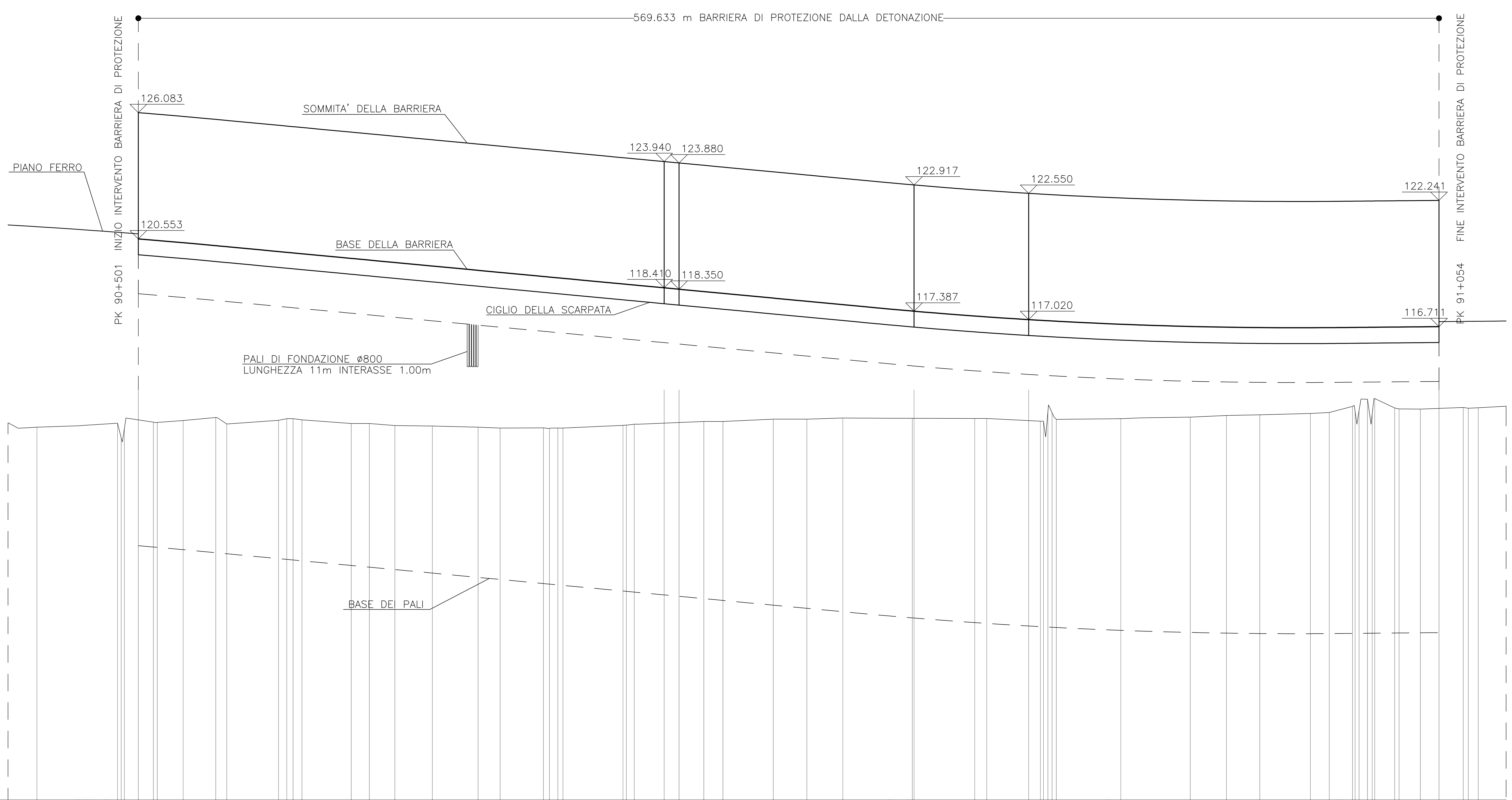
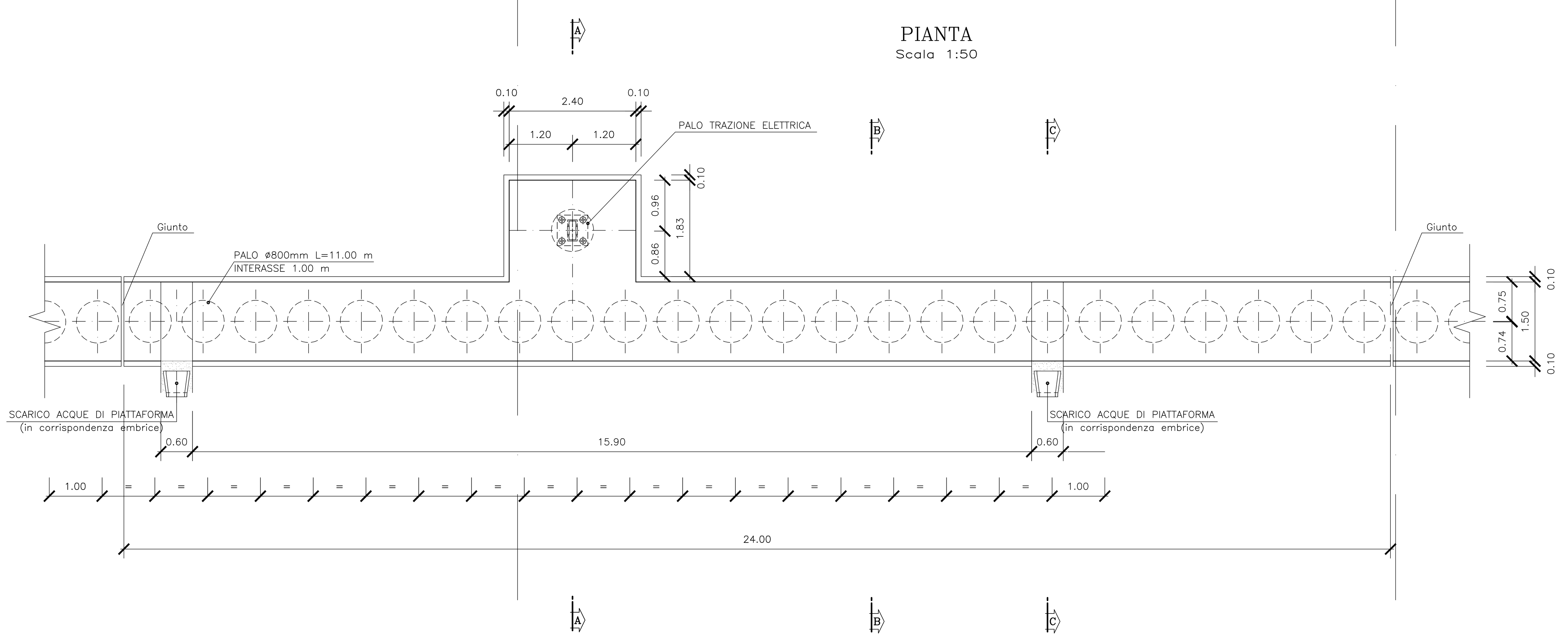
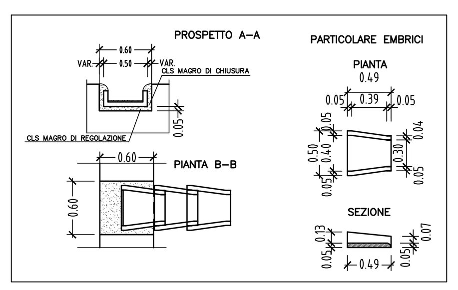
PROFILO LONGITUDINALE
Scala H 1:1000 / V 1:100



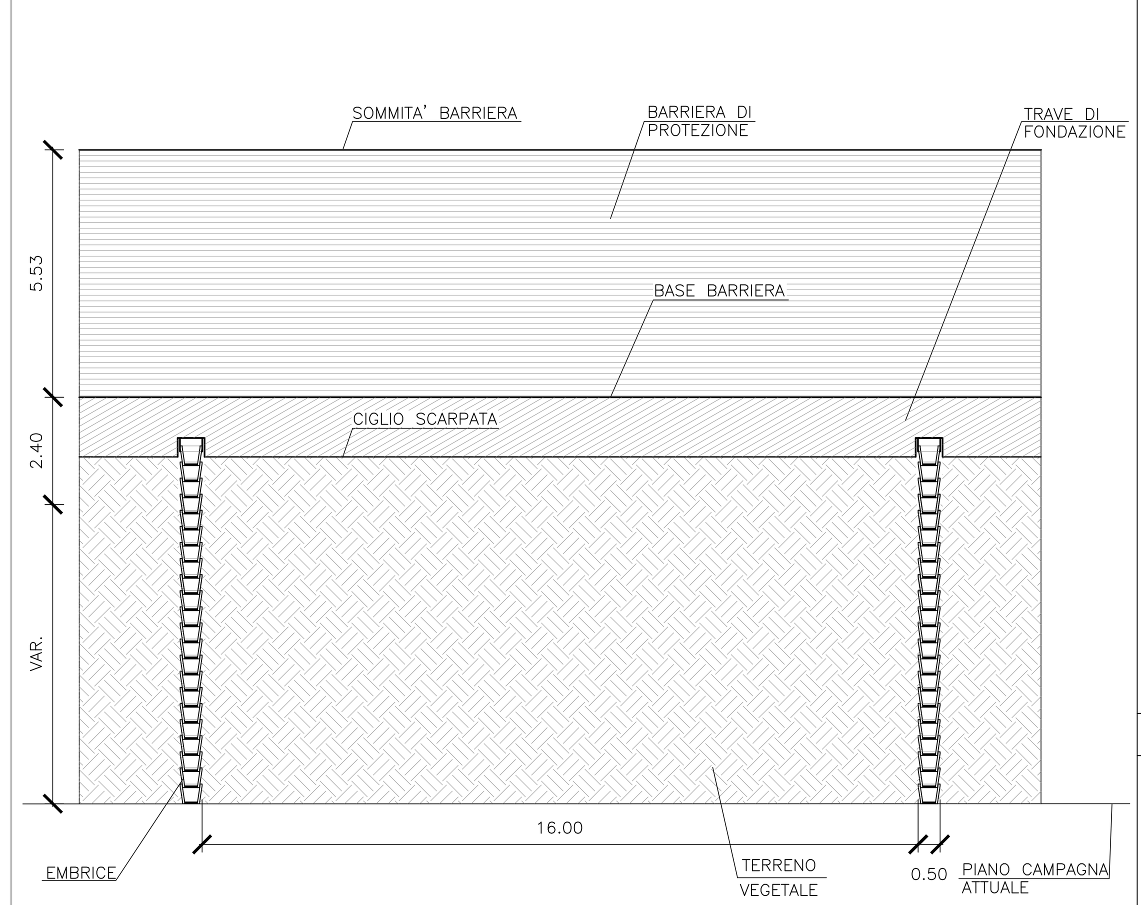
Quote – Terreno	112.310, 112.369, 112.398, 112.446, 112.480, 112.440, 112.250, 112.630, 112.530, 112.510, 112.600, 112.730, 112.689, 112.450, 112.610, 112.680, 112.680, 112.630, 112.470, 112.470, 112.380, 112.360, 112.310, 112.270, 112.280, 112.250, 112.270, 112.270, 112.390, 112.400, 112.440, 112.486, 112.514, 112.560, 112.560, 112.660, 112.660, 112.710, 112.700, 112.700, 112.700, 112.699, 112.690, 112.690, 112.596, 112.570, 112.570, 112.590, 112.640, 112.650, 112.674, 112.680, 112.750, 112.820, 112.850, 112.910, 112.950, 113.056, 113.220, 113.040, 113.060, 113.530, 113.590, 113.560, 113.150, 113.110, 113.100, 113.130, 113.170, 113.140, 113.160
Quote – Base della barriera	120.553, 118.410, 118.350, 117.387, 117.020, 116.711
Ettometriche	5, 6, 7, 8, 9, 0 (91), 1
PK AV binario pari	90+456.587, 90+474.970, 90+478.847, 90+486.447, 90+491.891, 90+493.5[illegible], 90+494.879, 90+507.617, 90+509.297, 90+520.633, 90+534.906, 90+536.153, 90+539.737, 90+562.406, 90+566.017, 90+568.790, 90+572.682, 90+594.239, 90+602.176, 90+613.362, 90+629.787, 90+649.788, 90+659.445, 90+678.403, 90+681.028, 90+684.738, 90+686.985, 90+713.724, 90+714.728, 90+718.194, 90+734.877, 90+748.633, 90+757.036, 90+779.073, 90+793.790, 90+809.513, 90+829.999, 90+837.787, 90+839.952, 90+867.300, 90+872.577, 90+896.067, 90+897.428, 90+899.354, 90+900.336, 90+903.058, 90+925.945, 90+931.271, 90+961.711, 90+977.564, 90+992.150, 91+014.319, 91+022.590, 91+026.566, 91+032.766, 91+035.645, 91+039.307, 91+042.495, 91+051.210, 91+054.000, 91+062.458, 91+081.253, 91+083.469, 91+087.828
Parziali	18.383, 3.877, 7.600, 5.444, 12.738, 11.336, 14.273, 3.584, 22.669, 3.611, 2.773, 3.892, 21.557, 7.937, 11.186, 16.425, 20.001, 9.657, 18.958, 2.625, 3.710, 2.247, 26.289, 3.466, 16.683, 13.756, 8.403, 22.037, 14.717, 15.723, 20.486, 7.788, 2.165, 27.348, 5.277, 23.490, 22.887, 5.326, 30.440, 15.853, 14.586, 22.169, 8.271, 3.976, 6.200, 3.662, 2.079, 8.715, 9.284, 18.795, 2.216, 4.359, 12.172
Progressive lungo lo sviluppo della barriera	0+000.000, 0+230.304, 0+236.802, 0+339.716, 0+389.913, 0+569.633

PIANTA
Scala 1:50

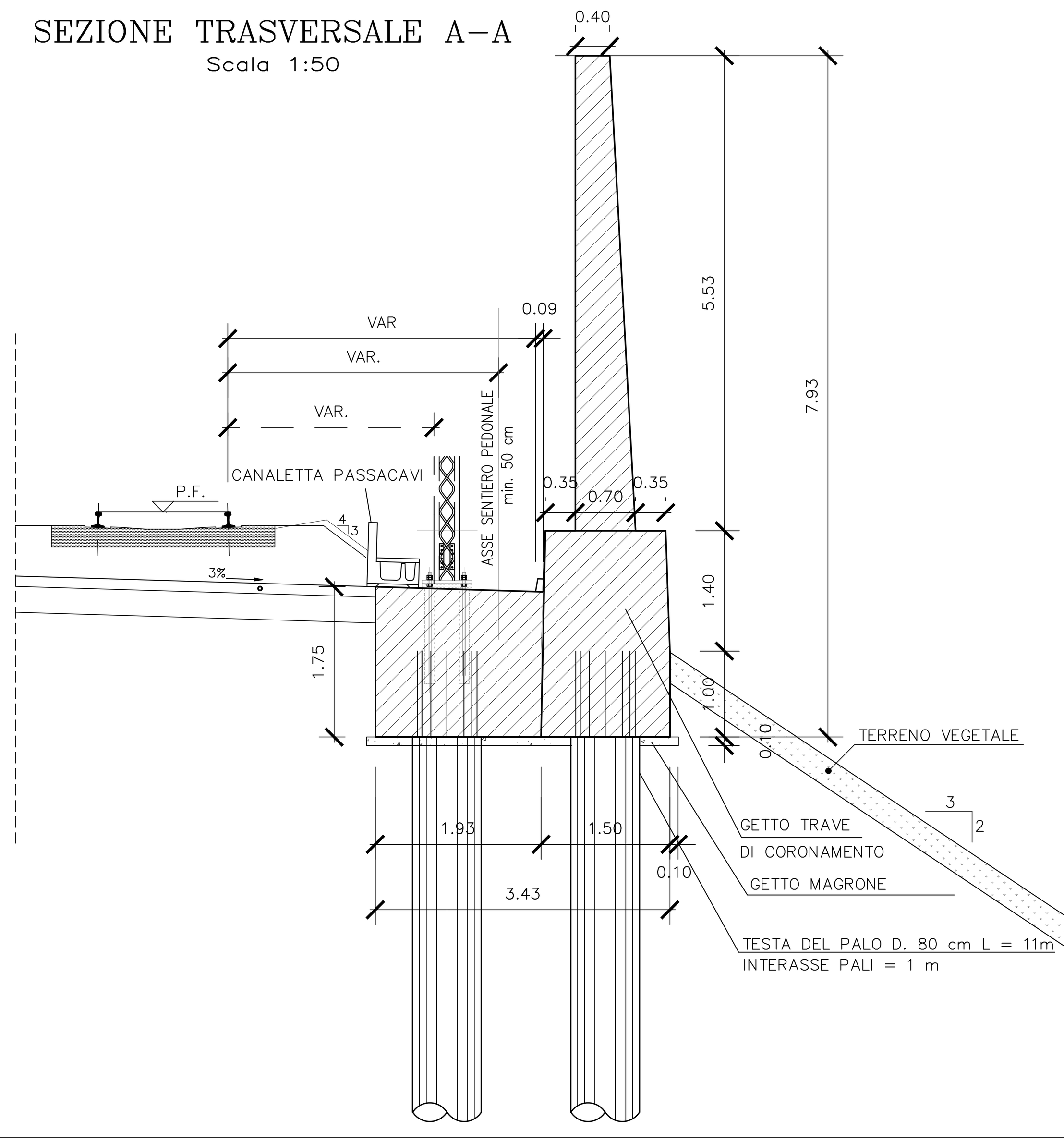




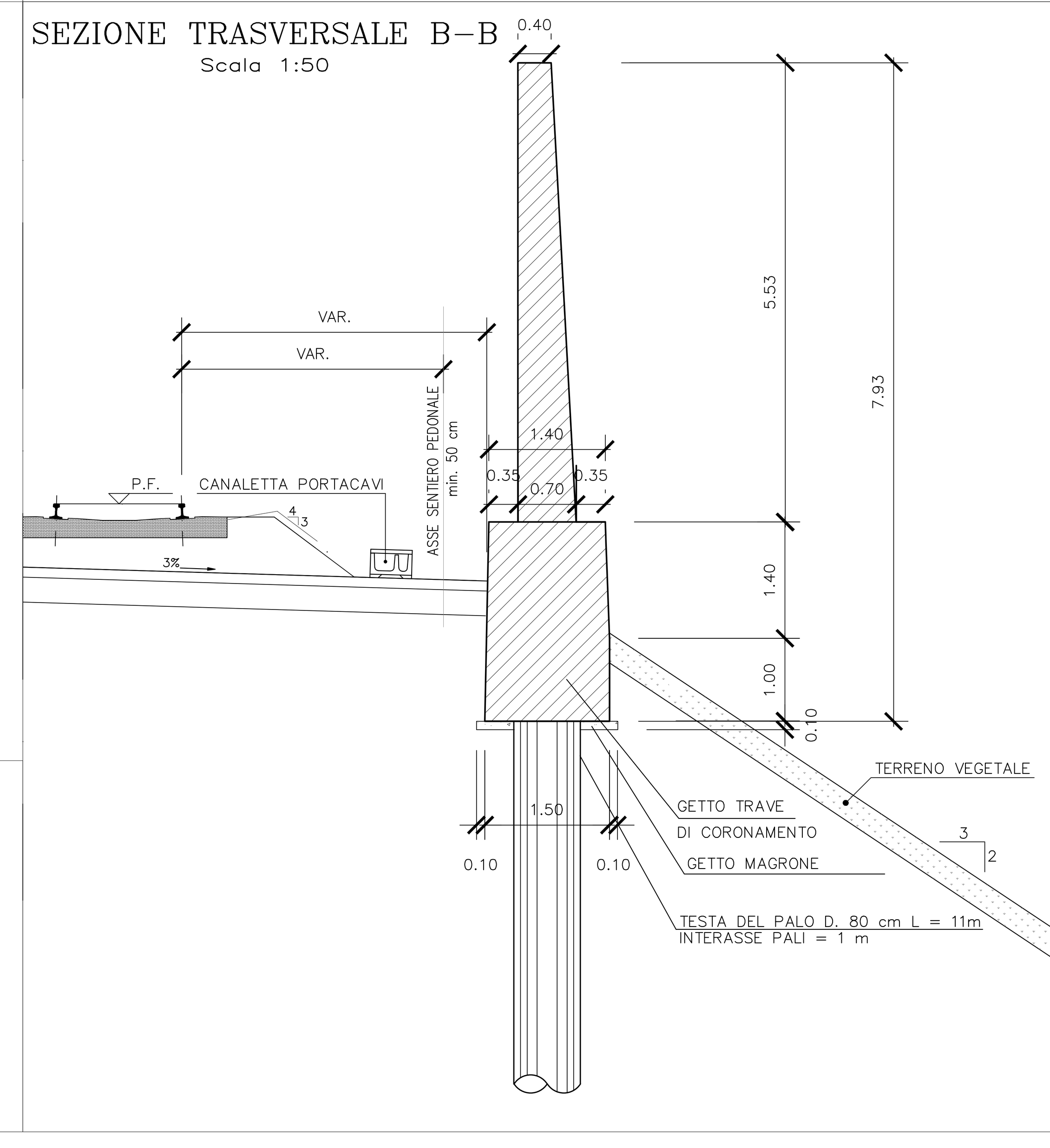
STRALCIO PROSPETTO TIPICO
Scala 1:100



SEZIONE TRASVERSALE A–A
Scala 1:50



SEZIONE TRASVERSALE B–B
Scala 1:50



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
PLANIMETRIA D'INQUADRAMENTO PLANIMETRIA GENERALE	IN0500DE2PZSC0000001
RELAZIONE GENERALE E DI CALCOLO	IN0500DE2CLSC0000001

NOTE GENERALI

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO

MAGRONE	Rcm(medio) >15MPa
BARRIERA	Classe esposizione: XD1 TIPO CEM III–V Rck >=37 MPa classe minima di consistenza S3–S5 rapporto A/C <=0.50
FONDAZIONE	Classe esposizione: XD1 TIPO CEM III–V Rck >=37 MPa classe minima di consistenza S4–S5 rapporto A/C <=0.50

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

BARRIERA DI PROTEZIONE DALLA DETONAZIONE DA PK 90+501 A PK 91+054
PROFILO LONGITUDINALE
PROSPETTI, SEZIONI TIPICHE E CARPENTERIA

IL PROGETTISTA – saipem spa – Tommaso Taranta
IL PROGETTISTA INTEGRATORE – saipem spa – Tommaso Taranta

ALTA SORVEGLIANZA ITALFERR

Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	AZ	SC0000	001	0	VARIE

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR

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

Autorizzato/Data: Consorzio Cepav due – Project Director (Ing. F. Lombardi) – Data:

Saipem S.p.a. COMM. 032121 — Data: 31/03/14 — Doc.N. 21111_01.dwg

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea — CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1:1