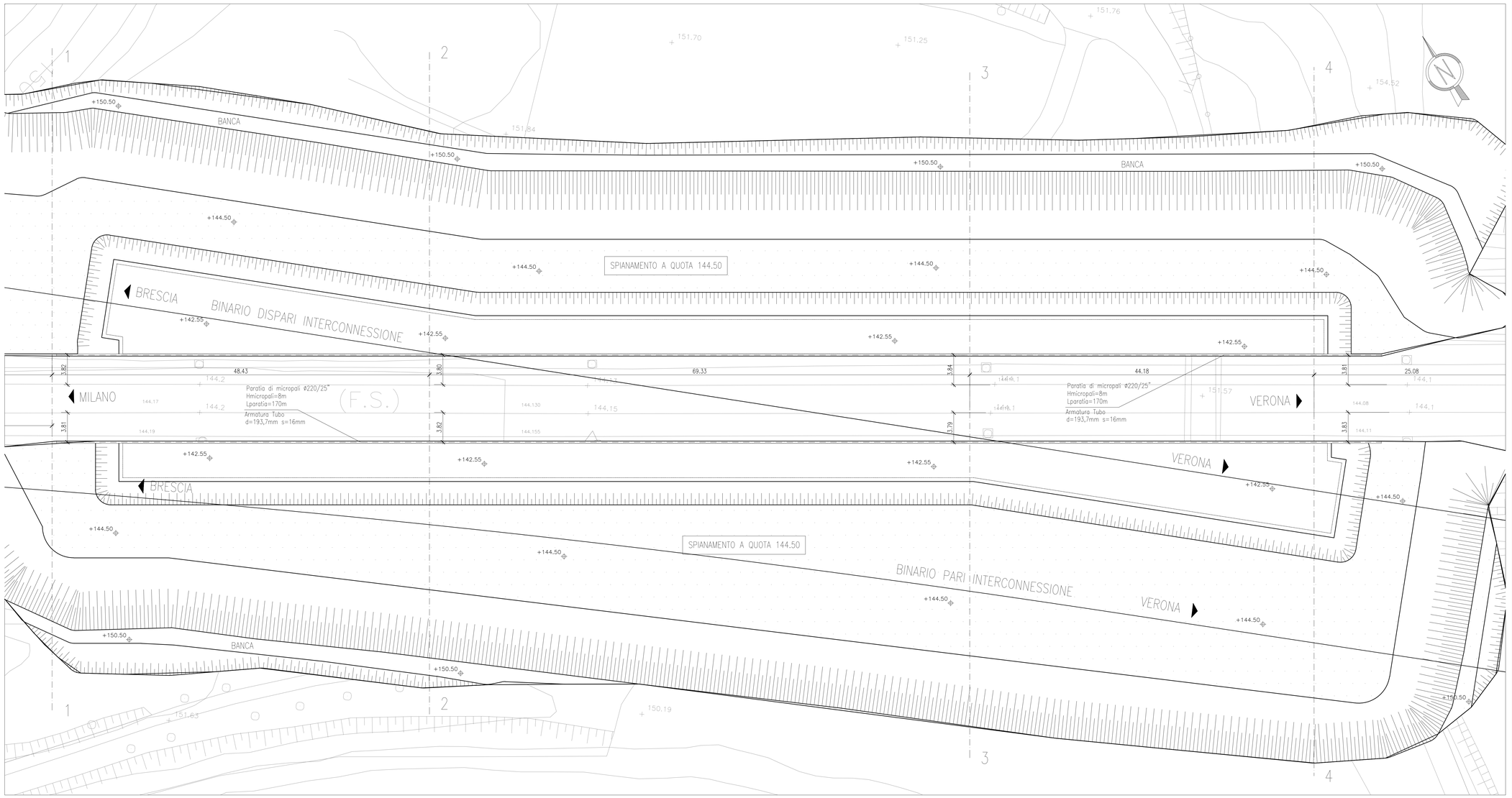
PIANTA
Scala 1:200



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE

NOTE GENERALI

INCIDENZA ARMATURE

– PALI	105 kg/ml
– FONDAZIONE	130 kg/mc
– PIEDRITTI CON BILASTRA (getto di completamento)	15 kg/mc
– SOLETTA (escluse le travi)	150 kg/mc

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDO

– CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO	I
– TIPO DI CEMENTO	CEM I–V
– CLASSE DI RESISTENZA	Rm ≥ 15 MPa

MALTA CEMENTIZIA PER MICROPALI

– CLASSE DI RESISTENZA	Rck ≥ 30 MPa
– CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC2
– RAPPORTO A/C MAX	0,50
– 600 Kg Cemento per mc di impasto	
– 1100 – 1300 Kg Inerti per mc di impasto	

CALCESTRUZZO CORDOLI

– CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO	C4
– TIPO DI CEMENTO	CEM III–V
– CLASSE DI RESISTENZA	Rck ≥ 25 MPa
– CLASSE DI CONSISTENZA (Slump)	S4
– CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC2
– RAPPORTO A/C MAX	0,50
– COPRIFERRO	40mm

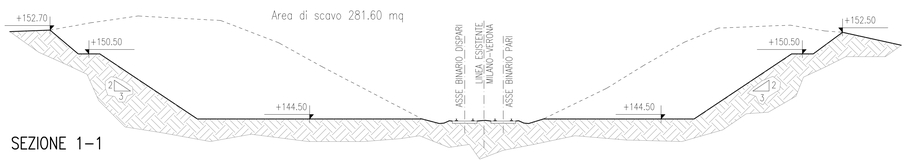
ACCIAIO D'ARMATURA

: Fe B 44 K SALDABILE PER DIAMETRI ø ≤ 26
: Fe B 38 K SALDABILE PER DIAMETRI ø ≥ 26

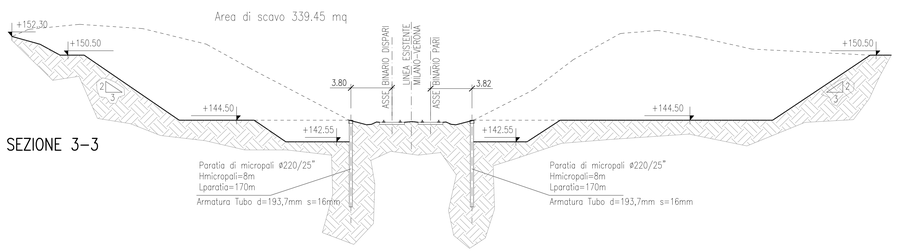
ACCIAIO CARPENTERIA METALLICA

: Fe 430 B

SEZIONI DI SCAVO
Scala 1:200

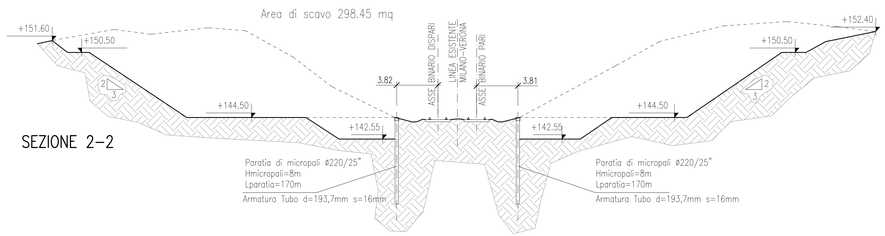


SEZIONE 1–1

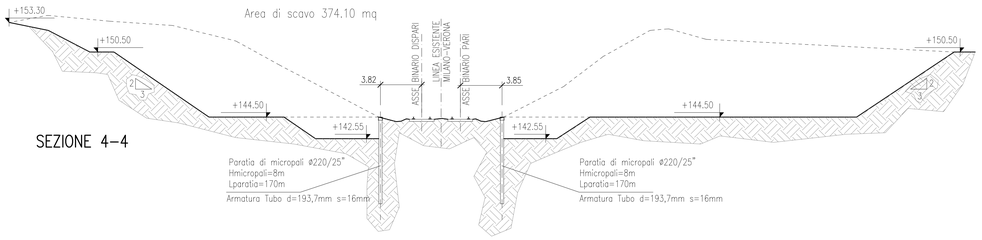


SEZIONE 3–3

Quota Falda
127.50m s.l.m.



SEZIONE 2–2



SEZIONE 4–4

COMMITTENTE:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:
Cepav due

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

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO DEFINITIVO

INTERCONNESSIONE BRESCIA EST
Galleria Artificiale su Linea Storica
Pianta Scavi ed Opere Provvisionali

IL PROGETTISTA
saipem spa
Tommaso Peretta
Ordine di Appartenza: Ingegneri della Provincia di Milano
degli Ingegneri della Provincia di Milano
Tel. 02 520411 Fax 02 52041600
CF. e P.IVA 00825790157

IL PROGETTISTA INTEGRATORE
saipem spa
Tommaso Peretta
Ordine di Appartenza: Ingegneri della Provincia di Milano
degli Ingegneri della Provincia di Milano
Tel. 02 520411 Fax 02 52041600
CF. e P.IVA 00825790157

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR

Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
I N 0 5	0 0	D	E 2	P 9	G A 2 1 0 0	0 0 3	0	1:200

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR — Autorizzato/Data

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS		31/03/14		31/03/14		31/03/14
1								
2								
3								

Consorzio Cepav due
Project Director
Ing. F. Lombardi
Data:

Saipem S.p.a. COMM. 032121 — Data: 31/03/14 — Doc. N. 31209_05.dwg

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1:1