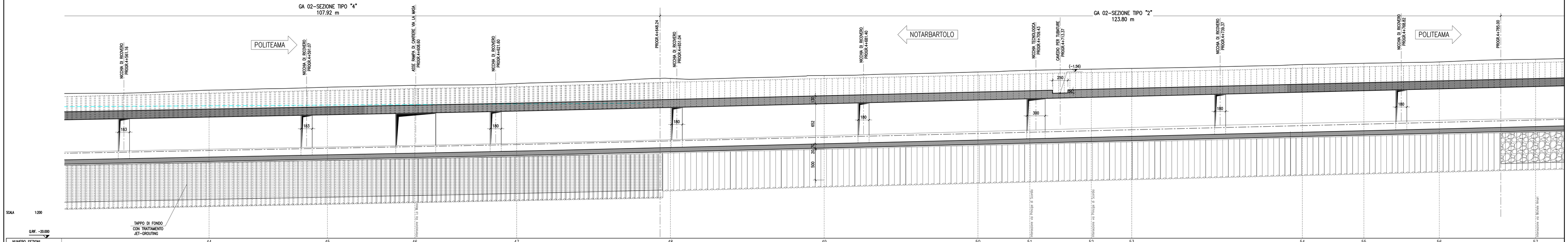
PROFILO LONGITUDINALE–Scala 1:200

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



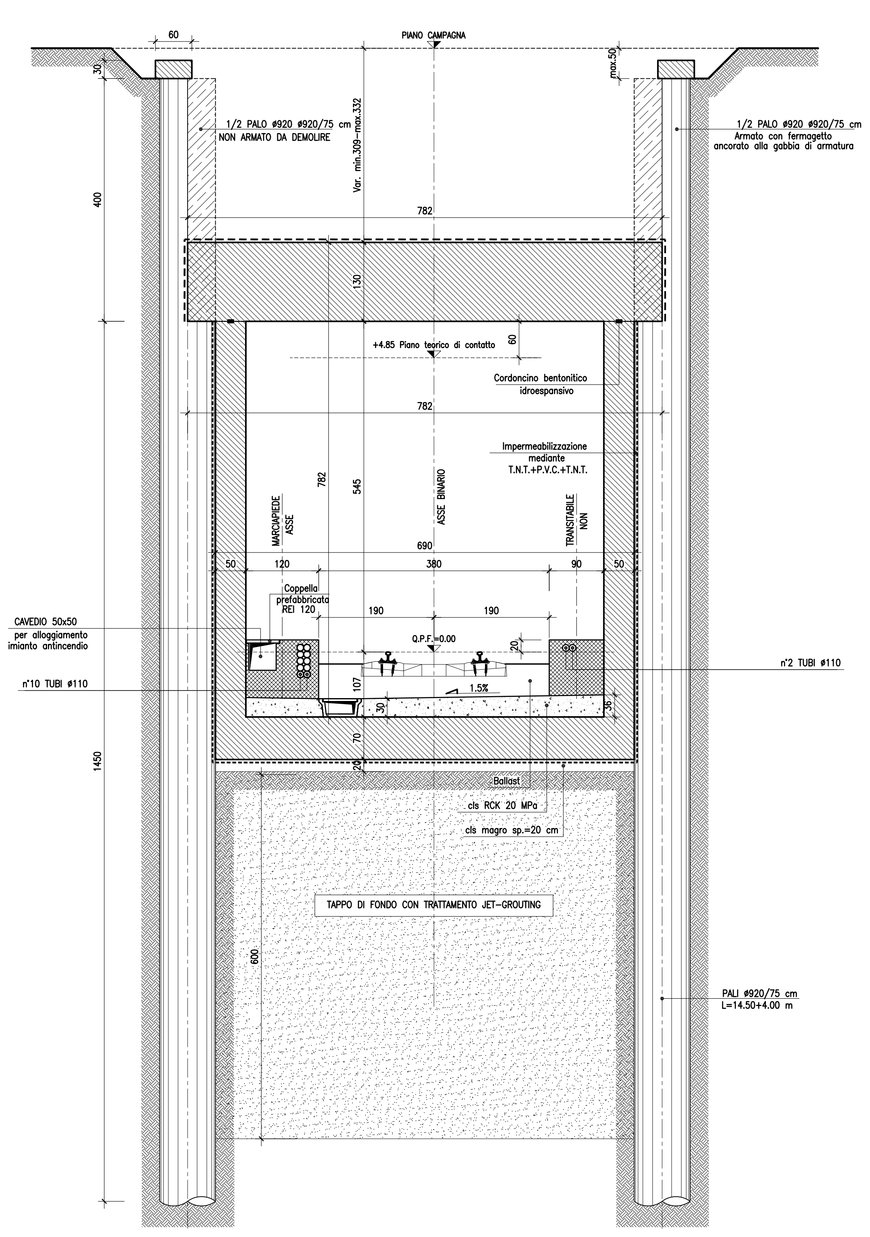
SCALA 1:200

Q.RIF. –20.000

NUMERO SEZIONI	44		45		46		47		48		49		50	51	52	53		54	55	56	57
DISTANZE PARZIALI	25.00	19.24		14.21		16.55		25.00		25.00		25.00	8.43	10.00	6.57		27.74		10.00	12.26	15.66
DISTANZE PROGRESSIVE	4575.00		4594.24		4608.45		4625.00		4650.00		4675.00		4700.00	4708.43	4718.43	4725.00		4752.74		4762.74	4775.00
QUOTE TERRENO	4.11		4.58		4.60		5.19		4.61		4.60		4.70	4.78	4.53	4.60		4.27		4.49	4.71
QUOTE PROGETTO	–5.72		–5.35		–5.08		–4.75		–4.18		–3.55		–2.95	–2.74	–2.50	–2.34		–1.87		–1.43	–1.13

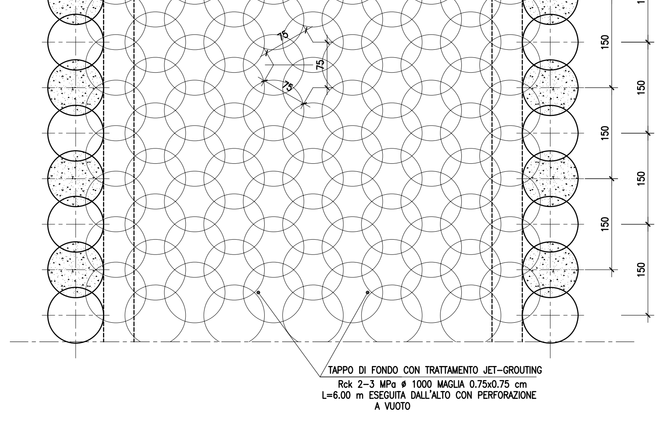
SEZIONE TIPO "4"–Scala 1:50

VALIDA DA Progr.4+540.322 a Progr.4+648.240



SEZIONE TIPO "4"–Scala 1:50

PIANTA DISPOSIZIONE TAPPO DI FONDO–Scala 1:50



SEZIONE TIPO "2"–Scala 1:50

VALIDA DA Progr.4+648.24 a Progr.4+750.37
E DA Progr.4+874.99 a Progr.4+999.77

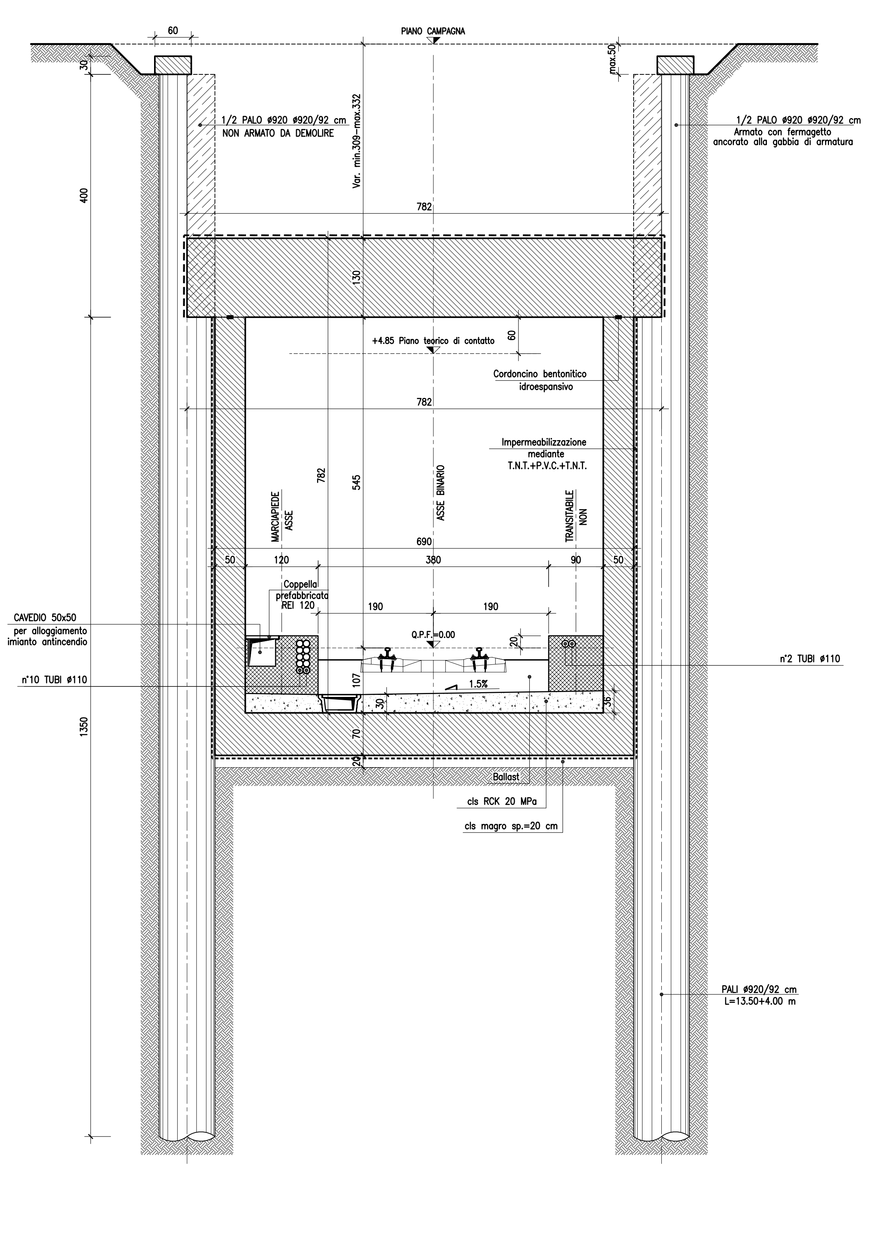


Tabella Incidenza armature–SEZIONE TIPO "2":	
_PALI + 1/2 PALO	215 Kg/mc
_SOLETTONE DI FONDO	120 Kg/mc
_SOLETTONE DI COPERTURA	80 Kg/mc
_CORDOLO	100 Kg/mc
_PARETI	115 Kg/mc

Tabella Incidenza armature–SEZIONE TIPO "4":	
_PALI + 1/2 PALO	205 Kg/mc
_SOLETTONE DI FONDO	120 Kg/mc
_SOLETTONE DI COPERTURA	80 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 Ø20	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/AMARI A SINGOLO BINARIO (GA02)

CARPENTERIA (Tav.2 di 3)

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
R S 7 2	0 1	E	Z Z	B Z	G A 0 2 0 X	0 0 2	C	1:200

PROGETTAZIONE: ATI (Associazione Temporanea d'Imprese)

PROGETTAZIONE INTEGRATA PROGIN S.r.l. (Capogruppo Mandataria)

sab engineering (Mandante)

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	Emissione	M. Perrino	16.07.10	R. Piccirillo	19.07.10	S. Esposito	19.07.10
B	Emissione a seguito istruttoria Italferr	M. Perrino	22.10.10	R. Piccirillo	25.10.10	S. Esposito	25.10.10
C	Revisione a seguito istruttoria Italferr	M. Perrino	05.09.11	R. Piccirillo	05.09.11	S. Esposito	05.09.11

File: RS72-01-E-Z2-B2-GA0200-002-C

n. Elab.: