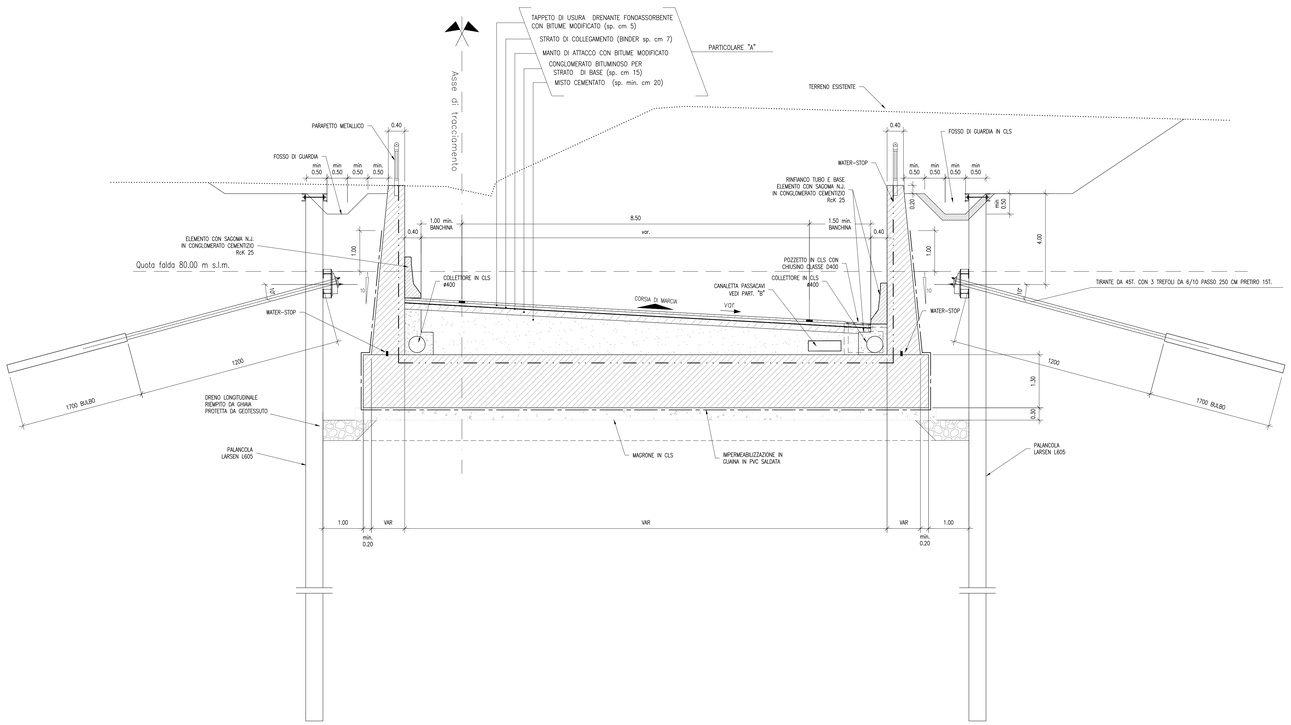
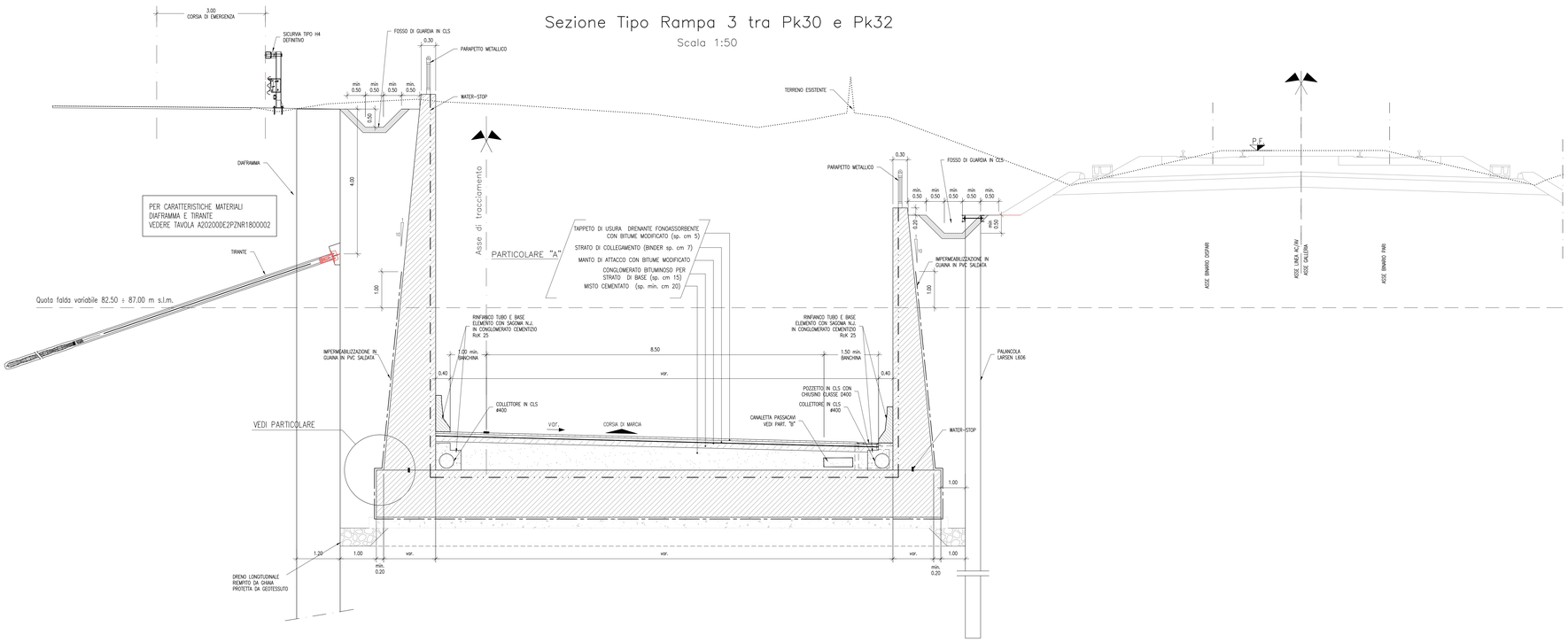
Sezione Tipo Rampa 3 tra Pk20 e Pk22

Scala 1:50



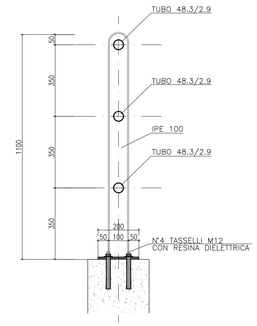
Sezione Tipo Rampa 3 tra Pk30 e Pk32

Scala 1:50

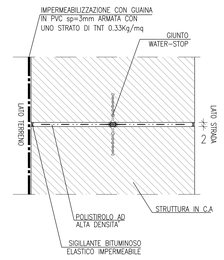


PARTICOLARE PARAPETTO

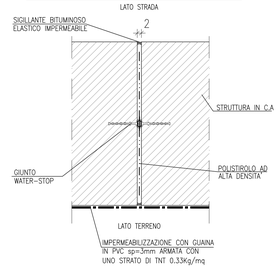
SCALA 1:10



PART. GIUNTO WATER-STOP

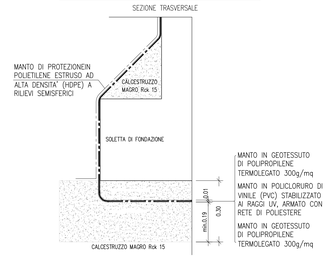


PART. GIUNTO WATER-STOP



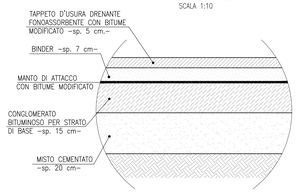
PART. IMPERMEABILIZZAZIONE SOLETTA DI FONDAZIONE

SEZIONE TRASVERSALE



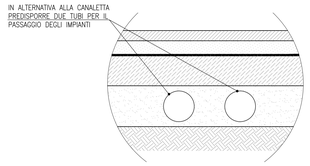
PARTICOLARE "A"

SCALA 1:10



PARTICOLARE "B"

SCALA 1:10



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
SVIN PESCHIERA–RELAZIONE DI CALCOLO	A202D00DE2LNR1800001
SVIN PESCHIERA–COROGRAFIA	A202D00DE2ZNR1800001
SVIN PESCHIERA–Planimetria generale	A202D00DE2NTR1800001
SVIN PESCHIERA–PROFILO TECNICO tracciamento – planimetria	A202D00DE2NTR1800002
SVIN PESCHIERA–PROFILI TECNICI LONGITUDINALI RAMPA 1 E RAMPA 2	A202D00DE2NTR1800001
SVIN PESCHIERA–PROFILO TECNICO LONGITUDINALE RAMPA 3	A202D00DE2NTR1800002
SVIN PESCHIERA–Sezione tipo 1/3	A202D00DE2NZR1800001
SVIN PESCHIERA–Sezione tipo 2/3	A202D00DE2NZR1800003
SVIN PESCHIERA–RAMPE 1÷2÷3 SEZIONI TRASVERSALI 1/2	A202D00DE2WNR1800001
SVIN PESCHIERA–RAMPE 1÷2÷3 SEZIONI TRASVERSALI 2/2	A202D00DE2WNR1800002
SVIN PESCHIERA–RAMPA 1 SEZIONI TRASVERSALI 1/2	A202D00DE2WNR1800003
SVIN PESCHIERA–RAMPA 1 SEZIONI TRASVERSALI 2/2	A202D00DE2WNR1800004
SVIN PESCHIERA–RAMPA 2 SEZIONI TRASVERSALI	A202D00DE2WNR1800005
SVIN PESCHIERA–RAMPA 3 SEZIONI TRASVERSALI 1/4	A202D00DE2WNR1800006
SVIN PESCHIERA–RAMPA 3 SEZIONI TRASVERSALI 2/4	A202D00DE2WNR1800007
SVIN PESCHIERA–RAMPA 3 SEZIONI TRASVERSALI 3/4	A202D00DE2WNR1800008
SVIN PESCHIERA–RAMPA 3 SEZIONI TRASVERSALI 4/4	A202D00DE2WNR1800009
SVIN PESCHIERA–Relazione GENERALE Illustrativa	A202D00DE2RNR1800001
SVIN PESCHIERA–RELAZIONE IDROLOGICA E IDRAULICA	A202D00DE2RNR1800002
SVIN PESCHIERA–PARTICOLARI GRECI	A202D00DE2RNR1800001
SVIN PESCHIERA–SOTTOPASSO RAMPA 1 TRA PK 21 E 23–CARPENTERIA 1/2	A202D00DE2B75LC500002
SVIN PESCHIERA–SOTTOPASSO RAMPA 1 TRA PK 21 E 23–CARPENTERIA 2/2	A202D00DE2B66LC500001
SVIN PESCHIERA–SOTTOPASSO RAMPA 1 TRA PK 21 E 23–SEZIONI TIPO E PARTICOLARI	A202D00DE2B75LC500004
SVIN PESCHIERA–SOTTOPASSO RAMPA 2 TRA PK 20 E 21–CARPENTERIA	A202D00DE2B75LC600003
SVIN PESCHIERA–SOTTOPASSO RAMPA 2 TRA PK 20 E 21–SEZIONI TIPO E PARTICOLARI	A202D00DE2B75LC600005
SVIN PESCHIERA–SOTTOPASSO RAMPA 3 TRA PK 21 E 25–CARPENTERIA 1/2	A202D00DE2B95LC700001
SVIN PESCHIERA–SOTTOPASSO RAMPA 3 TRA PK 21 E 25–CARPENTERIA 2/2	A202D00DE2B95LC700002
SVIN PESCHIERA–SOTTOPASSO RAMPA 3 TRA PK 21 E 25–SEZIONI TIPO E PARTICOLARI	A202D00DE2B75LC700006
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 1÷2÷3 PLANIMETRIA	A202D00DE2NNR1800001
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 1÷2÷3 PROFILO LONGITUDINALE DESTRO	A202D00DE2NNR1800001
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 1÷2÷3 PROFILO LONGITUDINALE SINISTRO	A202D00DE2NNR1800002
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 1 E 2 PLANIMETRIA	A202D00DE2NNR1800002
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 1 PROFILO LONGITUDINALE DESTRO	A202D00DE2NNR1800003
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 1 PROFILO LONGITUDINALE SINISTRO	A202D00DE2NNR1800004
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 2 PROFILO LONGITUDINALE DESTRO	A202D00DE2NNR1800005
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 2 PROFILO LONGITUDINALE SINISTRO	A202D00DE2NNR1800006
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 3 PLANIMETRIA 1/2	A202D00DE2NNR1800003
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 3 PLANIMETRIA 2/2	A202D00DE2NNR1800004
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 3 PROFILO LONGITUDINALE DESTRO 1/3	A202D00DE2NNR1800007
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 3 PROFILO LONGITUDINALE DESTRO 2/3	A202D00DE2NNR1800008
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 3 PROFILO LONGITUDINALE DESTRO 3/3	A202D00DE2NNR1800009
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 3 PROFILO LONGITUDINALE SINISTRO 1/3	A202D00DE2NNR1800010
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 3 PROFILO LONGITUDINALE SINISTRO 2/3	A202D00DE2NNR1800011
SVIN PESCHIERA–MURI DI SOSTEGNO RAMPA 3 PROFILO LONGITUDINALE SINISTRO 3/3	A202D00DE2NNR1800012
SVIN PESCHIERA–PLANIMETRIA DI SISTEMAZIONE IDRAULICA	A202D00DE2RNR1800001
SVIN PESCHIERA–PARTICOLARI TIPICI POZZETTI	A202D00DE2RNR1800004
SVIN PESCHIERA–SCHEMA FASI COSTRUTTIVE E OPERE PROVVISORIALI (PALANCOLE)	A202D00DE2NNR1800001
SVIN PESCHIERA–OPERE PROVVISORIALI (dettrame)	A202D00DE2NNR1800002

– IL CODICE COMMESSA "A202" E' STATO SOSTITUITO CON "IN05"

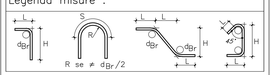
NOTE GENERALI

– TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
– LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m S.L.M.
– LE MISURE DEGLI ANGOLI SONO ESPRESSE IN GRADI CENTESIMALI

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI – INCIDENZE

MURI AD U RAMPE VIABILITA' EXTRALINEA

Legenda misure :



Diametro piegature d_{Br}:		
ø Barra	<20	d_{Br} = 4ø
ø Barra	ø20 – ø26	d_{Br} = 7ø

Materiali:

CALCESTRUZZO MAGRONE Rcm >=15 MPa
CALCESTRUZZO tipo G1 Rck >=37 MPa
classe di consistenza S3
rapporto A/C <=0.5
classe esposizione ambientale XD1
il calcestruzzo bagnato non è esposto ad attacco significativo dovuto a cicli di gelo/disgelo
cemento III – V / min 320 kg/mc
ACCIAIO per C.A. FeB 44K controllato in stabilimento saldabile
fy/fyk < 1.35
(ft/fy)medio > 1.13

Elemento	Copriferro (cm)	ϕ_{max}inerti (mm)
FONDAZIONE ELEVAZIONE	4 (–0 +0.5)	25

1) INCIDENZA TOMBINI E SCATOLARI SOTTO STRADA 120 kg/mc
2) INCIDENZA TOMBINI CIRCOLARI EXTRALINEA 60 kg/mc
3) INCIDENZA TOMBINI PER ATTRAVERSAMENTI IDRAULICI 130 kg/mc
4) INCIDENZA MURI A "U" 110 kg/mc

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

LINEA A.C. MILANO-VERONA
Progetto Definitivo - Svincolo Peschiera
Sezioni Tipo 2/3

IL PROGETTISTA
Saipem SpA
Tommaso Taranto
Ordine in Inghilterra n. 36 iscritto all'albo degli ingegneri della Provincia di Milano n. 6037 Sez. A dal 1/1/1994
Ai sensi e secondo gli effetti del D.Lgs. n. 115/1994 Decreto Legislativo
THE DESIGNER ING. TOMMASO TARANTO CHARTERED ENGINEER
CIV. and STRUCT. ENGINEERING

IL PROGETTISTA INTEGRATORE
Saipem SpA
Tommaso Taranto
Ordine in Inghilterra n. 36 iscritto all'albo degli ingegneri della Provincia di Milano n. 6037 Sez. A dal 1/1/1994
Ai sensi e secondo gli effetti del D.Lgs. n. 115/1994 Decreto Legislativo
THE DESIGNER ING. TOMMASO TARANTO CHARTERED ENGINEER
CIV. and STRUCT. ENGINEERING

ALTA SORVEGLIANZA ITALFERR

Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	WZ	NV1800	002	0	VARIE

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR

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								

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

Saipem S.p.a. COMM. 032121 Data: 31/03/14 Doc.N 26880_03.dwg

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1:1