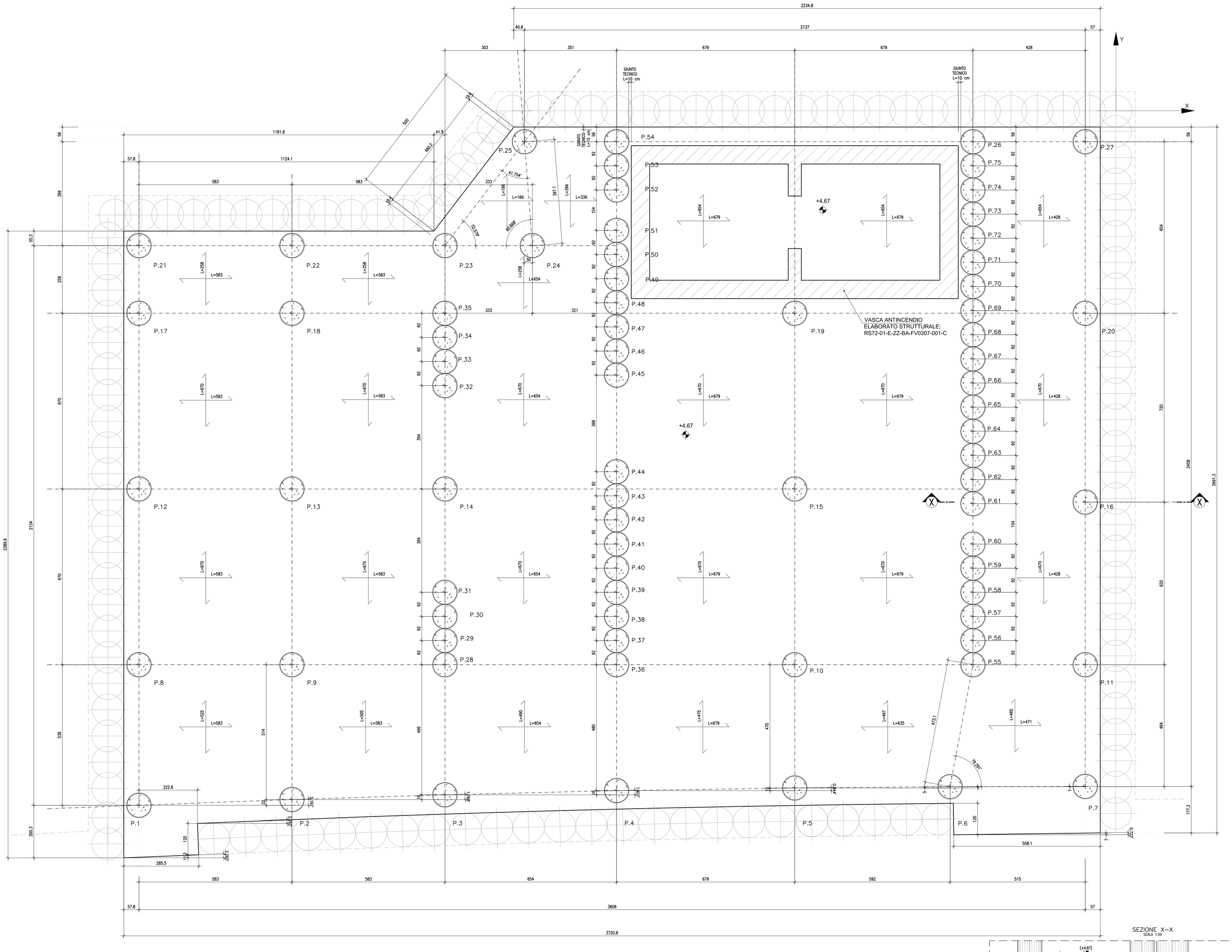

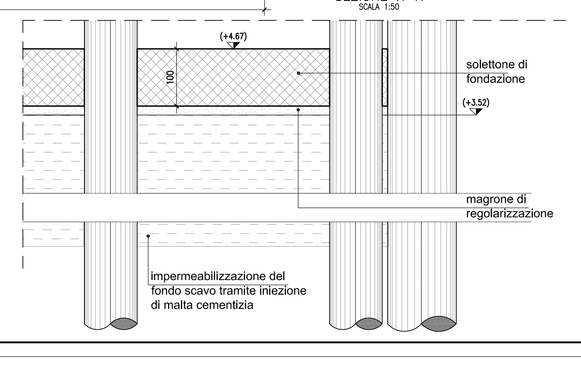

Tabella Materiali:

CALCESTRUZZO PALI	Rck >=35 MPa classe minima di consistenza S5 rapporto A/C =0.60 classe di esposizione XC2 tipo di cemento III, IV, V Dmax inerti 25 mm
CALCESTRUZZO SOLAI GETTATI IN OPERA	Rck >=35 MPa classe minima di consistenza S4 rapporto A/C =0.6 classe di esposizione XC2 tipo di cemento III, IV, V Dmax inerti 25 mm
CALCESTRUZZO SETTI	Rck >=35 MPa classe minima di consistenza S4 rapporto A/C =0.6 classe di esposizione XC2 tipo di cemento III, IV, V Dmax inerti 25 mm
CALCESTRUZZO SCALE	Rck >=35 MPa classe minima di consistenza S4 rapporto A/C =0.6 classe di esposizione XC2 tipo di cemento III, IV, V Dmax inerti 25 mm
ACCIAIO per C.A.	FeB 44K controllato in stabilimento saldabile

Elemento	Copriferro (cm)	ϕ_{max}inerti (mm)
PALI 920	6 (−0 +0.5) per getti c.t.	30
TRAVI E SETTI	4 (−0 +0.5)	25
SOLETTA	3.5 (−0 +0.5)	25

Tabella Incidenza:

INCIDENZA PALI	55 kg/mc
INCIDENZA SOLETTA DI FONDAZIONE	80 kg/mc

PALO	COORDINATE	
n.ro	X [cm]	Y [cm]
P.1	−3723.7	−2647.7
P.2	−3140.7	−2625.7
P.3	−2557.7	−2607.7
P.4	−1903.7	−2591.7
P.5	−1224.7	−2581.7
P.6	−632.7	−2576.7
P.7	−117.7	−2575.7
P.8	−3723.7	−2111.7
P.9	−3140.7	−2111.7
P.10	−1224.7	−2111.7
P.11	−117.7	−2111.7
P.12	−3723.7	−1441.7
P.13	−3140.7	−1441.7
P.14	−2557.7	−1441.7
P.15	−1224.7	−1441.7
P.16	−117.7	−1491.7
P.17	−3723.7	−771.7
P.18	−3140.7	−771.7
P.19	−1224.7	−771.7
P.20	−117.7	−771.7
P.21	−3723.7	−513.7
P.22	−3140.7	−513.7
P.23	−2557.7	−513.7
P.24	−2254.7	−117.7
P.25	−2224.7	−513.7
P.26	−545.7	−117.7
P.27	−117.7	−117.7
P.28	−2557.7	−2111.7
P.29	−2557.7	−2019.7
P.30	−2557.7	−1927.7
P.31	−2557.7	−1835.7
P.32	−2557.7	−1047.7
P.33	−2557.7	−955.7
P.34	−2557.7	−863.7
P.35	−2557.7	−771.7
P.36	−1903.7	−2111.7
P.37	−1903.7	−2019.7
P.38	−1903.7	−1927.7

PALO	COORDINATE	
n.ro	X [cm]	Y [cm]
P.39	−1903.7	−1835.7
P.40	−1903.7	−1743.7
P.41	−1903.7	−1651.7
P.42	−1903.7	−1559.7
P.43	−1903.7	−1467.7
P.44	−1903.7	−1375.7
P.45	−1903.7	−1007.7
P.46	−1903.7	−915.7
P.47	−1903.7	−823.7
P.48	−1903.7	−731.7
P.49	−1903.7	−639.7
P.50	−1903.7	−547.7
P.51	−1903.7	−455.7
P.52	−1903.7	−301.7
P.53	−1903.7	−209.7
P.54	−1903.7	−117.7
P.55	−545.7	−2111.7
P.56	−545.7	−2019.7
P.57	−545.7	−1927.7
P.58	−545.7	−1835.7
P.59	−545.7	−1743.7
P.60	−545.7	−1651.7
P.61	−545.7	−1497.7
P.62	−545.7	−1405.7
P.63	−545.7	−1313.7
P.64	−545.7	−1221.7
P.65	−545.7	−1129.7
P.66	−545.7	−1037.7
P.67	−545.7	−945.7
P.68	−545.7	−853.7
P.69	−545.7	−761.7
P.70	−545.7	−669.7
P.71	−545.7	−577.7
P.72	−545.7	−485.7
P.73	−545.7	−393.7
P.74	−545.7	−301.7
P.75	−545.7	−209.7

COMUNE DI PALERMO

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

IMPRESA ESECUTRICE:

TECNIS

PROGETTO ESECUTIVO

PRIMO LOTTO FUNZIONALE CHIUSURA DELL'ANELLO FERROVIARIO IN SOTTERRANEO NEL TRATTO DI LINEA TRA LE STAZIONI DI PALERMO NOTARBARTOLO E GIACHERY E PROSEGUIMENTO FINO A POLITEAMA

STAZIONE POLITEAMA (GA13)

ELABORATI STRUTTURALI

CARPENTERIA LOCALI TECNICI - LIVELLO BANCHINE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
RS72	01	E	ZZ	BB	FV0300	004	B	1:50

PROGETTAZIONE: ATI (Associazione Temporanea d'Imprese)

PROGETTAZIONE: PROGIN S.p.A.; PROGETTAZIONE: Consorzio Cooperative Costruzioni
(Capogruppo Mandataria)

sab group soc.
(Mandante)

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	Emissione	M. Perrino	28.07.10	R. Piccirillo	28.07.10	S. Esposito	28.07.10
B	Revisione a seguito istruttoria RS72-RV-GA13/FV03	M. Perrino	29.07.11	R. Piccirillo	29.07.11	S. Esposito	29.07.11

File: RS72-01-E-ZZ-BB-FV0300-004-B