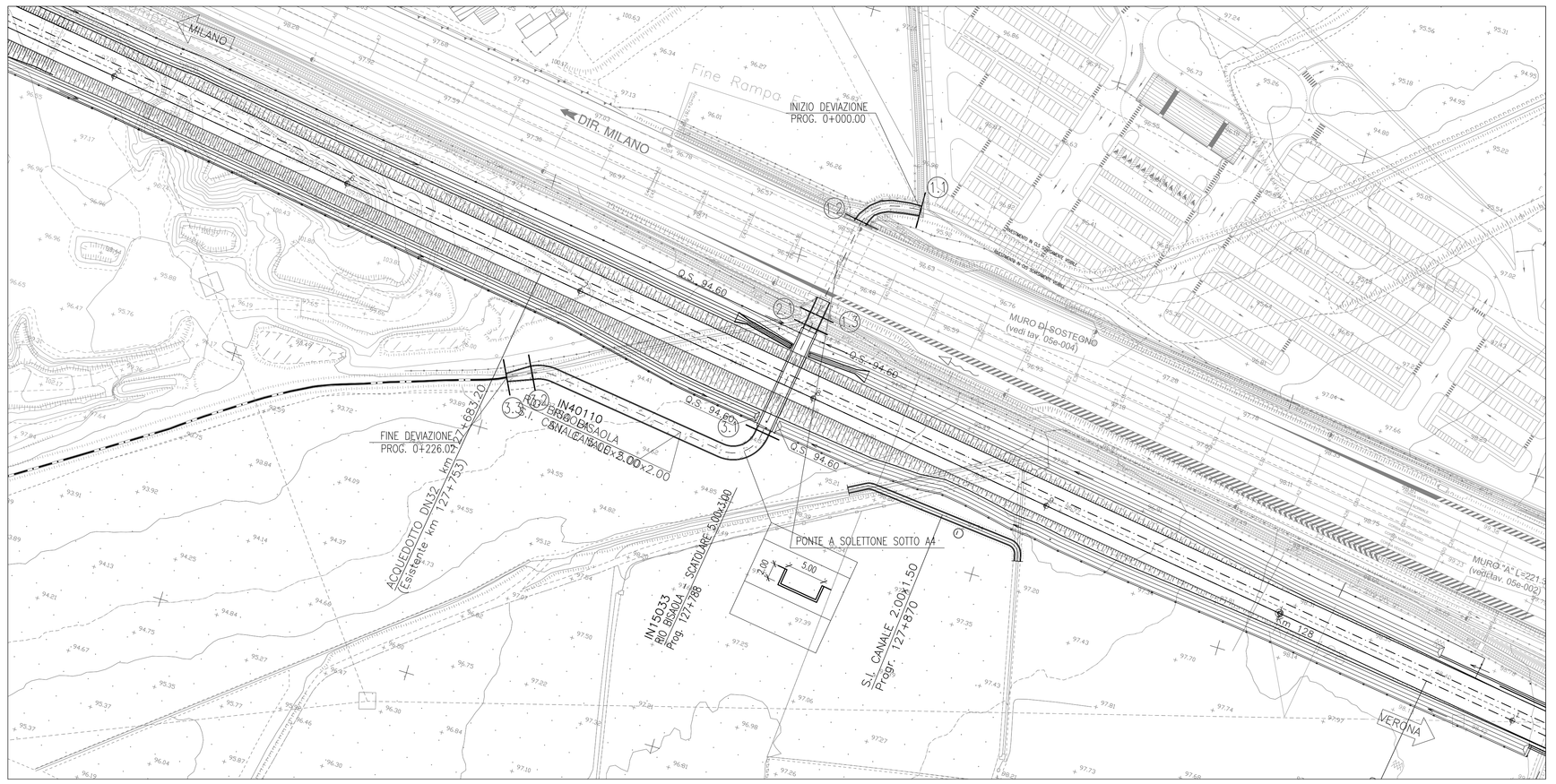
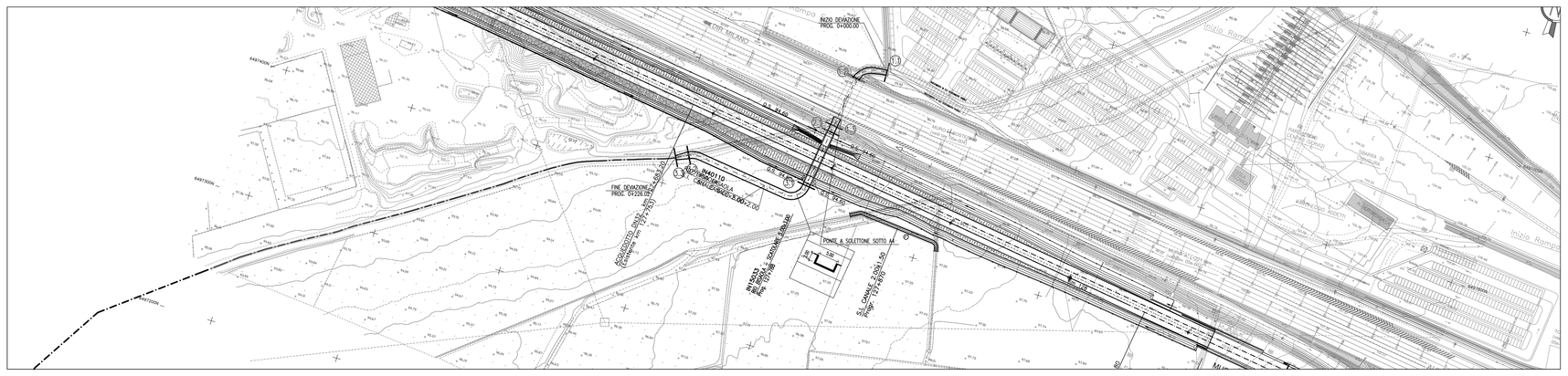
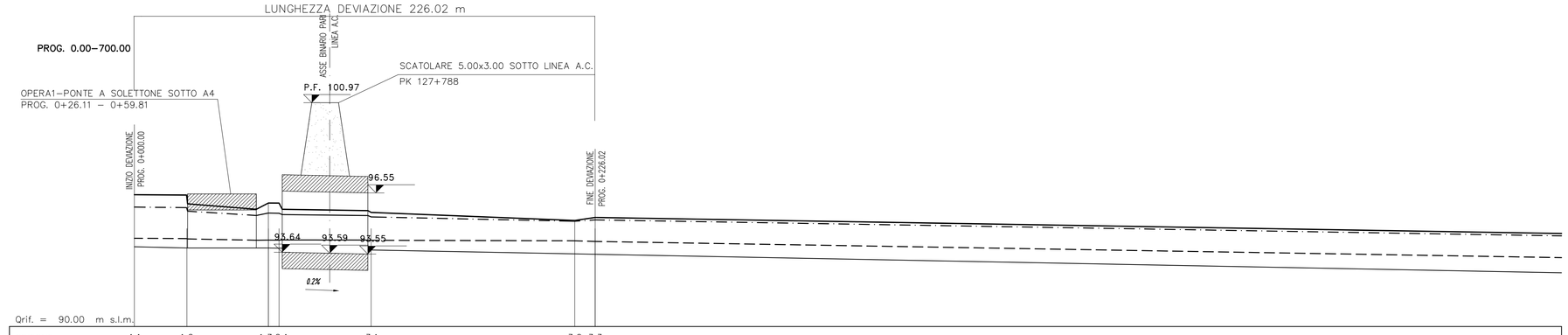
RIO BISAOLA (PK 127+788.000) – PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO SCALA 1:1000



RIO BISAOLA (PK 127+788.000) – PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO SCALA 1:2000

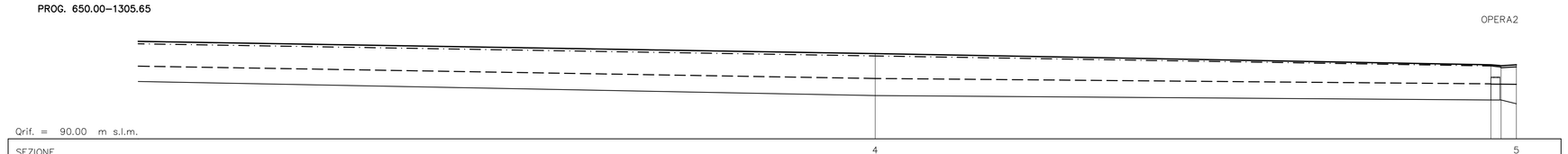


RIO BISAOLA (PK 127+788.000) – PROFILO LONGITUDINALE SCALA 1:1000/1:100



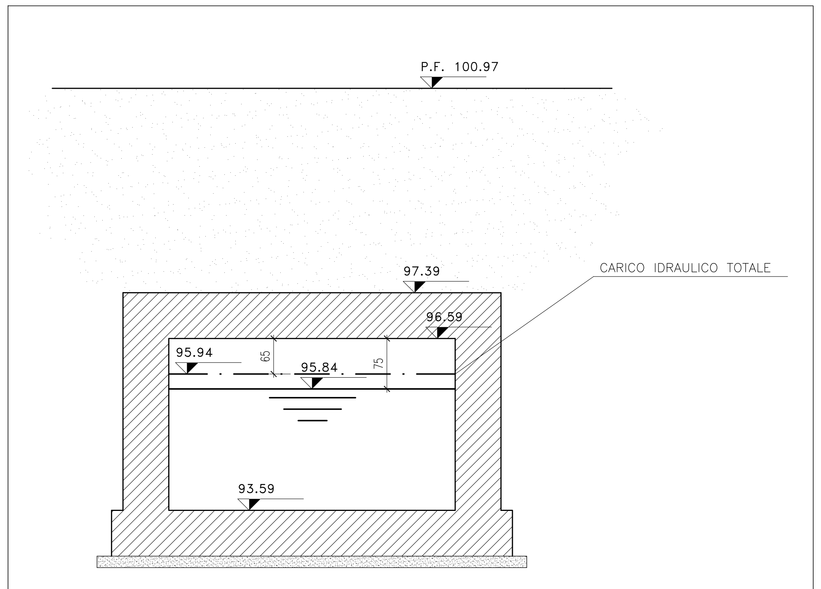
SEZIONE	1.1	1.2	1.3	2.1	3.1	3.2	3.3
DISTANZE PARZIALI	25.61	40.10	5.25	45.18	99.87	10.00	774.60
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	25.61	65.71	70.96	116.14	216.02	226.02
QUOTE TERRENO	93.91	93.90	93.85	93.84	93.75	93.56	93.54
QUOTE PELO LIBERO	94.32	94.33	94.24	94.23	94.23	94.20	94.17
QUOTE PELO LIBERO Q(TR= 100 ANNI)	95.85	95.83	95.58	95.56	95.37	95.16	95.23
QUOTE PELO LIBERO Q (TR= 500 ANNI)	96.46	96.44	96.20 96.06	96.05	95.59	95.25	95.24

PROG. 650.00-1305.65



SEZIONE	4	5		
DISTANZE PARZIALI	774.60	292.89	1.86	7.25
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00 1000.02		1283.57 1285.43	1298.39 1305.65
QUOTE TERRENO	92.26 92.87		91.85 91.85	91.67 91.67
QUOTE PELO LIBERO	92.87		92.42	92.60
QUOTE PELO LIBERO Q(TR= 100 ANNI)	93.95		93.47 93.39	93.43 93.43
QUOTE PELO LIBERO Q (TR= 500 ANNI)	94.06		93.53 93.48	93.53 93.53

SEZIONE SCATOLARE 5.00x3.00 SOTTO LINEA A.C..
IN ASSE BINARIO PARI Scala 1:50



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
-RELAZIONE IDROLOGICA	-IN05 00 DE2 RG ID 00 01 001
-RELAZIONE IDRAULICA OPERE D'ARTE MAGGIORI	-IN05 00 DE2 RI ID 00 01 003
-RELAZIONE IDRAULICA OPERE D'ARETE MAGGIORI DA PK 100+000 A PK 140+778	-IN05 00 DE2 RI ID 00 02 015
-RIO BISAOLA PK 127+788 SISTEMAZIONE IDRAULICA-STATO ATTUALE-PLANIMETRIA E PROFILO	-IN05 00 DE2 LZ ID 00 02 050
-RIO BISAOLA PK 127+788 SISTEMAZIONE IDRAULICA-STATO ATTUALE-SEZIONI	-IN05 00 DE2 W9 ID 00 02 019
-RIO BISAOLA PK 127+788 SISTEMAZIONE IDRAULICA-STATO DI PROGETTO-SEZIONI	-IN05 00 DE2 W9 ID 00 02 040
-PLANIMETRIA SISTEMAZIONI IDRAULICHE DI LINEA TAV.126 DA KM 127+424.970 A KM 128+224.970	-IN05 00 DE2 P7 ID 00 02 126
-RIO BISAOLA PK 127+788- RELAZIONE DI CALCOLO OPERE DI SISTEMAZIONE	-IN05 00 DE2 CL ID 00 02 018

NOTE GENERALI

- Comune: Castelnuovo del Garda
- Consorzio di bonifica: Veronese
- Portata transitante: Q= 1.50 mc/s
- Portata per Tr=100 Q= 18.00 mc/s
- Portata per Tr=500 Q= 24.00 mc/s
- Le sezioni trasversali Scala 1:200 sono rilevate alla data Marzo 2004..
- I livelli riportati nelle sezioni si riferiscono alla Q(Tr=500); per i livelli corrispondenti alle altre portate, si veda la relazione idraulica.

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

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

RIO BISAOLA PK 127+788.000 SISTEMAZIONE IDRAULICA
STATO DI PROGETTO
PLANIMETRIA E PROFILO

salpem spa
Tortona(AL) Tarento
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Alessandria
Dottore in Ingegneria Civile sez.A settore civile e ambientale
Tel. 0131.811811 Fax 0131.811800

ALTA SORVEGLIANZA	Verificato	Data	Approvato	Data
ITALFERR				

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	LZ	ID0002	106	1	VARIE

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR — Autorizzato/Data

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS	M.T.	31/03/14	DI NARDO	31/03/14	LAZZARI	31/03/14
1	01/07/14	REVISIONE PER CDS	COCCATO	01/07/14	DI NARDO	01/07/14	LAZZARI	01/07/14
2								
3								

Consorzio: Cepav due — Project Director (Ing. F. Lombardi) — Data:

Salpem S.p.a. COMM. 032121 — Data: 01/03/14 — Doc.N. IN0500DE2LZID00021061

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1:1