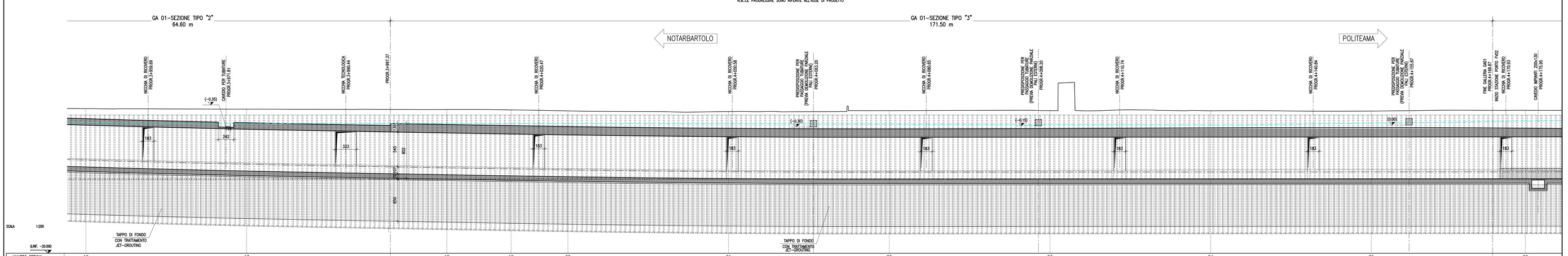
PROFILO LONGITUDINALE–Scala 1:200

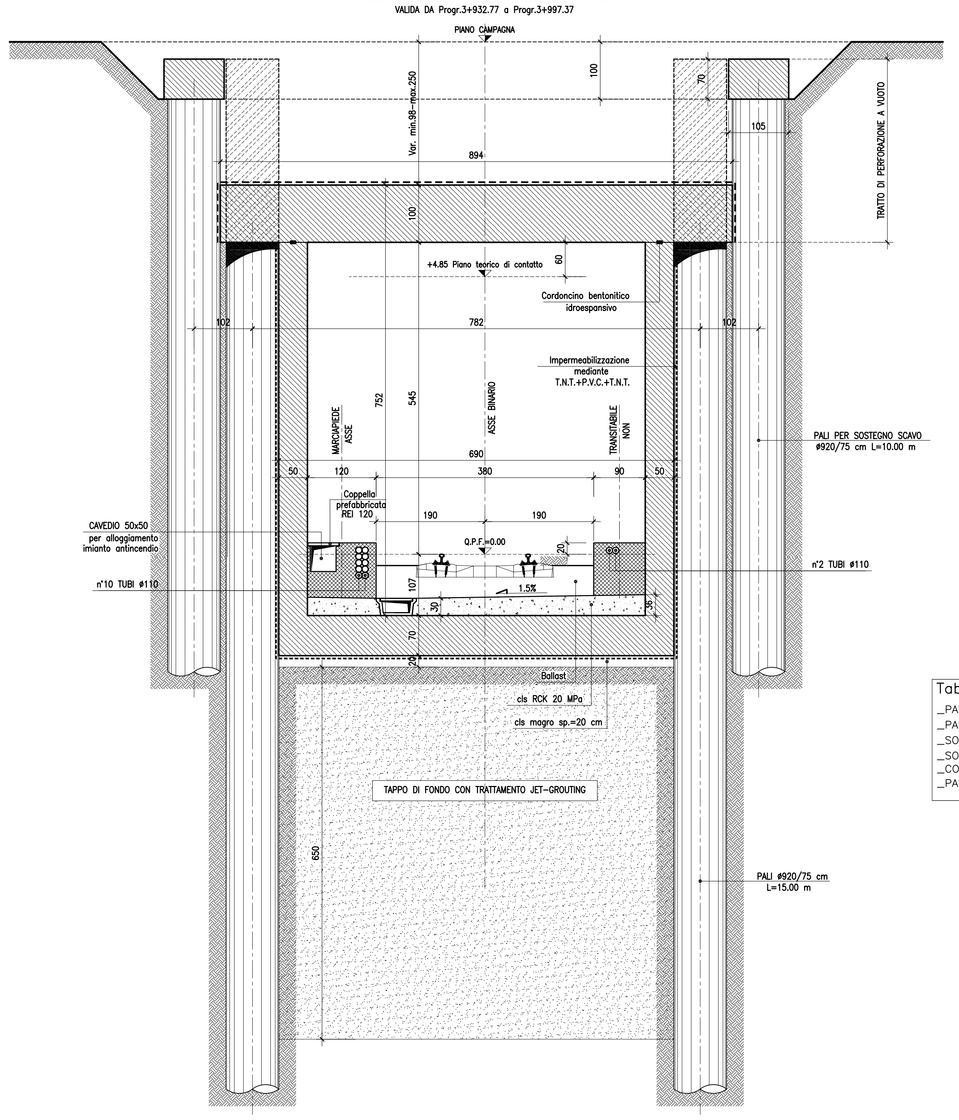
N.B.LE PROGRESSIVE SONO RIFERITE ALL'ASSE DI PROGETTO



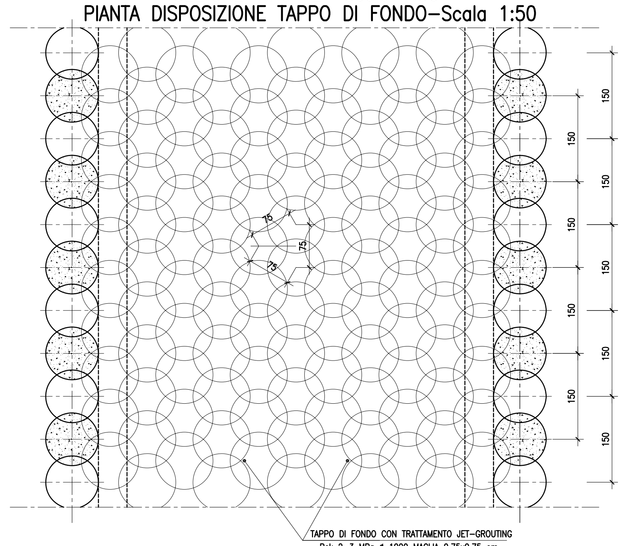
NUMERO SEZIONI	16		17			18		19	20		21		22		23		24		25		26				
DISTANZE PARZIALI		25.00		31.16			10.00	8.84		25.00		25.00		25.00		25.00		25.00		23.97		10.00			
DISTANZE PROGRESSIVE	3950.00		3975.00			4006.15		4016.15	4024.99		4050.00		4075.00		4100.00		4125.00		4150.00		4173.97				
QUOTE TERRENO	–2.54		–2.46			–2.41		–2.34	–2.19		–2.09		–2.24		–2.23		–2.21		–2.16		–2.28				
QUOTE PROGETTO	–5.48		–6.12			–6.68		–6.85	–7.00		–7.28		–7.38		–7.34		–7.33		–7.32		–7.31				

SEZIONE TIPO "2"–Scala 1:50

VALIDA DA Progr.3+932.77 a Progr.3+997.37

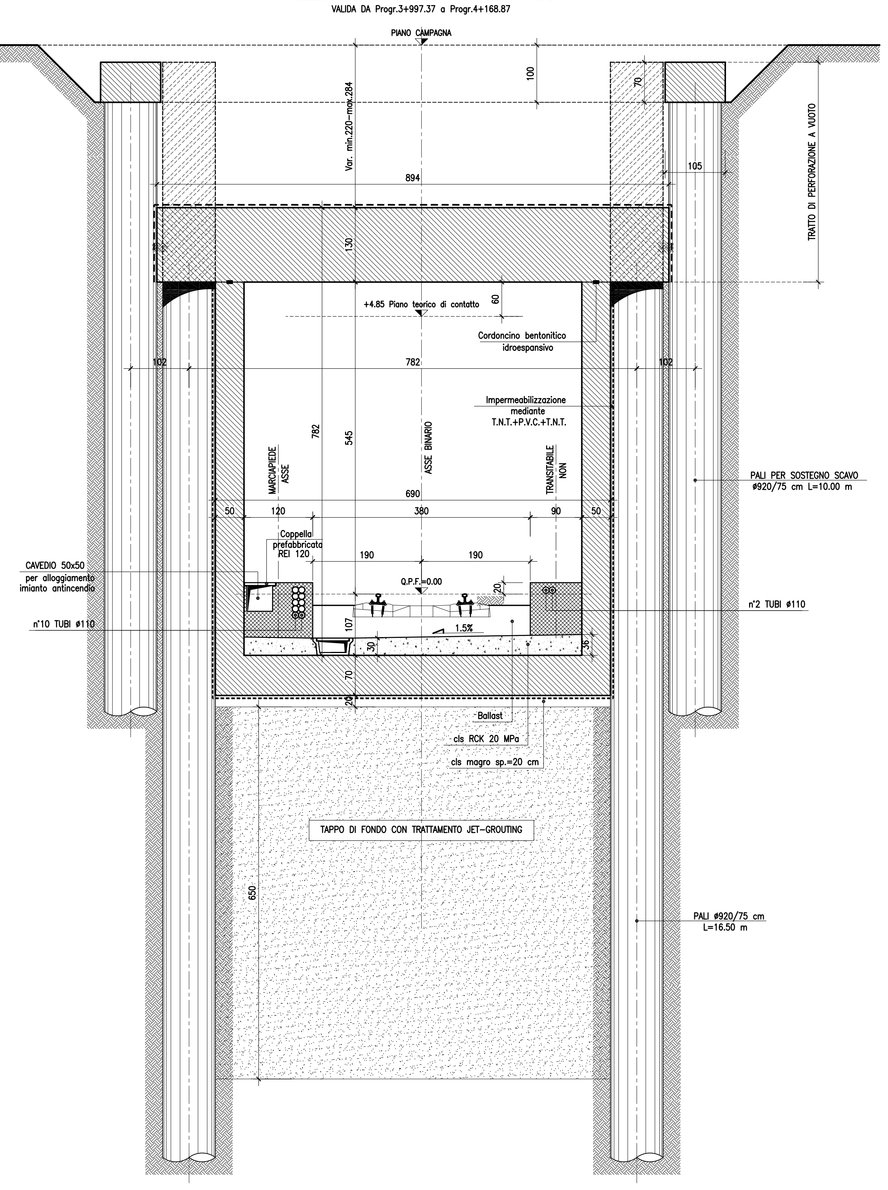


SEZIONE TIPO "2"–Scala 1:50
PIANTA DISPOSIZIONE TAPPO DI FONDO–Scala 1:50



SEZIONE TIPO "3"–Scala 1:50

VALIDA DA Progr.3+997.37 a Progr.4+168.87



SEZIONE TIPO "3"–Scala 1:50
PIANTA DISPOSIZIONE TAPPO DI FONDO–Scala 1:50

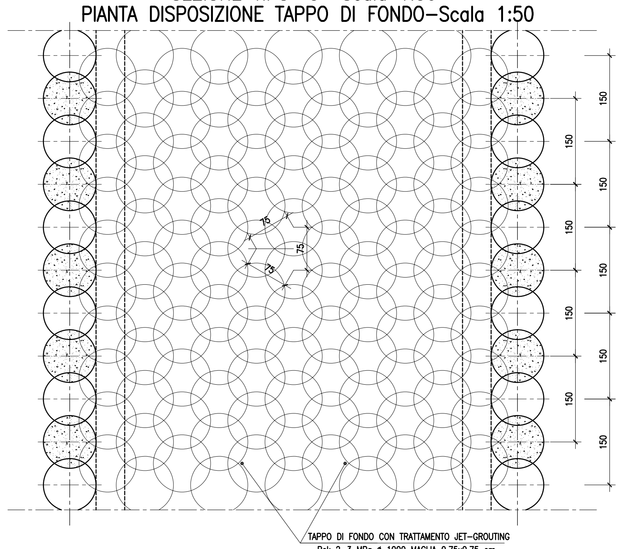


Tabella Incidenza armature–SEZIONE TIPO "2":

_PALI PER SOSTEGNO SCAVI	85 Kg/mc
_PALI	170 Kg/mc
_SOLETTONE DI FONDO	120 Kg/mc
_SOLETTONE DI COPERTURA	120 Kg/mc
_CORDOLO	100 Kg/mc
_PARETI	115 Kg/mc

Tabella Incidenza armature–SEZIONE TIPO "3":

_PALI PER SOSTEGNO SCAVI	85 Kg/mc
_PALI	420 Kg/mc
_SOLETTONE DI FONDO	120 Kg/mc
_SOLETTONE DI COPERTURA	85 Kg/mc
_CORDOLO	100 Kg/mc
_PARETI	115 Kg/mc

Tabella Materiali:

CALCESTRUZZO MAGRONE	Rcm >=15 MPa
CALCESTRUZZO PALI AD ELICA CONTINUA SECANTI (PRIMARI E SECONDARI)	Rck >=40 MPa classe minima di consistenza S5 rapporto A/C =0.45 classe di esposizione XS1 tipo di cemento III, IV, V Dmax inerti 30 mm
CALCESTRUZZO PALI AD ELICA CONTINUA SECANTI (PRIMARI E SECONDARI) CORTINA ESTERNA	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 PALI AD ELICA CONTINUA ACCOSSTATI	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 SOLETTONE DI COPERTURA RIVESTIMENTO INTERNO E SOLETTONE DI FONDO	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
RIVESTIMENTO INTERNO	4. (–0 +0.5) per getti c.t.	25
INTR.SOLETTA SUP.	4.5 (–0 +0.5)	25
ESTR.SOLETTA SUP.	4.0 (–0 +0.5) per getti c.t.	25

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

G.A. CRISPI A SINGOLO BINARIO (GA01)

CARPENTERIA (Tav.2 di 2)

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
RS72	01	E	ZZ	BZ	GA0100X	002	D	1:200

PROGETTAZIONE: ATI (Associazione Temporanea d'Imprese)

PROGETTISTA: PROGIN S.r.l. (Capogruppo Mandataria)

sab group srl (Mandante)

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	Emissione	M. Perrino	14.07.10	R. Piccirillo	16.07.10	S. Esposito	16.07.10
B	Revione interna	M. Perrino	12.07.10	R. Piccirillo	14.07.10	S. Esposito	14.07.10
C	Revione interna	M. Perrino	18.07.11	R. Piccirillo	18.07.11	S. Esposito	18.07.11
D	Revisione a seguito istruttoria Italferr	M. Perrino	05.09.11	R. Piccirillo	05.09.11	S. Esposito	05.09.11

File: RS72-01-E-ZZ-BZ-GA0100-002-D

n. Elab.: