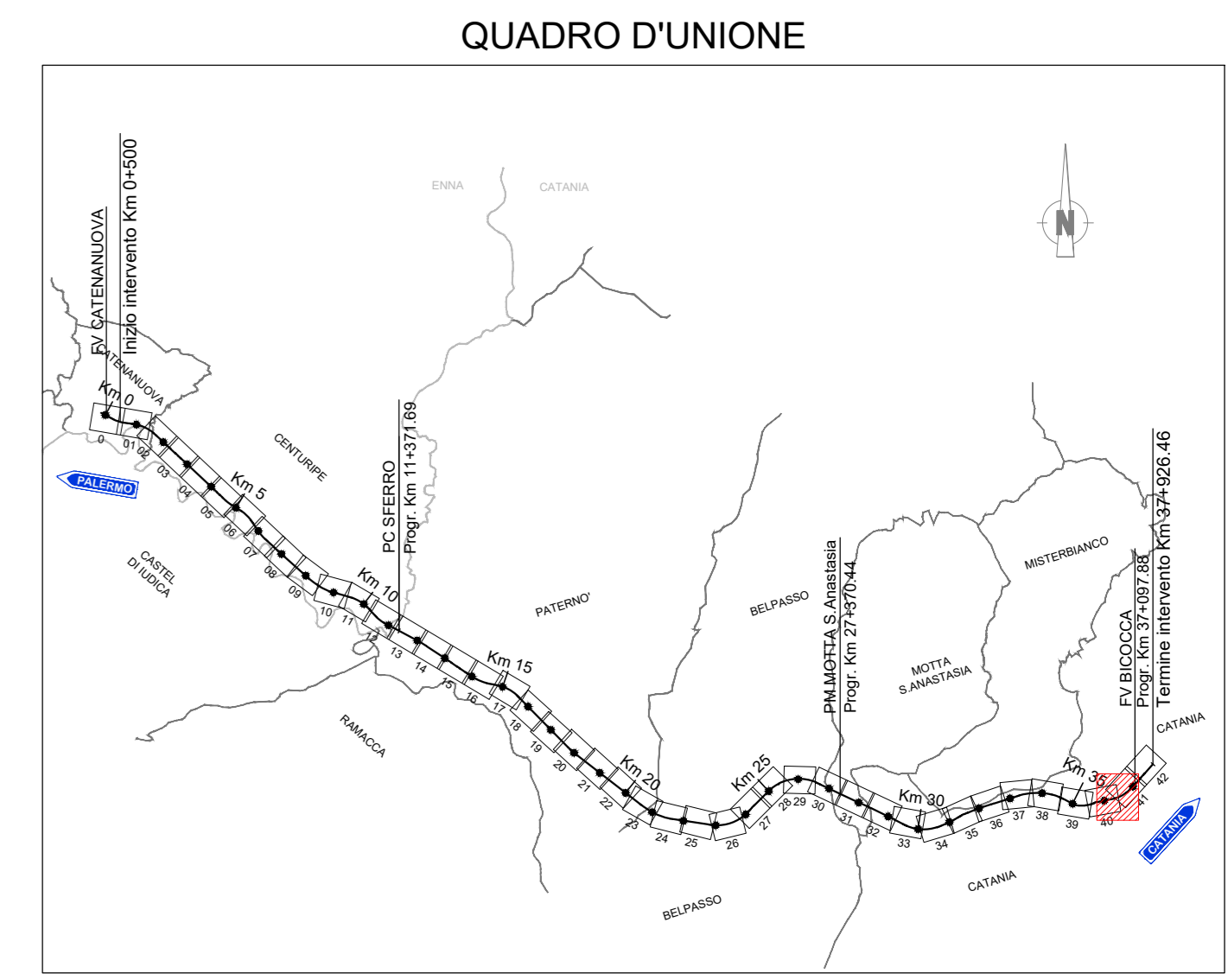


COORDINATE PLATEA FONDAZIONE

PUNTO	Posizione X	Posizione Y
A1	82291.7260	11831.5043
A2	82293.7891	11831.8989
A3	82294.3508	11828.8523
A4	82292.2879	11828.4564



NOTE GENERALI

- TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN METRI.
- TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI s.l.m.
- TUTTI GLI ANGOLI SONO ESPRESSE IN GRADI DECIMALI
- TUTTE LE PROGRESSIVE SONO ESPRESSE IN CHILOMETRI
- TUTTE LE COORDINATE SONO ESPRESSE IN METRI

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZI

Rapporto a/c max	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima (N/mm²)	Classe di esposizione ambientale (N/mm²)	Minimo contenuto cementizio (N/mm²)	Campi di Impiego
0.60	S4-S5	C25/30	XG2	300 kg/m³	- Fondazioni armate
--	--	C12/15	X0	--	- Magrone di pulizia, riempimento o livellamento

ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI, TRALICCI E RETI ELETTROSALDATE

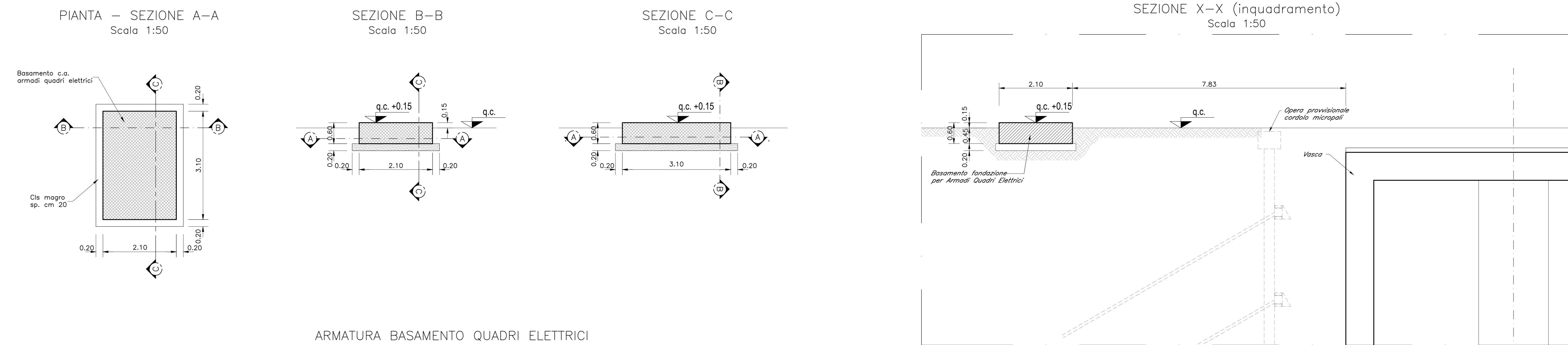
B 450 C Controllato SALDABILE
 1.15 < (fy/fyk) < 1.35
 Come da D.M. 14-1-08 dove
 fyk= Tensione caratteristica di snervamento
 ftk= Tensione caratteristica di rottura

PRESCRIZIONI

COPRIFERRO NETTO

STRUTTURE IN C.A. IN ELEVAZIONE	s ≥ 40 mm
STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO	s ≥ 40 mm
PREALLES	s ≥ 30 mm

CARPENTERIA BASAMENTO QUADRI ELETTRICI



NOTA BENE:

VERIFICARE CON IL PROGETTO IMPIANTISTICO (TAVOLA RS39-10-VZZ-PA-LF0700-001-A) LE PREDISPOSIZIONI E GLI ATTACCHI ED IL LORO POSIZIONAMENTO PLANIMETRICO.

ARMATURA BASAMENTO QUADRI ELETTRICI

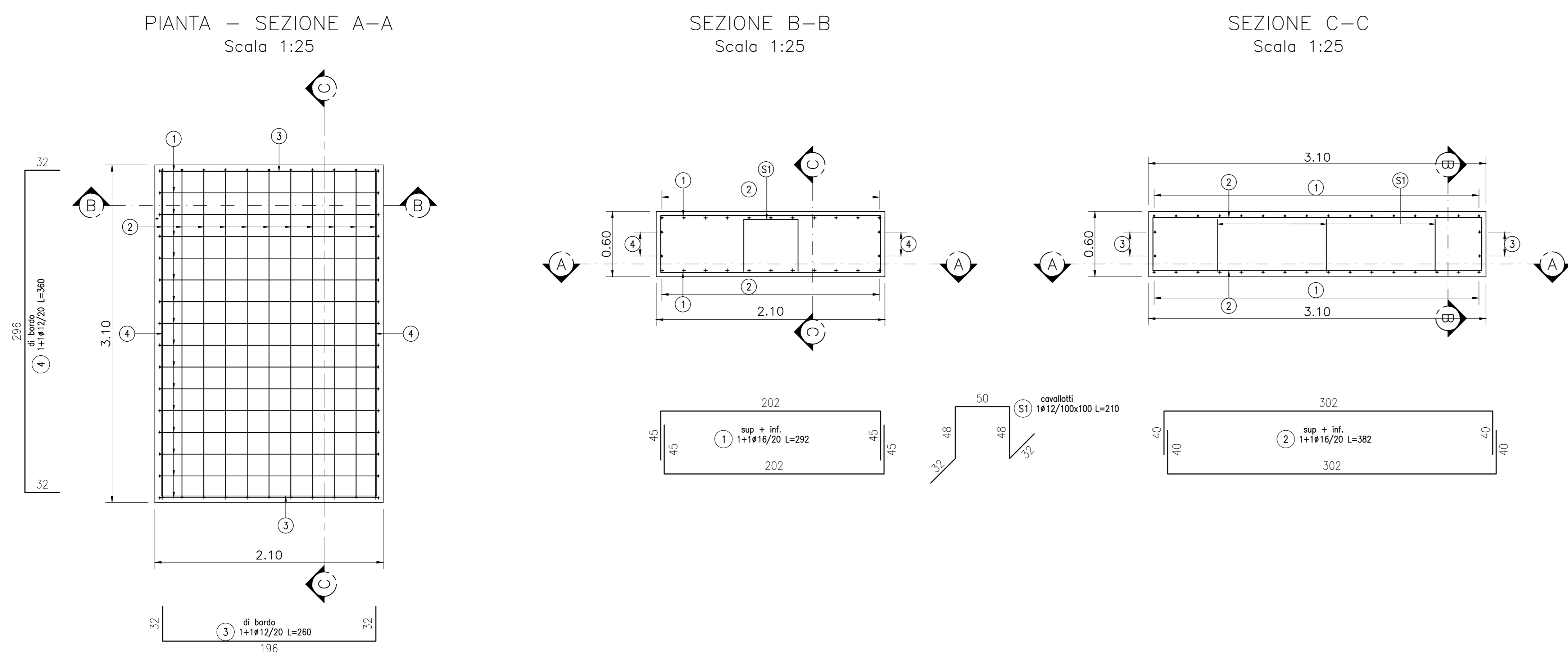


TABELLA FERRI

Posizione	Numero ferri	φ (mm)	Passo (cm)	Sviluppo medio sagoma (cm)	Numero totale dei ferri	Lunghezza per posizione (m)	Peso per posizione (kg)	PESO TOTALE (kg)
1	1	16	20	292	32	93.44	147.48	188
2	1	16	20	382	22	11.46	18.09	
3	1	12	20	260	4	10.40	9.23	
4	1	12	20	380	4	14.40	12.78	
S1	1	12	100x100	210	3	6.30	5.59	

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

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

APPALTATORE: **salini impregio** MANDATARI: **ASTALDI**

PROGETTAZIONE: **TECH PROJECT** MANDATARI: **Lombardi**

PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
 NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA
 RADDOPPIO DELLA TRATTA BICOCCA - CATENANUOVA

DISEGNO
 OPERE CIVILI
 FONDAZIONE QUADRI ELETTRICI
 Carpentaria e armatura fondazione

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:
DIRETTORE TECNICO Ing. G. PARISI	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. G. TANDI	

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

RS39 10 V ZZ BZ 1 N 5 1 0 0 0 0 4 A VARIE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMMISSIONE ESECUTIVA	F. Peri	11/03/23	C. Bellini	11/03/23	G. Tandi	11/03/23	Ing. G. TANDI

File: RS39-10-V-ZZ-BZ-INS100-004_A.DWG n. Elab: