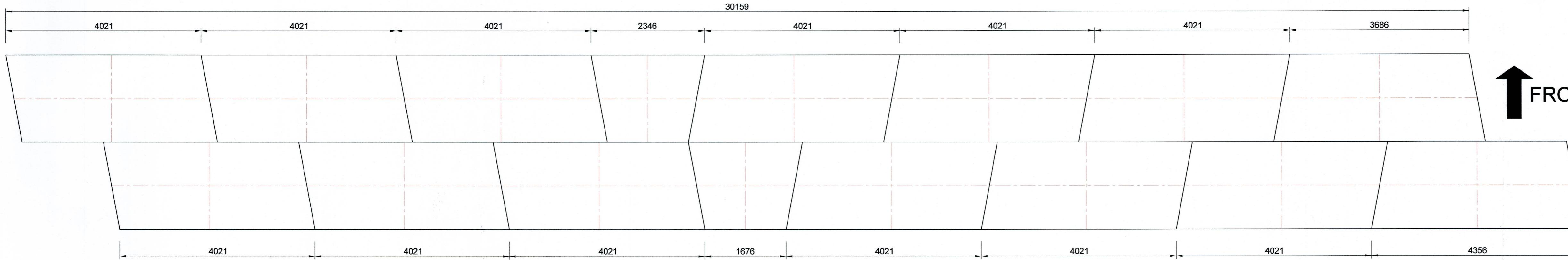


Section courante coté Italie / Sezione corrente lato Italia  
 Géométrie et dispositions des voussoirs TM45 / Geometria e disposizione dei conci TM45  
 Echelle 1:50 en A1 (1:100 en A3) / Scala 1:50 in A1 (1:100 in A3)

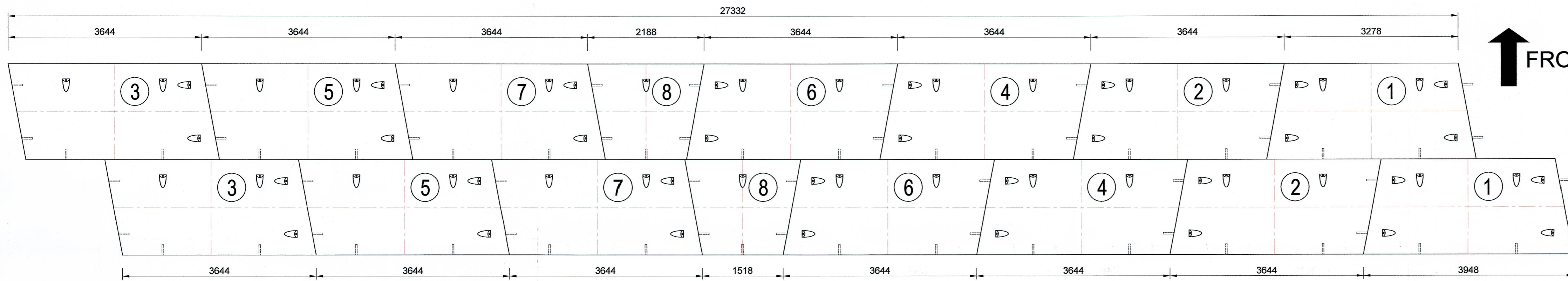
NOTA :  
 • RAGGIO MINIMO DI TRACCIATO : R = 450 m  
 NOTE :  
 • RAYON MINIMUM DU TRACE : R = 450 m

TABELLA MATERIALI / TABLEAU DES MATÉRIAUX	
CALCESTRUZZI	BETON
- Rivestimento definitivo classe C45/55, Classe di esposizione XC2-XA2-XD2, Classe di lavorabilità S2, cemento CEMIII, rapporto A/C ≤ 0,4, diametro massimo aggregati = 16mm	- Revêtement classe C45/55, Classe d'exposition XC2-XA2-XD2, Classe de consistance S2, ciment CEMIII, rapport A/C ≤ 0,4, diamètre maximum des granulats = 16mm
ACCIAIO	ACIER
- Barre d'armatura acciaio B450C, tensione di snervamento fyk ≥ 450 N/mm2	- Barres d'armature en acier B450C, limite d'élasticité fyk ≥ 450 N/mm2

VISTA SVILUPPATA DELL'ESTRADOSSO / VUE DEVELOPPEE DE L'EXTRADOS  
 1:50



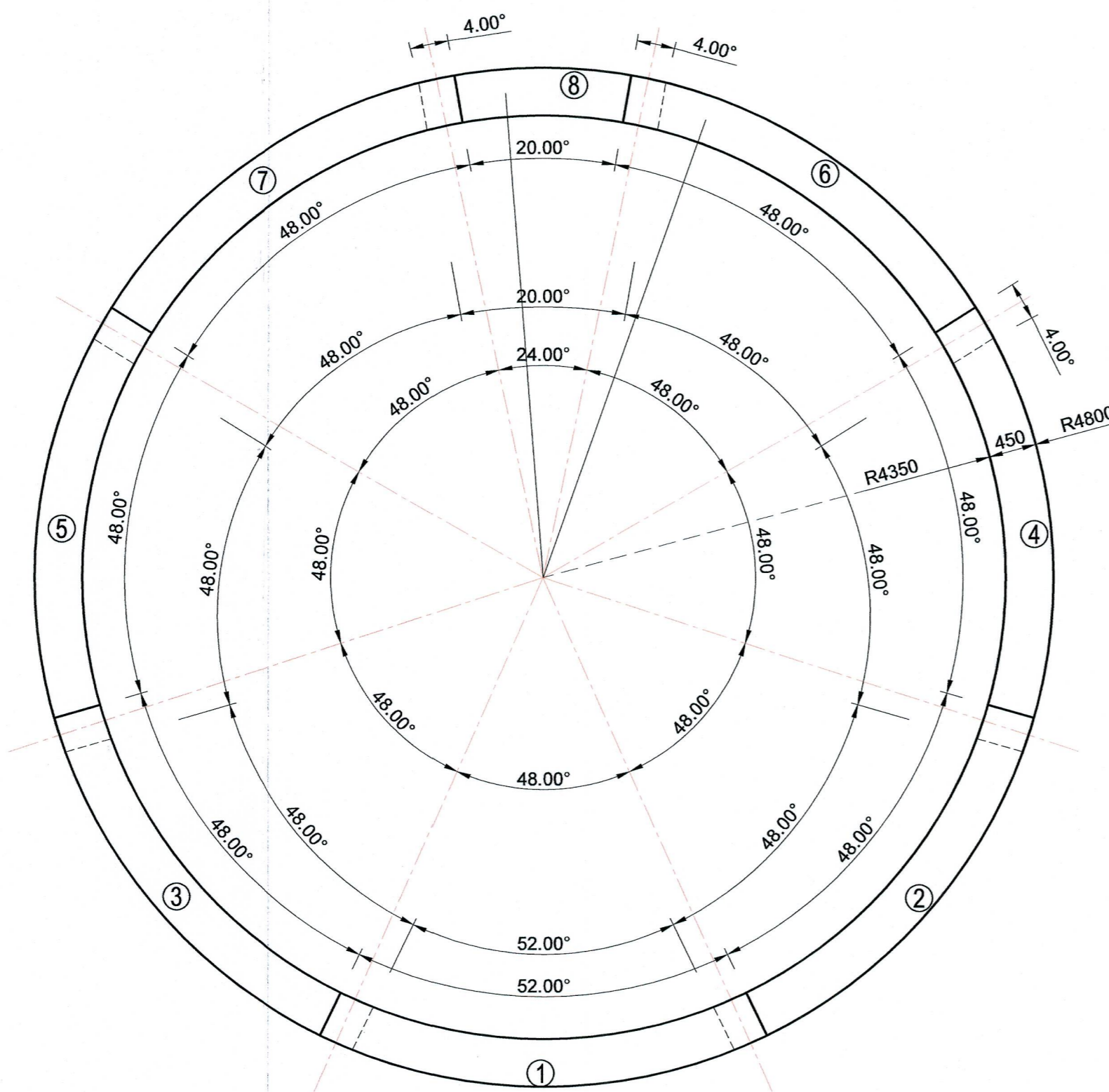
VISTA SVILUPPATA DELL'INTRADOSSO / VUE DEVELOPPEE DE L'INTRADOS  
 1:50



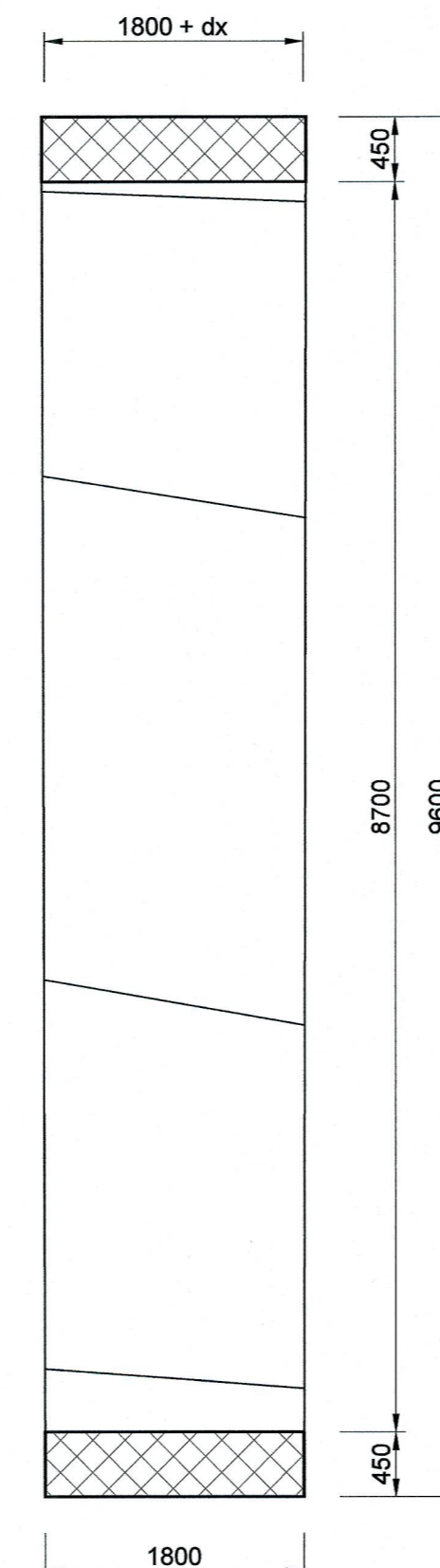
- NOTE :
- Le gabbie d'armatura in cis armato saranno interamente saldate.
  - Prevedere la realizzazione sistematica di collegamenti equipotenziali trasversali di segmenti di conci
  - Prevedere la realizzazione della messa in equipotenziale longitudinale sistematica dei conci per i collegamenti necessari alla protezione catodica ; il raccordo sulla rete equipotenziale si farà ogni 250 m al massimo
  - Prevedere la messa in opera sistematica di connessioni accessibili delle armature di ogni segmento di concio al fine di realizzare delle equipotenziali trasversali (tra segmenti) e longitudinali
- NOTES :
- Les cages d'armatures de béton armé seront entièrement soudées.
  - Prévoir la réalisation systématique de liaisons équipotentielles transversales des segments de voussoirs
  - Prévoir la réalisation de la mise en équipotentielles longitudinale systématique des conci pour les liaisons nécessaires à la protection cathodique; le raccordement sur le réseau équipotentiel se fera tous les 250 mètres au maximum,
  - Prévoir la mise en place systématique de connexions accessibles des armatures de chaque segment de voussoir en vue de réaliser des équipotentielles transversales (entre segments) et longitudinales

RAPPORT DE REFERENCE / RELAZIONE DI RIFERIMENTO:  
 PRV\_C3A\_0896\_33-02-02 SCAVO MECCANIZZATO CON FRESA,  
 PRV\_C3A\_3950\_26-19-00 RELAZIONE DI CALCOLO DEL RIVESTIMENTO CON CONCI PREFABBRICATI

SEZIONE TRASVERSALE NELL'ASSE DELL'ANELLO /  
 COUPE TRANSVERSALE DANS L'AXE DE L'ANNEAU  
 1:50



SEZIONE LONGITUDINALE /  
 COUPE LONGITUDINALE  
 1:50



SCALA GRAFICA 1:50 /  
 ECHELLE GRAPHIQUE 1:50



**LAISON LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE**  
 Partie commune franco-italienne / Section transfrontalière | Parte comune italo-francese / Sezione transfrontaliera

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

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

**CUP C11J0500030001 - PROGETTO DEFINITIVO**  
**GENIE CIVIL - OPERE CIVILI**  
**TUNNEL DE BASE - TUNNEL DI BASE**  
**SECTION COURANTE COTE ITALIE (SITE CLAREA - PORTAIL SUSA) /**  
**SEZIONE CORRENTE LATO ITALIA (AREA SIC. CLAREA - IMB. SUSA)**  
**DIMENSIONNEMENT DE L'OUVRAGE-EXCAVATION AU TUNNELIER**  
**DIMENSIONAMENTO DELL'OPERA-SCAVO MECCANIZZATO**

**PROFIL TYPE TM45 - GEOMETRIE DE L'ANNEAU ET DISPOSITION DES VOUSOIRS /**  
**SEZIONE TIPO TM45 - GEOMETRIA ANELLO E DISPOSIZIONE CONCI**

Indice	Date / Data	Modifications / Modifiche	Elab par / Concepito da	Vérifié par / Controllato da	Autorisé par / Autorizzato da
0	09/11/2012	Première diffusion / Prima emissione	M. JANUTOLO (BG) E. GARIN (BG)	M. RUSSO C. OGNIBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO
A	31/12/2013	Révision suite aux commentaires LTF / Revisione a seguito commenti LTF	M. JANUTOLO (BG) E. GARIN (BG)	M. RUSSO C. OGNIBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO
B	17/02/2017	Première diffusion PRV / Prima emissione PRV	M. JANUTOLO (BG) C. SALOT (BG)	F. MAGNORFI C. OGNIBENE	L. CHANTRON A. MORDASINI
C	30/03/2017	Passage au statut AP / Passaggio allo stato AP	M. JANUTOLO (BG) C. SALOT (BG)	F. MAGNORFI C. OGNIBENE	L. CHANTRON A. MORDASINI

Code Doc: **P R V C 3 A T S 3 0 6 2 0 C A P P L A**

ADRESSE GED / INDIRIZZO GED: **C3A // // 26 19 30 40 02**

ÉCHELLE / SCALA: **1:50**

TEL eas - Savoie Technolac - Bâtiment "Homère" - 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 438 636 982 - TVA: FR 0243056952  
 Propriété TEL Tous droits réservés - Proprietà TEL Tutti i diritti riservati

TUNNEL EURALPIN LYON TURIN