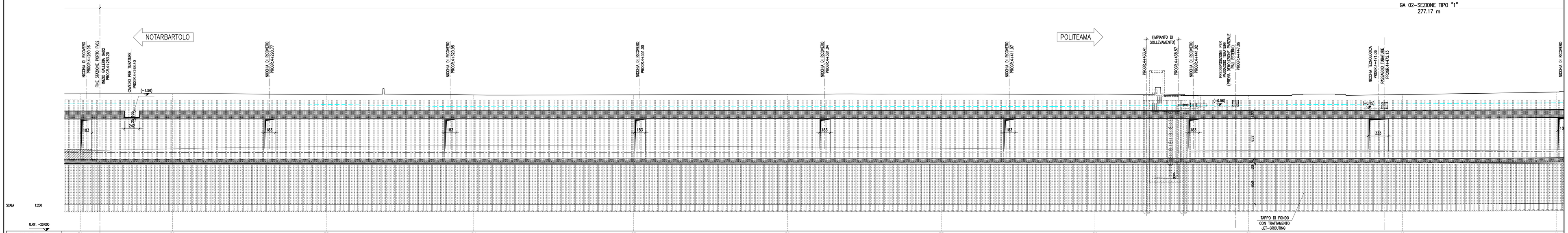
PROFILO LONGITUDINALE–Scala 1:200

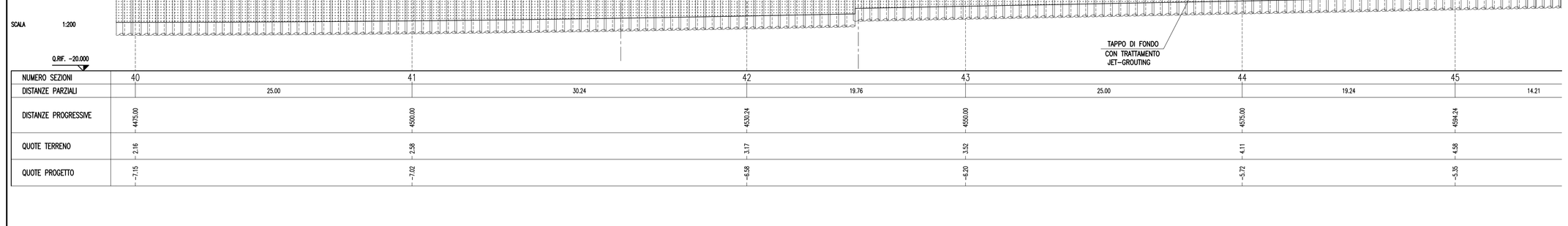
N.B.LE PROGRESSIVE SONO RIFERITE ALL'ASSE DI PROGETTO



SCALA 1:200

Q.RIF. -20.000

NUMERO SEZIONI	31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41
DISTANZE PARZIALI		15.01		25.01		23.98		26.02		25.00		25.00		25.00		25.00		25.00		25.00	
DISTANZE PROGRESSIVE	4259.98		4275.00		4300.00		4323.98		4350.00		4375.00		4400.00		4425.00		4450.00		4475.00		4500.00
QUOTE TERRENO	-2.28		-2.28		-2.19		-2.09		-2.11		-2.21		-2.25		-2.33		-2.01		-2.16		-2.58
QUOTE PROGETTO	-7.26		-7.26		-7.24		-7.22		-7.22		-7.21		-7.19		-7.18		-7.17		-7.15		-7.02



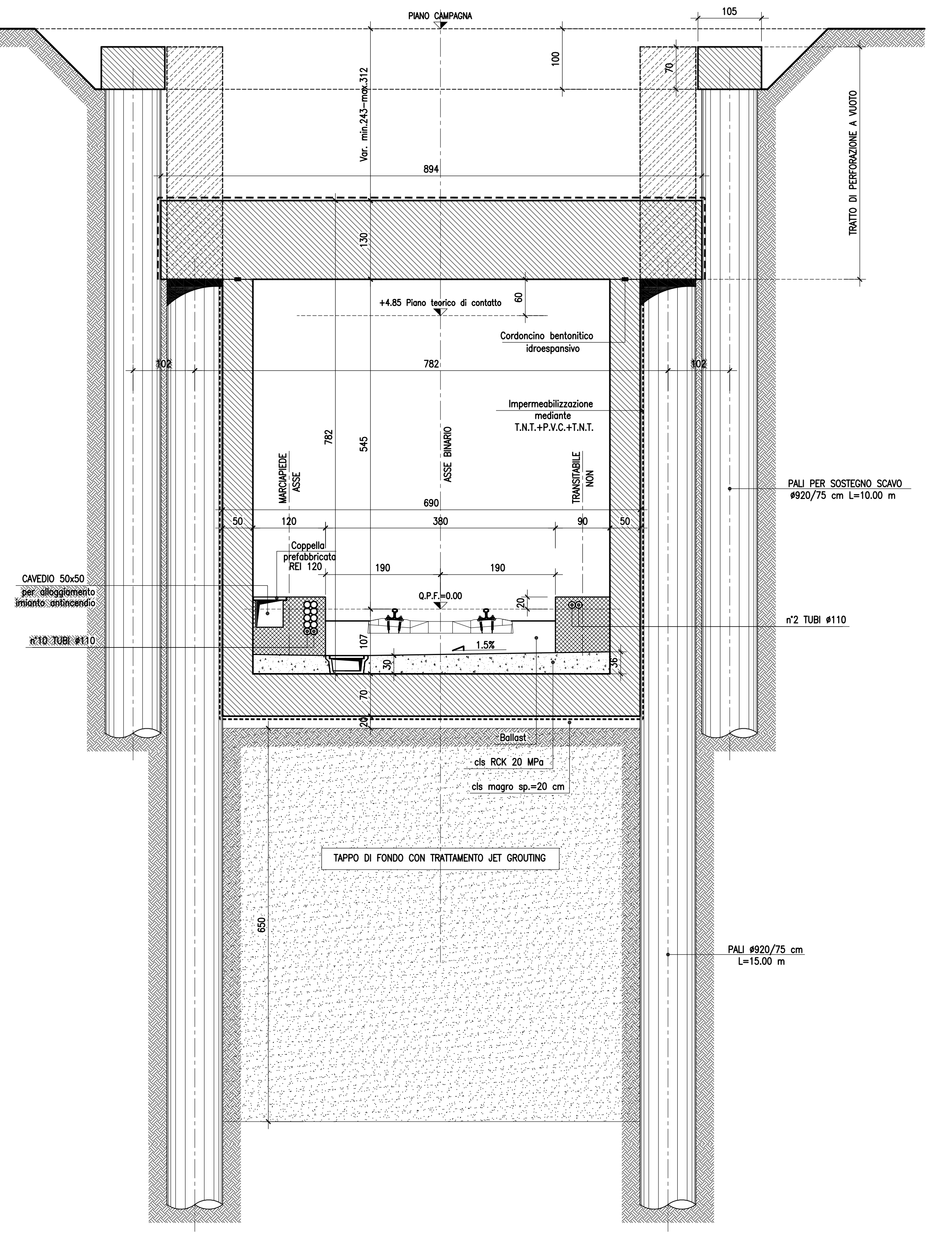
SCALA 1:200

Q.RIF. -20.000

NUMERO SEZIONI	40		41		42		43		44		45	
DISTANZE PARZIALI		25.00		30.24		19.76		25.00		19.24		14.21
DISTANZE PROGRESSIVE	4475.00		4500.00		4530.24		4550.00		4575.00		4594.24	
QUOTE TERRENO	-2.16		-2.58		-3.17		-3.52		-4.11		-4.58	
QUOTE PROGETTO	-7.15		-7.02		-6.58		-6.29		-5.73		-5.35	

SEZIONE TIPO "1"–Scala 1:50

VALIDA DA Progr.4+263.20 a Progr.4+540.32



SEZIONE TIPO "1"–Scala 1:50

PIANTA DISPOSIZIONE TAPPO DI FONDO–Scala 1:50

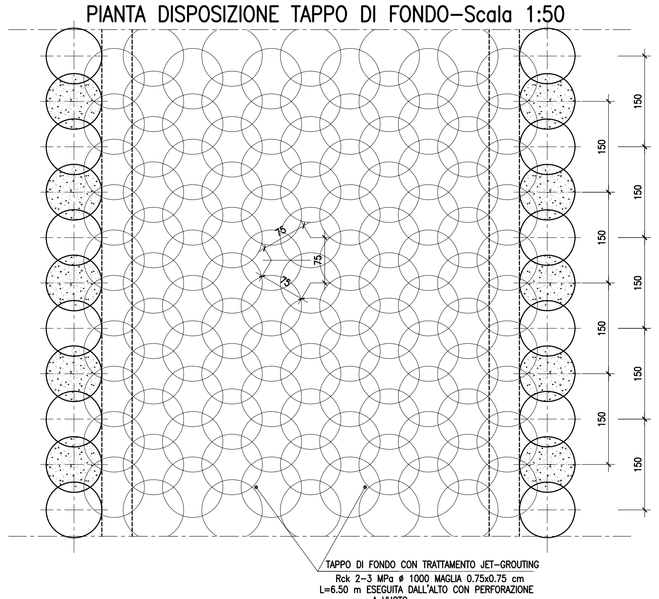


Tabella Incidenza armature–SEZIONE TIPO "1":	
_PALI PER SOSTEGNO SCAVI	85 Kg/mc
_PALI	205 Kg/mc
_SOLETTONE DI FONDO	120 Kg/mc
_SOLETTONE DI COPERTURA	80 Kg/mc
_CORDOLO	100 Kg/mc
_PARETI	115 Kg/mc

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.1 di 3)

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
RS72	01	E	ZZ	BZ	GA0200X	001	C	1:200

PROGETTAZIONE: ATI (Associazione Temporanea d'Imprese)

PROGIN S.r.l. (Capogruppo Mandataria)

sab progetti srl (Mandante)

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

File: RS72-01-E-ZZ-BZ-GA0200-001-C n. Elab.: