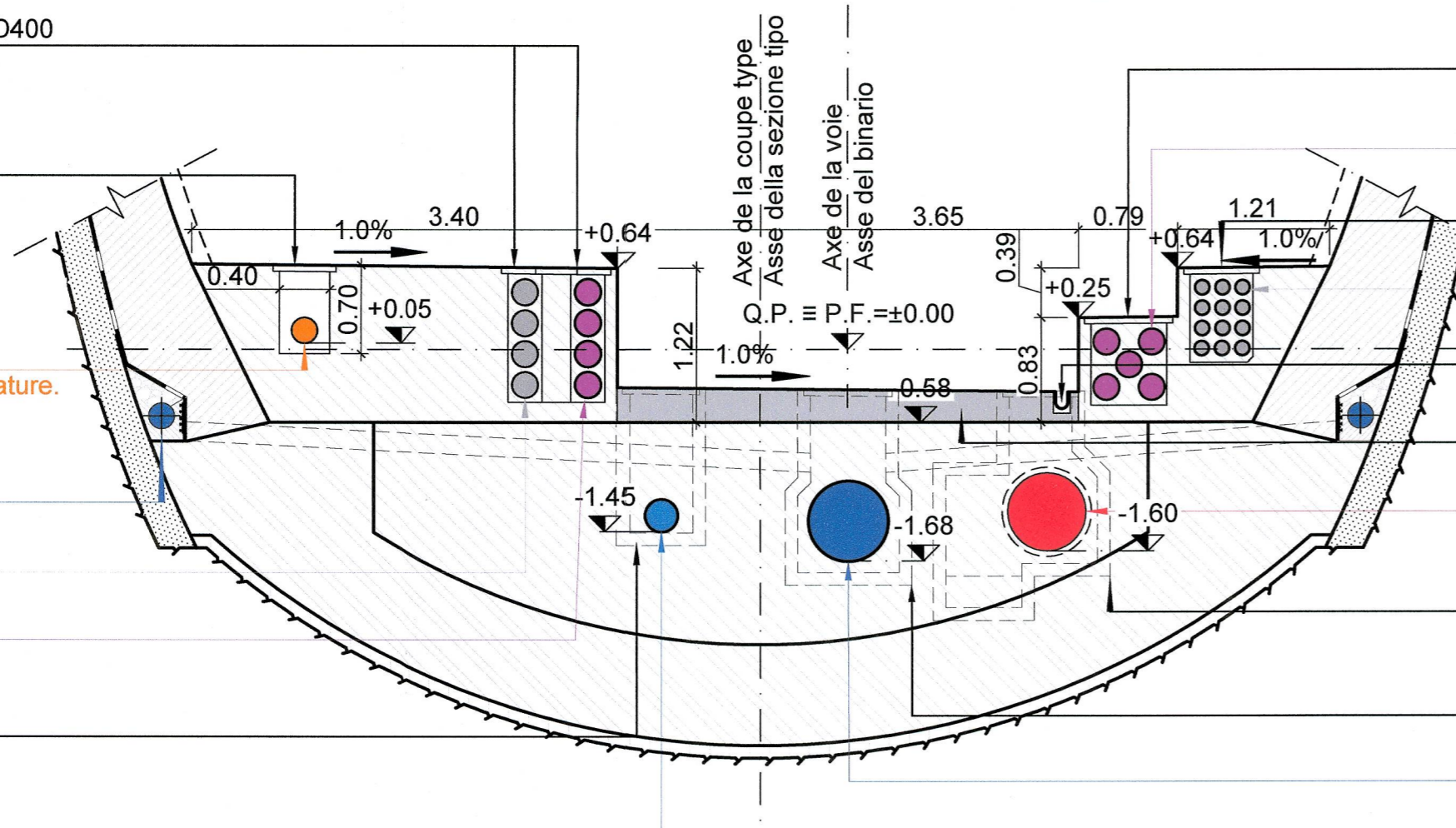


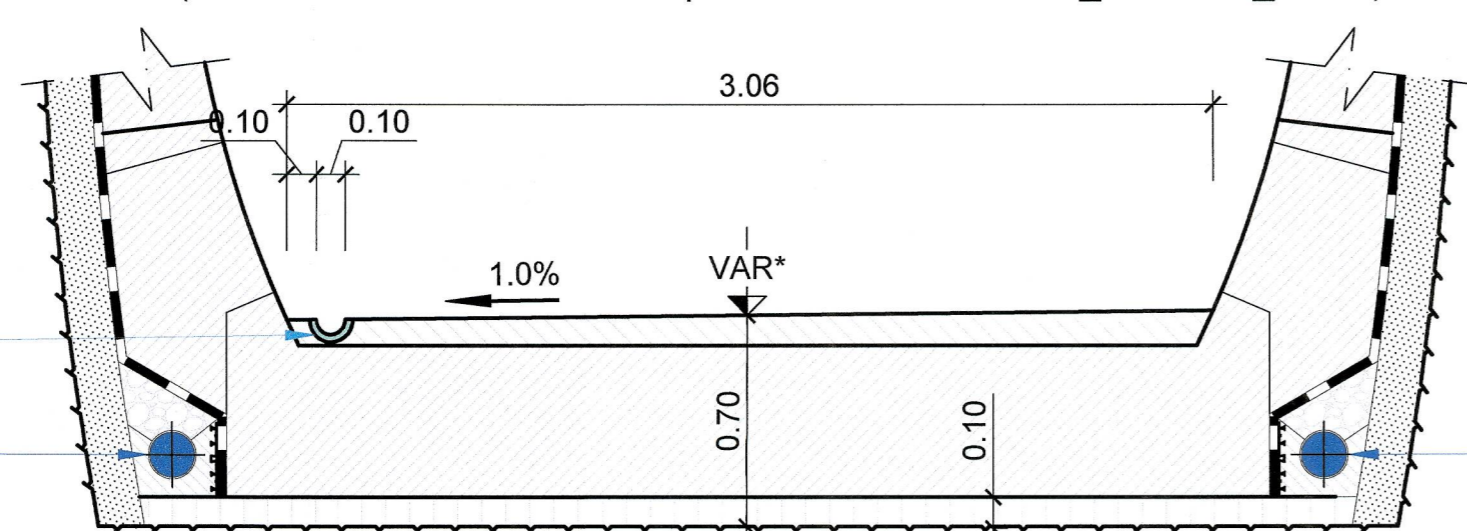
**GALERIE EN LIGNE AVEC TROTTOIR - COUPE TYPE A-A, 1:50**  
**GALLERIA IN LINEA CON MARCIAPIEDE - SEZIONE TIPO A-A, 1:50**  
 (Document di référence/Coffrage: PR-C3A-3807\_26-46-22\_40-01)  
 (Documento di riferimento/Carpenteria: PR-C3A-3807\_26-46-22\_40-01)

- Chambre 50x70x106cm. 1 Couvrerles en fonte. Classe D400
- Camera 50x70x106cm. 1 Chiusini in ghisa. Classe D400
- Caniveau fermé avec couvercles en béton préfabriqués et joints étanches.
- Resistance au feu EI 120
- Canaletta chiusa con coperchi in calcestruzzo prefabbricati e guarnizioni impermeabili.
- Resistenza al fuoco EI 120
- Conduite incendie DN 200 en acier noir sans soudures.
- Revêtement externe en polyéthylène.
- Revêtement intérieur en résine époxyde
- Condotta antincendio DN 200 in acciaio nero senza saldature.
- Rivestimento esterno en polyéthylène.
- Rivestimento interno in resina epossidica
- Tube microfissuré en PVC Ø200
- Tubo microfessurato in PVC Ø200
- Fourreaux pour câbles MT en PVC 4Ø200
- Cavidotto per media tensione in PVC 4Ø200
- Fourreaux pour câbles de signalisation 4Ø200
- Cavidotto per cavi segnalamento in PVC 4Ø200
- Regards tous les 50 m avec couvercles étanches en fonte classe D400 ouverture 50x50
- Pozzetti ogni 50 m con chiusini a tenuta stagna in ghisa classe D400 luce 50 x 50
- Collecteur d'eau potable en PE DN 250
- Collectore d'acqua potabile in PE DN 250



- Chambre 50x100x75cm. 2 Couvrerles en fonte. Classe D400
- Camera 50x100x75cm. 2 Chiusini in ghisa. Classe D400
- Chambre 60x100x70cm. 2 Couvrerles en fonte. Classe D400
- Camera 60x100x70cm. 2 Chiusini in ghisa. Classe D400
- Chambre de tirage avec couvercles en fonte classe D400 (50x100x75) tous les 25m
- Camera di tiro con chiusini in ghisa classe D400 (50x100x75) ogni 25m
- Fourreaux pour câbles BT en PVC 12Ø110
- Cavidotto per bassa tensione in PVC 12Ø110
- Caniveau avec grille en fonte classe D400
- Canaletta con griglia in ghisa classe D400
- Dalle pour pose de rails (Voir équipements)
- Soletta per posa del binario (Vedere impianti)
- Collecteur matières dangereuses en PEHD DN 710
- Collectore materie pericolose in PEHD DN 710
- Regards siphoniques tous les 48 m avec couvercles étanches en fonte classe D400 50x50
- Pozzetti sifonati ogni 48 m con chiusini a tenuta stagna in ghisa classe D400 50 x 50
- Regards avec couvercles étanches en fonte classe D400 50x50 tous les 50 m
- Pozzetti con chiusini a tenuta stagna in ghisa classe D400 50x50 ogni 50 m
- Collecteur de drainage eaux en PVC DN 630
- Collectore di drenaggio acqua in PVC DN 630

**RAMEAU DE COMMUNICATION - COUPE TYPE J - J, 1:25**  
**RAMO DI COMUNICAZIONE - SEZIONE TIPO J - J, 1:25**  
 (Document di référence/Coffrage: PR-C3A-3822\_26-46-22\_40-16)  
 (Documento di riferimento/Carpenteria: PR-C3A-3822\_26-46-22\_40-16)

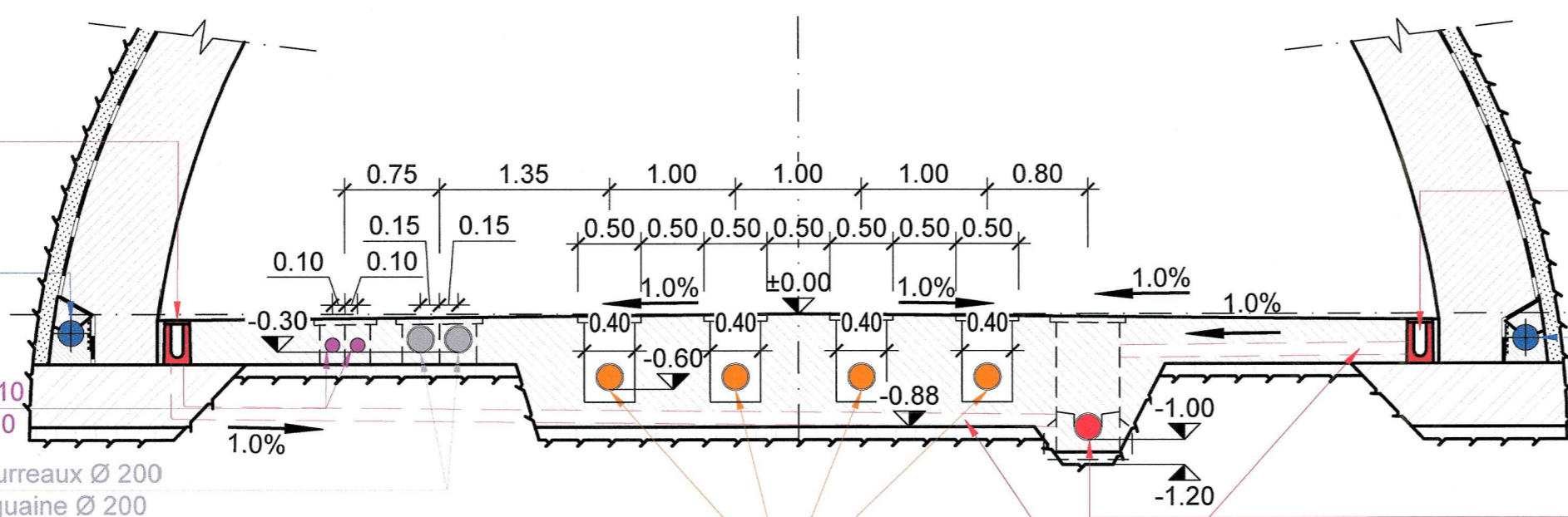


- cunette Ø 10 cm
- cunetta Ø 10 cm
- tube microfissuré en PVC Ø200
- tubo microfessurato in PVC Ø200

- tube microfissuré en PVC Ø200
- tubo microfessurato in PVC Ø200

**GALERIE INTERTUBE - COUPE TYPE D-D, 1:50**  
**GALLERIA INTERTUBO - SEZIONE TIPO D-D, 1:50**  
 (Document di référence/Coffrage: PRV-C3A-3812-26-46-22\_40-06)  
 (Documento di riferimento/Carpenteria: PRV-C3A-3812-26-46-22\_40-06)  
 P.k. 51+789.5 - 51+939.5

- caniveau matières dangereuses 250 x 200 mm avec grille en fonte classe D400
- canaletta liquidi pericolosi 250 x 200 mm con griglia in ghisa classe D400
- tube microfissuré en PVC Ø200
- tubo microfessurato in PVC Ø200



- caniveau matières dangereuses 250 x 200 mm avec grille en fonte classe D400
- canaletta liquidi pericolosi 250 x 200 mm con griglia in ghisa classe D400
- tube microfissuré en PVC Ø200
- tubo microfessurato in PVC Ø200

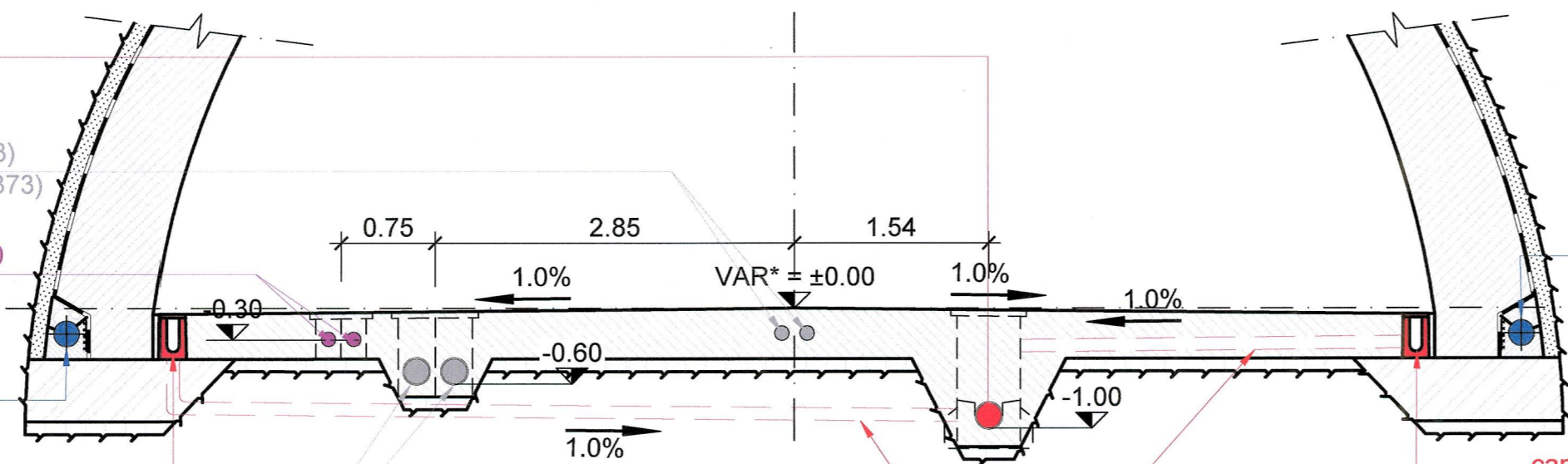
- câbles pour télécommunications en PVC rigide 2 Ø 110
- cavidotto per telecomunicazione in PVC rigido 2 Ø 110
- câble pour alimentation électrique en PVC rigide 2 fourreaux Ø 200
- cavidotto per alimentazione elettrica in PVC rigido 2 guaine Ø 200

- collecteur matières dangereuses en PEHD Ø200
- collectore materie pericolose in PEHD Ø200
- tube de raccord en PVC Ø 100 tous les 50 m
- tubo di raccordo in PVC Ø 100 ogni 50 m

**GALERIE INTERTUBE - COUPE TYPE D-D, 1:50**  
**GALLERIA INTERTUBO - SEZIONE TIPO D-D, 1:50**  
 (Document di référence/Coffrage: PRV-C3A-3812-26-46-22\_40-06)  
 (Documento di riferimento/Carpenteria: PRV-C3A-3812-26-46-22\_40-06)  
 P.k. 52+364.5 - 52+589.5

- collecteur matières dangereuses en PEHD Ø200
- collectore materie pericolose in PEHD Ø200

- câbles pour mise à terre en PVC 2Ø110 (47\*998-48\*373)
- cavidotto per messa a terra in PVC 2Ø110 (47\*998-48\*373)
- câbles pour télécommunications en PVC rigide 2 Ø 110
- cavidotto per telecomunicazione in PVC rigido 2 Ø 110



- tube microfissuré en PVC Ø200
- tubo microfessurato in PVC Ø200

- tube microfissuré en PVC Ø200
- tubo microfessurato in PVC Ø200
- caniveau matières dangereuses 250 x 200 mm avec grille en fonte classe D400
- canaletta liquidi pericolosi 250 x 200 mm con griglia in ghisa classe D400

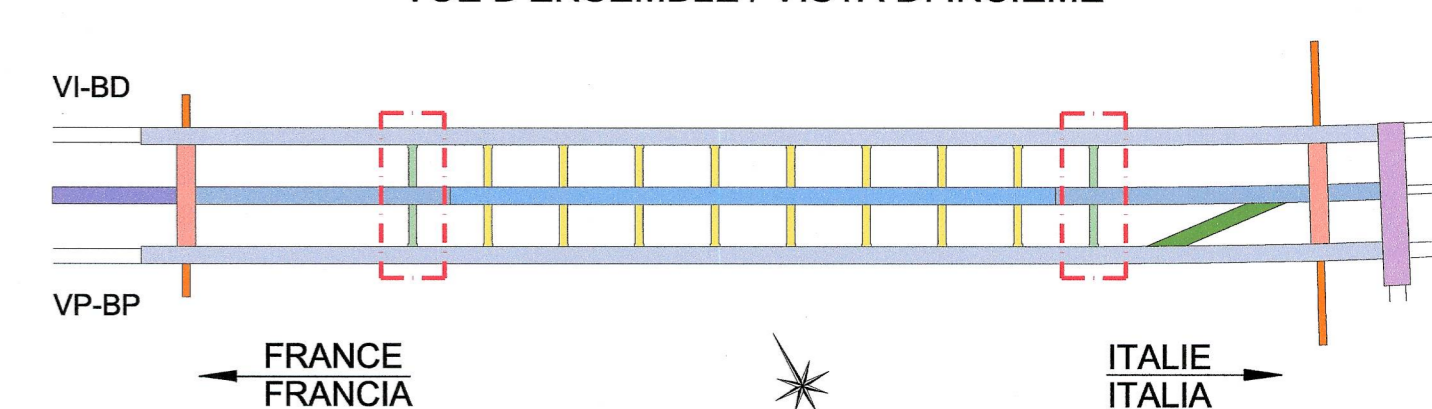
- câble pour alimentation électrique en PVC rigide 2 fourreaux Ø 200
- cavidotto per alimentazione elettrica in PVC rigido 2 guaine Ø 200

- caniveau matières dangereuses 250 x 200 mm avec grille en fonte classe D400
- canaletta liquidi pericolosi 250 x 200 mm con griglia in ghisa classe D400
- tube de raccord en PVC Ø 100 tous les 50 m
- tubo di raccordo in PVC Ø 100 ogni 50 m

SCALA GRAFICA 1:50 /  
 ECHELLE GRAPHIQUE 1:50

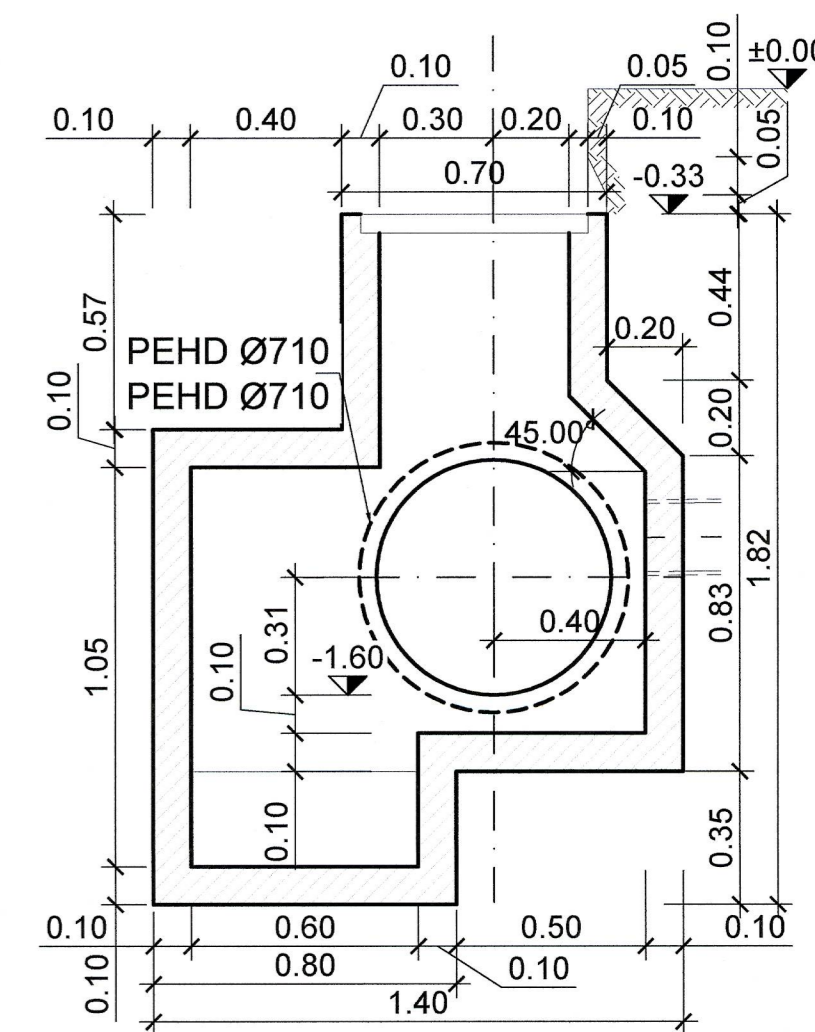
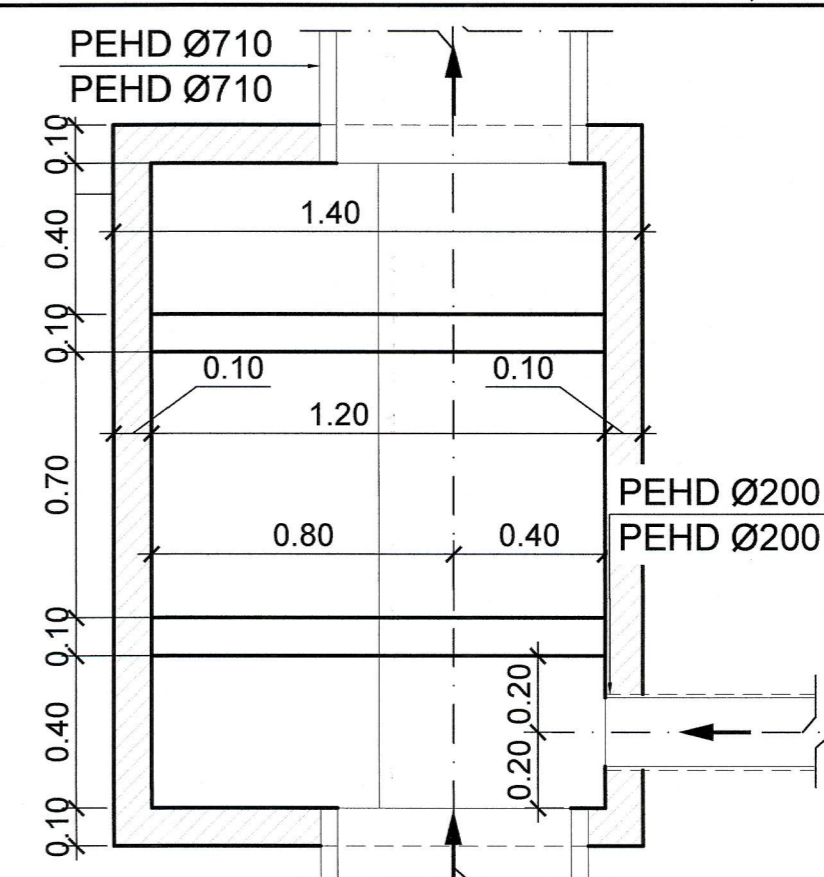


VUE D'ENSEMBLE / VISTA DI INSIEME



**COUPE A-A, 1:20**  
**SEZIONE A-A, 1:20**

**DETAIL REGARD SIPHOIDE, 1:20**  
**DETTAGLIO POZZETTI SIFONATI 1, 1:20**



RAPPORT DE REFERENCE / RELAZIONE DI RIFERIMENTO: PRV-C3A-TS3-3700-RELAZIONE TECNICA AREA DI SICUREZZA DI CLAREA

**LIASON LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE**  
 Partie commune franco-italienne / Sezione frontiera  
 Section frontalière / Sezione frontiera

NOUVELLE LIGNE LYON TURIN - NUOVA LINEA TORINO LIONE  
 PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE - PARTE COMUNE ITALO-FRANCOSE

PARTIE IN TERRITORIO ITALIANO - PROGETTO IN VARIANTE  
 (OTTEMPERANZA ALLA PRESCRIZIONE N. 235 DELLA DELIBERA CIPE 19/2015)

CUP C11J05000030001 - PROGETTO DEFINITIVO

GENIE CIVIL - OPERE CIVILI

TUNNEL DE BASE - TUNNEL DI BASE  
 SITE DE SECURITE DE CLAREA - AREA DI SICUREZZA DI CLAREA  
 INSTALLATIONS DE GENIE CIVIL - IMPIANTI CIVILI

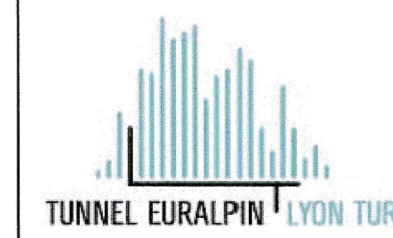
RAMEAU D'ACCESS DE SECOURS - DETAILS ET COUPES/  
 RAMO DI SOCCORSO - DETTAGLI E SEZIONI

Index	Date / Data	Modifications / Modifiche	Elabé par / Conçetto da	Vérifié par / Controlato da	Autorisé par / Autorizzato da
0	13/09/2013	Première diffusion / Prima emissione	D.FLOREANI (AMBERG) F. MEMMI (AMBERG)	M. RUSSO C. OGNIENNE	L. CHANTRON M. PANTALEO
A	28/02/2014	Passage au statut AP / Passaggio allo stato AP	D.FLOREANI (AMBERG) F. MEMMI (AMBERG)	M. RUSSO C. OGNIENNE	L. CHANTRON C. OGNIENNE
B	23/09/2016	Modification de la configuration du site de sécurité suite à son déplacement / Modifica della configurazione dell'area di sicurezza a seguito della sua traslazione.	M. JANUTOLO (BG) C. SALOT (BG)	F. MAGNORFI C. OGNIENNE	L. CHANTRON A. MORDASINI
C	23/12/2016	Passage au statut AP / Passaggio allo stato AP	M. JANUTOLO (BG) C. SALOT (BG)	F. MAGNORFI C. OGNIENNE	L. CHANTRON A. MORDASINI

Code	P	R	V	C	3	A	T	S	3	3	8	3	3	C	A	P	P	L	A
Doc	Phase / Fase	Signé étude / Signa	Établi par / Elaborato	Numero		Indice		Statut / Stato		Type / Tipo									

ADRESSE GED / INDIRIZZO GED: C3A // // 26 46 25 30 04

ÉCHELLE / SCALA: 1:50 / 1:25



TELT sas - Savoie Technolac - Bâtiment "Hornibro" -  
 13 allée du Lac de Constance - 73370 LE BOURGET DU LAC ( France )  
 Tél: +33 (0) 4 79 68 56 50 - Fax: +33 (0) 4 79 68 56 75  
 RCS Chambéry 439 556 952 - TVA FR 0543959592  
 Propriété TELT. Tous droits réservés - Propriété TELT. Tutti i diritti riservati

