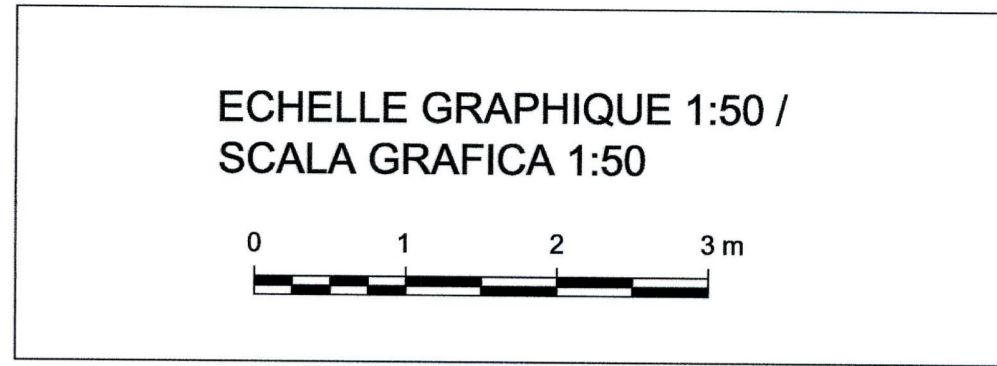
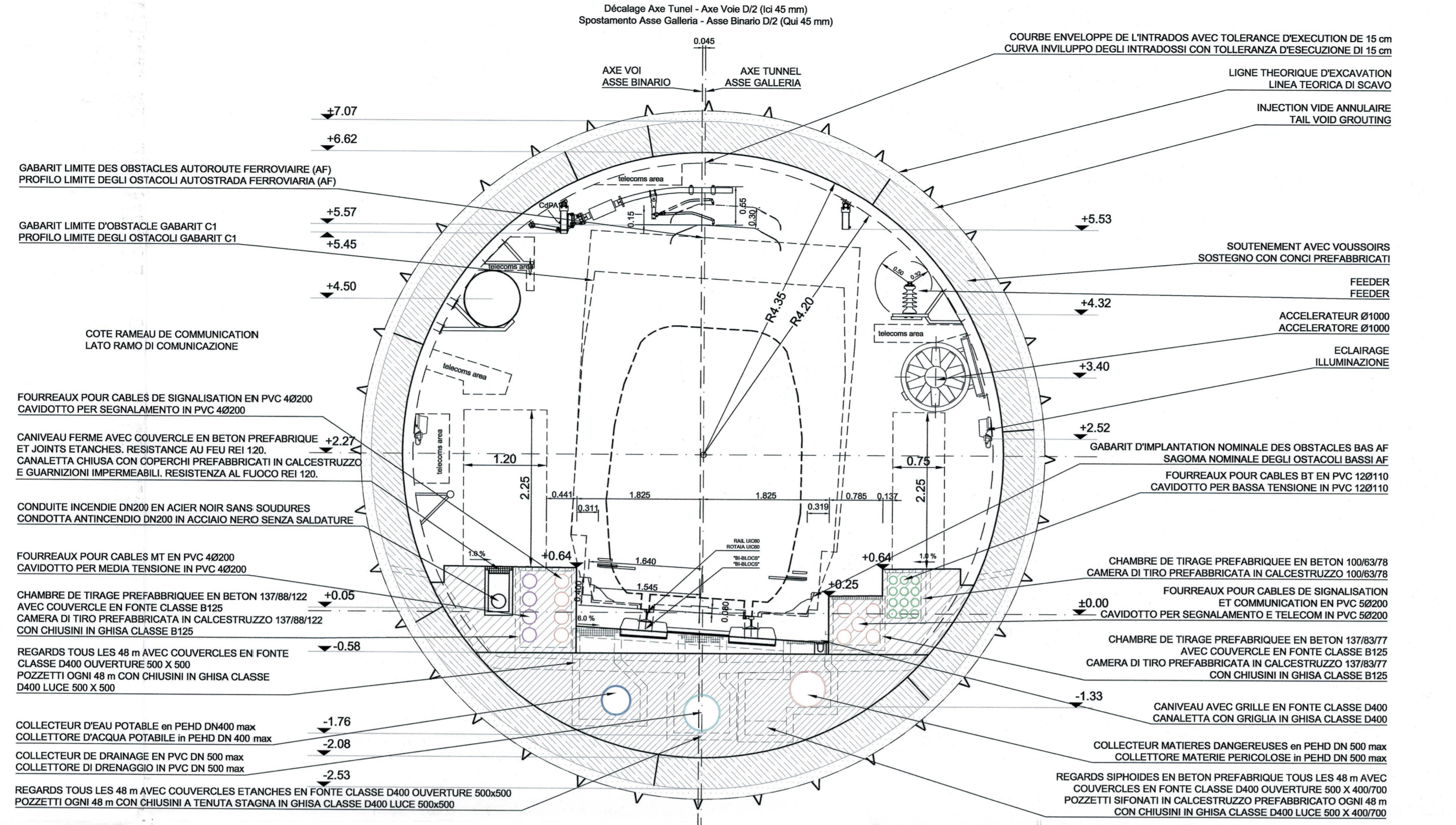


Tunnel de base / Tunnel di base
 Coupe type descriptive avec équipements en courbe - Excavation au tunnelier avec bouclier / Sezione tipo descrittiva con impianti in curva- scavo con fresa scudata
 Echelle 1:50 en A1 (1:100 en A3) / Scala 1:50 in A1 (1:100 in A3)



COUPE TYPE COURANTE EN COURBE A DROITE
 (D = 90 mm, DECALAGE 45 mm, R = 3150 m mini)

SEZIONE TIPO CORRENTE IN CURVA A DESTRA
 (D = 90 mm, SPOSTAMENTO 45 mm, R = 3150 m mini)



NOTES:

- LES ÉQUIPEMENTS SONT DONNÉS À TITRE INDICATIF. SE RÉFÉRER AU PLAN ÉQUIPEMENT. SEULS LES RÉSEAUX HUMIDES SONT REPRÉSENTÉS SUR CE PLAN. SE RÉFÉRER AUSSI AU PLAN PD2-C3A-TS3-3961-3962-3963
- LES DIMENSIONS DU REVÊTEMENT SONT INDICATIVES. SE RÉFÉRER AUX DESSINS DES COFFRAGES POUR LES DETAILS.
- POUR LES INJECTIONS DU VIDE ANNULAIRE VOIR DESSIN DES COFFRAGES.

NOTE:

- GLI IMPIANTI SONO RAPPRESENTATI A TITOLO INDICATIVO. FARE RIFERIMENTO AL DISEGNO IMPIANTISTICO. SOLO LA RETE ANTINCENDIO ED I DRENAGGI SONO RAPPRESENTATI IN QUESTO DISEGNO. REFERIRSI ANCHE ALLA TAVOLA PD2-C3A-TS3-3961-3962-3963
- LE DIMENSIONI DEL RIVESTIMENTO SONO INDICATIVE. RIFERIRSI AGLI ELABORATI DELLE CARPENTERIE PER DETTAGLI.
- PER LE INIEZIONI DELL'INTERCAPEDINE VEDERE ELABORATI DELLE CARPENTERIE.

TOLLÉRANCES :

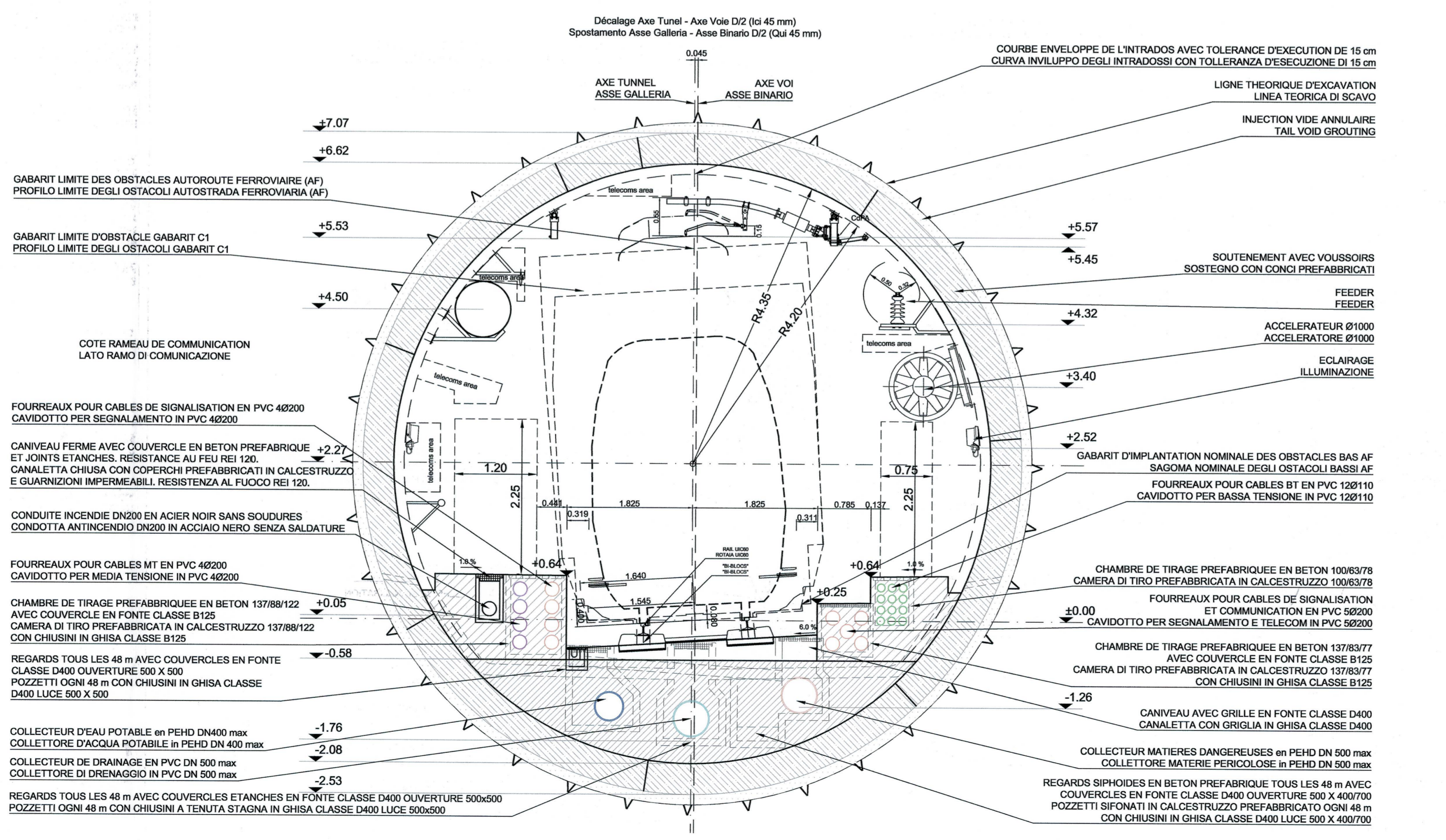
AXE DE L'OUVRAGE : 1 cm
 POSITION DES PAREMENTS : 3 cm
 NIVEAU DES RADIER : 3 cm

TOLLERANZE :

ASSE : 1 cm
 POSIZIONE DEI PARAMENTI : 3 cm
 LIVELLO DELLA PLATEA : 3 cm

COUPE TYPE COURANTE EN COURBE A GAUCHE
 (D = 90 mm, DECALAGE 45 mm, R = 3100 m mini)

SEZIONE TIPO CORRENTE IN CURVA A SINISTRA
 (D = 90 mm, SPOSTAMENTO 45 mm, R = 3100 m mini)



RAPPORT DE REFERENCE / RELAZIONE DI RIFERIMENTO: PD2-C3A-TSE3-0435 - RELAZIONE GENERALE ILLUSTRATIVA

LIAISON LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE

Partie commune franco-italienne / Sezione transfrontalière (left) | Partie commune italo-française / Sezione transfrontalière (right)

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

REVISION DE L'AVANT-PROJET DE REFERENCE - REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO
 CUP C11J05000030001
GENIE CIVIL - OPERE CIVILI

TUNNEL DE BASE - TUNNEL DI BASE
 GENERALITES COMMUNES FRANCE-ITALIE - DOCUMENTI GENERALI COMUNI
 FRANCIA-ITALIA
 COUPES FONCTIONNELLES / SEZIONI FUNZIONALI

COUPES TYPE DESCRIPTIVES AVEC INSTALLATIONS EN COURBE, EXCAVATION AU TUNNELIER AVEC BOUCLIER, AVEC DRAINAGE / SEZIONI TIPO DESCRITTIVE CON IMPIANTI IN CURVA, SCAVO CON FRESA SCUDATA, CON DRENAGGIO

Index	Date / Data	Modification / Modifica	Etabli par / Concepito da	Vérifié par / Controllato da	Autorisé par / Autorizzato da
0	25/05/2012	Première diffusion / Prima emissione	C. SALOT (BG) E. GARIN (BG) M. JANUOLO (BG)	M. RUSSO C. OGNIBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO
A	14/12/2012	Révision générale / Revisione generale	C. SALOT (BG) E. GARIN (BG) M. JANUOLO (BG)	M. RUSSO C. OGNIBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO
B	31/01/2013	Révision suite aux commentaires LTF / Revisione a seguito commenti LTF	C. SALOT (BG) E. GARIN (BG) M. JANUOLO (BG)	M. RUSSO C. OGNIBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO

TECHNIMONT
 Dott. Ing. Aldo Mencarella
 Ordine Ingegnieri Prov. TO n. 8211 R

INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO
 RUSSO MARCO
 ISCRITTO ALL'ALBO PROFESSIONALE
 COL.N. 12992

Code Doc: P D 2 C 3 A T S 3 0 3 1 3 B A P P L A

INDRIZZO GED / ADRASSE GED: C3A // // 26 01 10 40 06

ECHELLE / SCALA: 1:50

LTF LYON TURIN FERROVIAIRE | LTF sas - 1091 Avenue de la Boisse BP 60631 - F-73006 CHAMBERY CEDEX (France)
 Tél: +33 (0) 4 79 88 56 50 - Fax: +33 (0) 4 79 88 56 75
 RCS Chambéry 439 659 852 - TVA FR 03439556502
 Propriété LTF Tous droits réservés - Proprietà LTF Tutti i diritti riservati