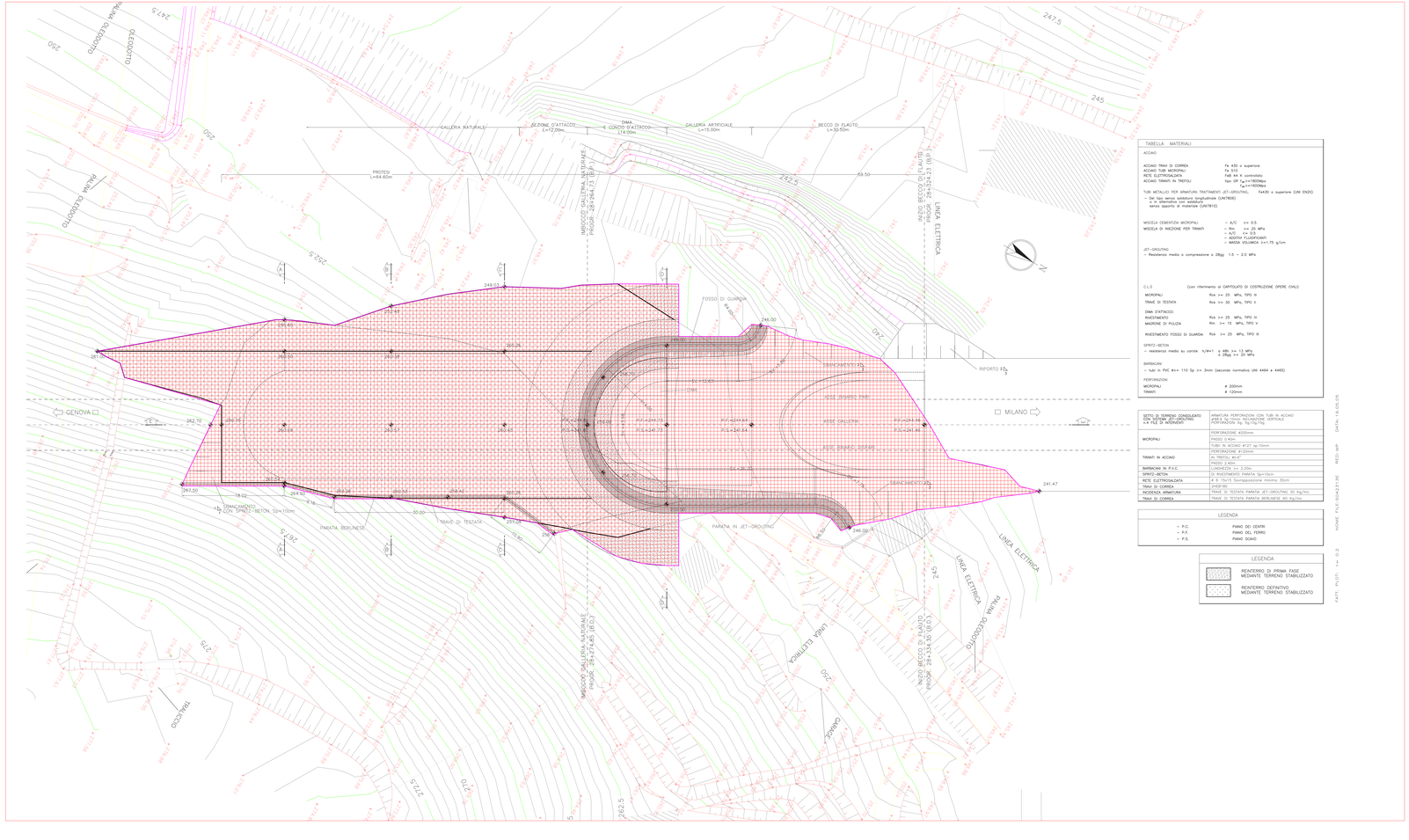

TABELLA MATERIALI	
ACCIAIO	
ACCIAIO TRAVI DI CORREA	Fe 430 o superiore
ACCIAIO TUBI MICROPALI	Fe 510
RETE ELETTROSALDATA	FeB 44 K controllata
ACCIAIO TIRANTI IN TREFOLI	tipo GP f_{pk}>=1860Mpa $f_{p0.1k}$>=1600Mpa
TUBI METALLICI PER ARMATURA TRATTAMENTI JET-GROUTING	FeS35 o superiore (UNI EN20)
– Del tipo senza saldatura longitudinale (UNI7806) – Del tipo saldato longitudinale senza apporto di materiale (UNI7810)	
MISCELA CEMENTIZIA MICROPALI	– A/C <= 0.5
MISCELA DI INIEZIONE PER TIRANTI	– Rck >= 25 MPa – A/C <= 0.5 – ADDITIVI FLUIDIFICANTI – MASSA VOLUMICA >=1.75 g/cm
JET-GROUTING	
– Resistenza media a compressione a 28gg	1.5 ÷ 2.0 MPa
C.L.S (con riferimento al CAPITOLATO DI COSTRUZIONE OPERE CIVILI)	
MICROPALI	Rck >= 25 MPa, TIPO III
TRAVE DI TESTATA	Rck >= 30 MPa, TIPO II
DIMA D'ATTACCO: RIVESTIMENTO	Rck >= 25 MPa, TIPO IV
MAGRONE DI PULIZIA	Rck >= 15 MPa, TIPO V
RIVESTIMENTO FOSSO DI GUARDIA	Rck >= 25 MPa, TIPO III
SPRITZ-BETON	
– resistenza media su carote	f_{ck}/K=1 ≥ 48b >= 13 MPa ≥ 28gg >= 20 MPa
BARBACAN	
– tubi in PVC Ø>= 110 Sp >= 3mm (secondo normativa UNI 4464 e 4465)	
PERFORAZIONI	
MICROPALI	Ø 200mm
TIRANTI	Ø 120mm

SETTO DI TERRENO CONSOLIDATO CON SISTEMA JET-GROUTING: n.4 FILE DI INTERVENTI	ARMATURA PERFORAZIONI CON TUBI IN ACCIAIO Ø139.7 Sp.10mm INCLINAZIONE VERTICALE PERFORAZIONE Sp. Sp.10g/10g
MICROPALI	PERFORAZIONE Ø200mm
	PASSO 0.40m
	TUBO IN ACCIAIO Ø127 sp.10mm
TIRANTI IN ACCIAIO	PERFORAZIONE Ø120mm
	N. TREFOLI #15.7
	PASSO 2.40m
BARBACAN IN P.V.C.	LUNGHEZZA >= 2.20m
SPRITZ-BETON	DI RIVESTIMENTO PARETE Sp=10cm
RETE ELETTROSALDATA	Ø 6 15x15 Sovrapposizione minima 30cm
Travi Di CORREA	UNEB180
INCIDENZA ARMATURA	TRAVE DI TESTATA PARATIA JET-GROUTING 30 Kg/mq
Travi Di CORREA	TRAVE DI TESTATA PARATIA BERLINESE 60 Kg/mc

LEGENDA	
– P.C.	PIANO DEI CENTRI
– P.F.	PIANO DEL FERRO
– P.S.	PIANO SCAVO

LEGENDA	
	REINTERRO DI PRIMA FASE MEDIANTE TERRENO STABILIZZATO
	REINTERRO DEFINITIVO MEDIANTE TERRENO STABILIZZATO

SCHEMA DELLA DIVISIONE DELLE SUPERFICI DA BONIFICARE IN PROFONDITA' TRAMITE PERFORAZIONI DAL CAPITOLATO SPECIALE B.C.M. VIGENTE

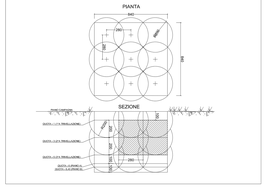

TABELLA SUPERFICI DA BONIFICARE		
	BONIFICA SUPERFICIALE*	MQ 4.704,00
	BONIFICA FINO A mt. 3	MQ 0,00
	BONIFICA FINO A mt. 5	MQ 0,00
	BONIFICA FINO A mt. 7	MQ 4.704,00

* LA BONIFICA SUPERFICIALE E' DA INTENDERSI DA ESEGUIRE SU TUTTE LE AREE

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

Consorzio Cooperative Costruzioni Soc. Coop.

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

Linea III Valico

da PK 12+663.53 a 28+264.00

Planimetria per interventi di bonifica degli ordigni bellici

Tavola 1/3

GENERAL CONTRACTOR	ITALFERR S.p.A.	SCALA:
Consorzio Cociv Consorzio Cooperative Costruzioni Soc. Coop.		1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I G 5 1	0 1	E	C V	P 9	B B 0 3 B 1	0 0 1	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista responsabile	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	GENNARO ANTONIO BUONO	12/08/12	GENNARO ANTONIO BUONO	12/08/12	G. PAGANI	12/08/12	
B00								

Cr. 0346

Nome file: I0G0100D09B0B0001A00.dwg
CUP: F81H92000000008