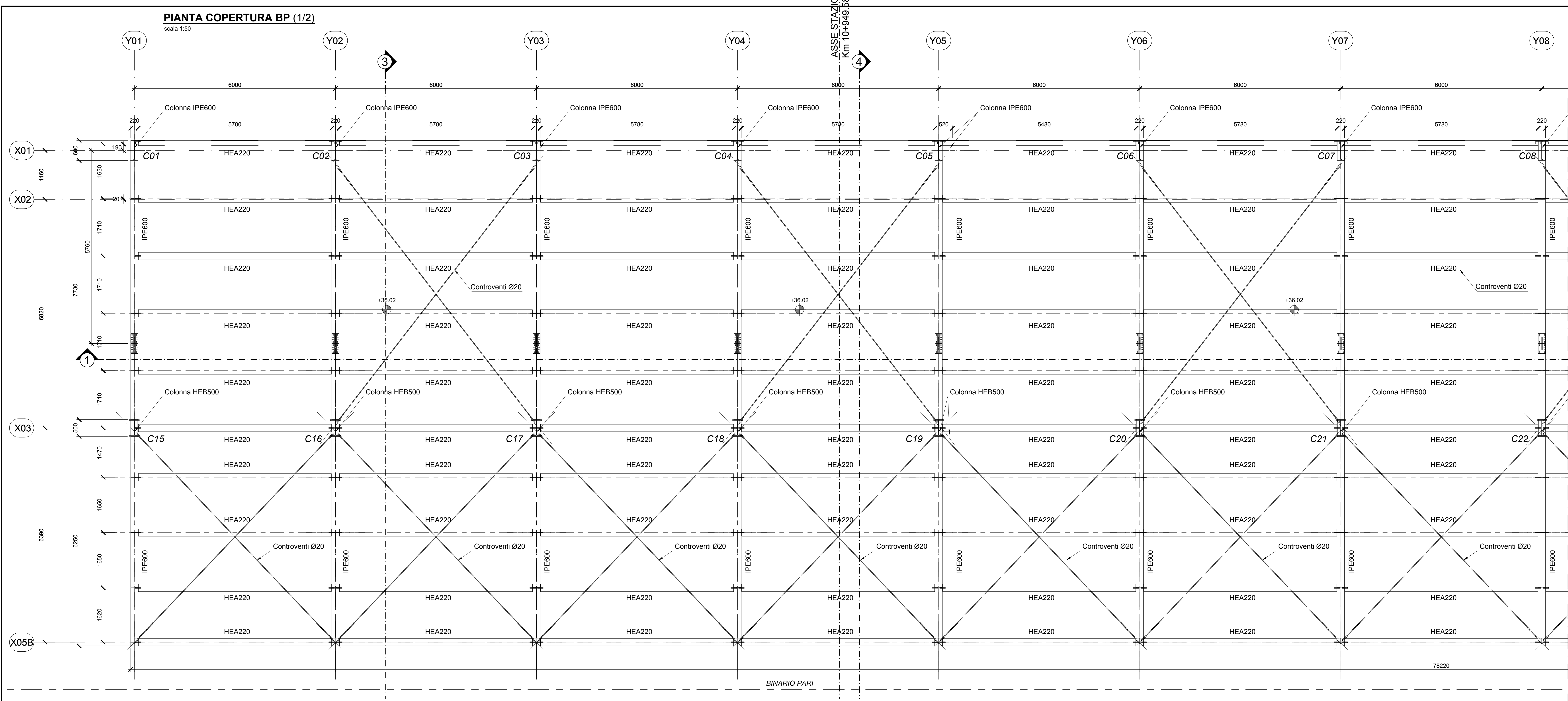


TABELLA MATERIALI					
CALCESTRUZZI					
Rapporto a/c max	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza	Classe di esposizione	Minimo contenuto cementizio	Campi di Impiego
0.50	S4-S5	C32/40	XC4	340 kg/m³	- Strutture in c.a. in elevazione - Solette in c.a. gettate in opera in elevazione - Opere controllate
0.60	S4-S5	C25/30	XC2	300 kg/m³	- Fondazioni armate
--	--	C12/15	X0	--	- Magrone di pulizia, riempimento o livellamento

ACCIAIO
ACCIAIO IN BARRE PER GETTI
E RETI ELETTROSALDATE

8 450 C Controllato SALDABILE
1.15 < (fy/fyk < 1.35
Come da D.M. 14-1-08 dove
fyk= Tensione caratteristica di snervamento
fkt= Tensione caratteristica di rottura

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA
TIPO: Elementi strutturali (UNI EN 10025) S355J2

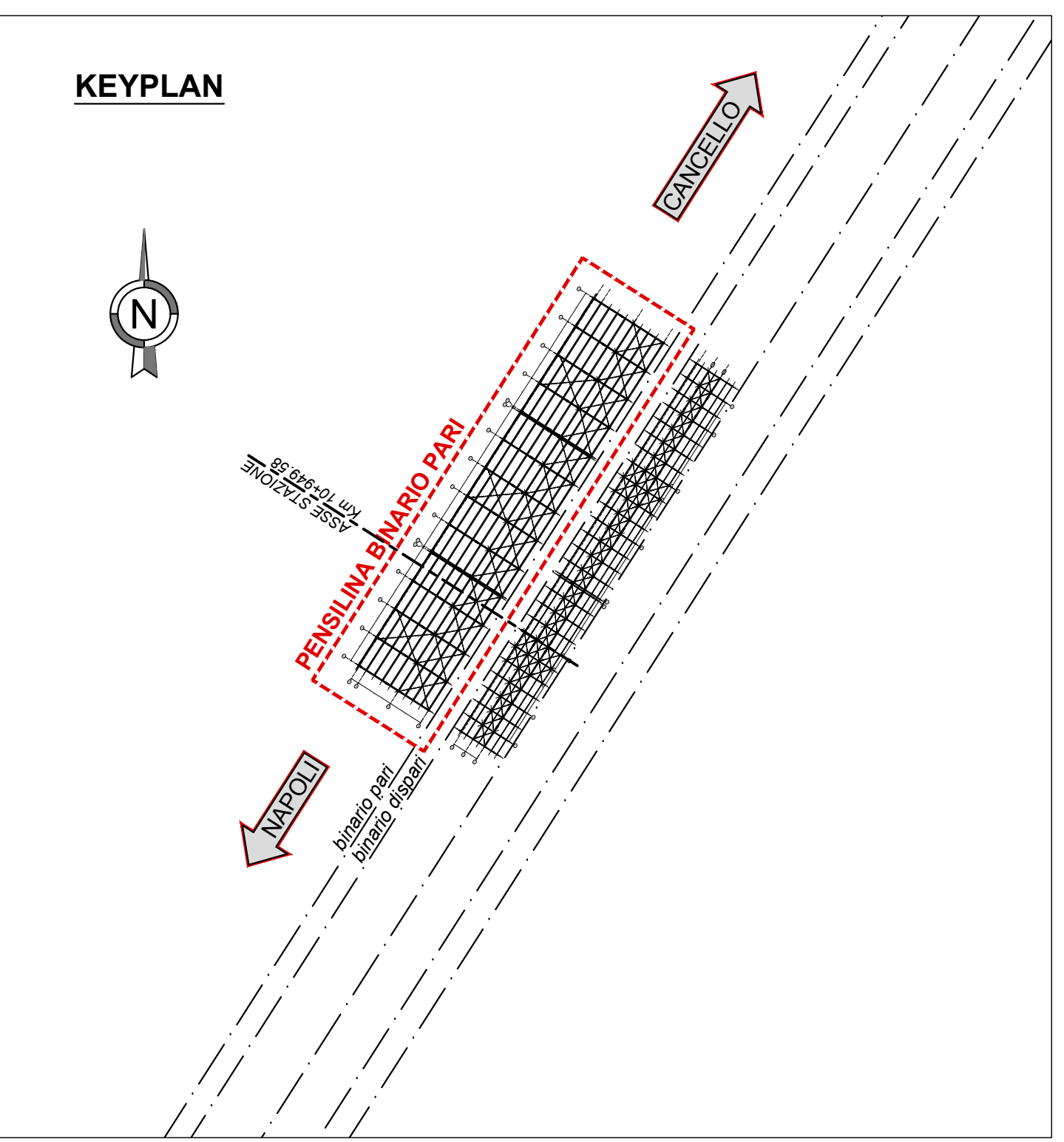
DIMENSIONE SALDATURE A CORDONI D'ANGOLO:
Saldature continue e a totale ripristino della sezione dove non diversamente indicato.

BULLONERIA:
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 20898-2, UNI EN 14399-4
- Rosette Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32-40, UNI EN 14399-6
- Piastrella 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
Istruzione 44V cicli di verniciatura per la protezione dalla corrosione di opere metalliche nuove.

PRESCRIZIONI
COPRIFERRO NETTO
- STRUTTURE IN C.A. IN ELEVAZIONE ≥ s 40 mm
- STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO ≥ s 40 mm

NOTE:
• dimensione di tutti gli elementi strutturali da verificare in cantiere;
• tutte le misure delle strutture in c.a. sono espresse in centimetri;
• tutte le misure delle strutture in acciaio sono espresse in millimetri;
• le quote altimetriche sono espresse in metri.



COMMITTENTE: **R.F.I. RETE FERROVIARIA ITALIANA**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

APPALTATORE: **salini impregilo**
MANDATARIA: **ASTALDI**

PROGETTAZIONE: **SYSTRA**
MANDATARIA: **SOTECNI**

PROGETTO ESECUTIVO
LINEA FERROVIARIA NAPOLI - BARI, TRATTA NAPOLI-CANCELLO, IN VARIANTE TRA LE PK 0+000 E PK 15+585, INCLUSE LE OPERE ACCESSORIE, NELL'AMBITO DEGLI INTERVENTI DI CUI AL D.L. 133/2014, CONVERTITO IN LEGGE 164 / 2014

DISEGNO
FV - STAZIONI E FERMATE
FV03 - STAZIONE DI ACERRA
OPERE CIVILI
ELABORATI STRUTTURALI
Carpenteria metallica - Pensilina BP - Pianta quota copertura

APPALTATORE	PROGETTAZIONE
DIRETTORE TECNICO Ing. M. PANISI	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. A. CHECCHI

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF1M	00	E	ZZ	BB	FV03B0	003	A	1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMISSIONE	S. Cecchi	23/03/18	Ing.	23/03/18	Ing.	23/03/18	Copio	27/03/18

File: IF1M.0.0.E.ZZ.BB.FV.03.B.0.003.A.DWG n. Ediz. :