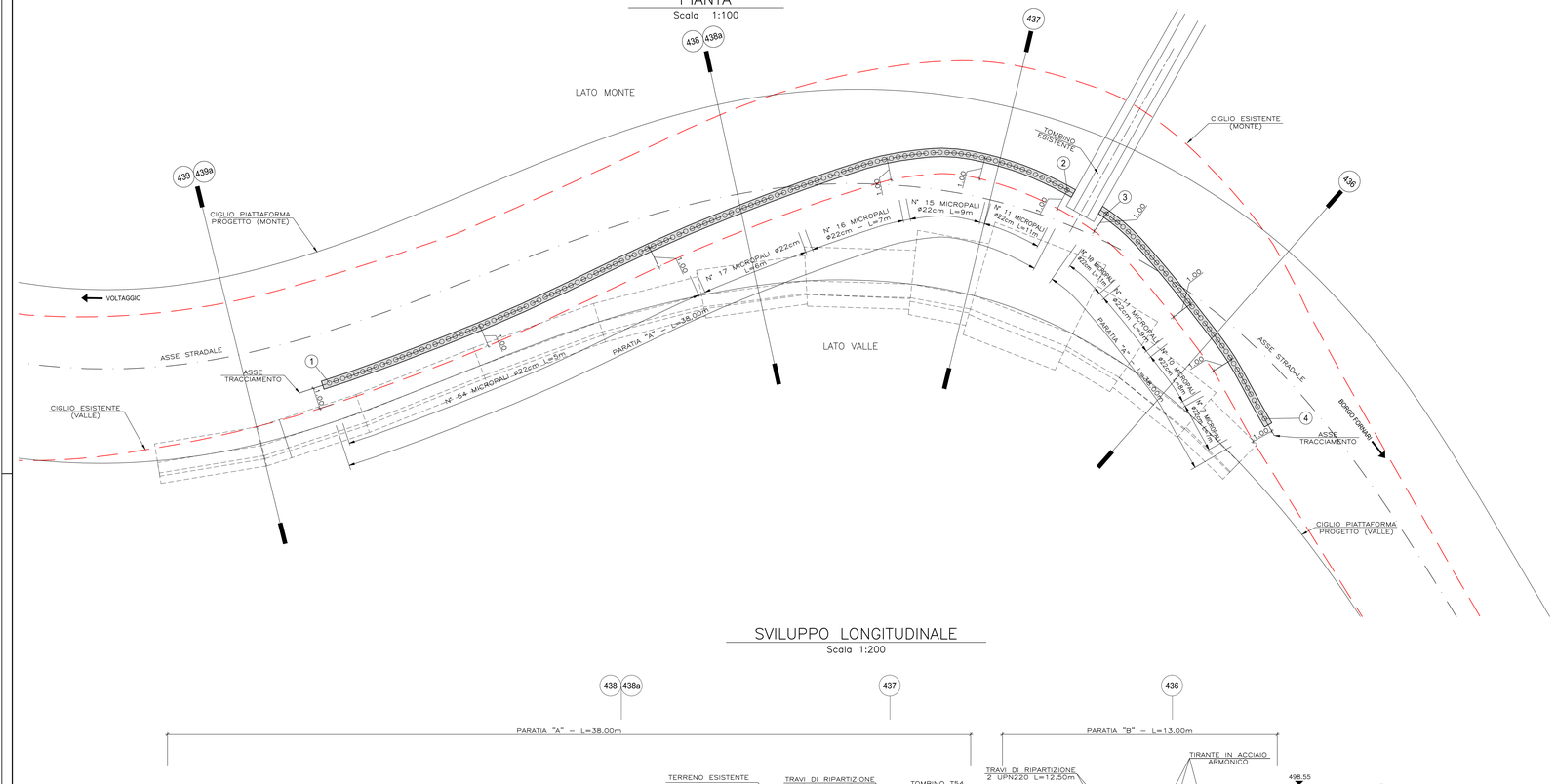
PIANTA
Scala 1:100

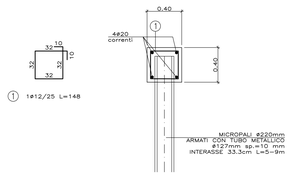


SVILUPPO LONGITUDINALE
Scala 1:200

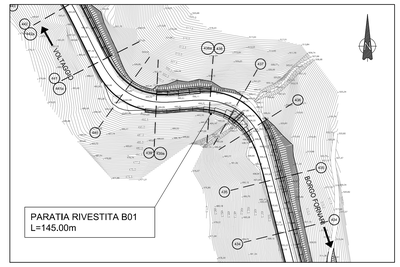
SEZIONE CON UN TIRANTE
Scala 1:50

SEZIONE CON DUE TIRANTI
Scala 1:50

ARMATURA CORDOLO TESTA PARATIA
Scala 1:20



INQUADRAMENTO PLANIMETRICO
Scala 1:1000



DATI DI TRACCIAMENTO (in asse tracciamento paratia)		
	X	Y
A	50968.658	167755.981
B	51004.723	167754.863
C	51006.174	167753.254
D	51010.611	167741.836

TABELLA MATERIALI

ACCIAIO PER ARMATURE LENTE
- B450C

MURI STRADALI ELEVAZIONI
(paramento protetto da rivestimento in pietrame)
- CLASSE DI RESISTENZA : C25/30
- CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC2
- COPRIFERRO : C = 40 mm
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP : S3-S5
- DIAMETRO MAX AGGREGATO : 32 mm
- CLASSE CONTENUTO CLORURI : Cl 0.2

MAGRONE DI PULIZIA E LIVELLAMENTO
- CLASSE DI RESISTENZA : C12/15
- CONTENUTO MIN. CEMENTO : 150 kg/mc

MICROPALI
- MISCELA PER INIEZIONI Rck : ≥ 25 MPa
- CEMENTO : 900 kg/mc
- ACCIAIO TUBI : S355 J2

PROFILATI METALLICI
- ACCIAIO : S355 J2

TIRANTI
- TREFOLI IN ACCIAIO ARMONICO : fptk ≥1860 MPa ; ftp(1)k≥1670 MPa
- MISCELA DI INIEZIONE PER TIRANTI : Rck ≥ 25 MPa ; A/C ≤ 0,5 ; ADDITIVI FLUIDIFICANTI ; massa voumica ≥ 1.75 g/cm³

TABELLA TIRANTI										
Ordine	LL (m)	LB (m)	α (°)	i (m)	To (kN)	N	Tes (kN)	Tcoll (kN)	N°	D (mm)
1°	10	8	15	3.00	340	3	340	410	12	140
2°	6	8	15	2.00-2.33	340	3	340	410	8	140

LEGENDA	
LL	LUNGH. TRATTO LIBERO
LB	LUNGH. BULBO DI ANCORAGGIO
α	INCLINAZ. RISPETTO ORIZZONT.
i	INTERASSE TIRANTI
To	PRETIRO
N	NUMERO TREFOLI
Tes	TIRO DI ESERCIZIO (SISMA)
Tcoll	TIRO DI COLLAUDO
D	DIAMETRO PERFORAZIONE

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio Cociv, Consorzio Collegamenti Integrati Veloci

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

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

Adeguamento S.P.7/S.P.163 tra Borgo Fornari e Innesto S.P.160
Muro di sostegno M20 e tombino T54

Paratia provvisoria

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Consorzio Cociv, Ing. G. Guagnozzi		varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IG51	01	E	CV	BZ	NV1305	039	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista integratore	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	I.G. sat	19/09/12	Ing. F. Colla	21/09/12	E. Pagani	25/09/12	Ing. E. GHISLANDI

n. Elab. — Nome File: I051-01-E-CV-BZ-NV13-05-039-A00 — CUP: F81H92000000008

Scala di plot: 1: