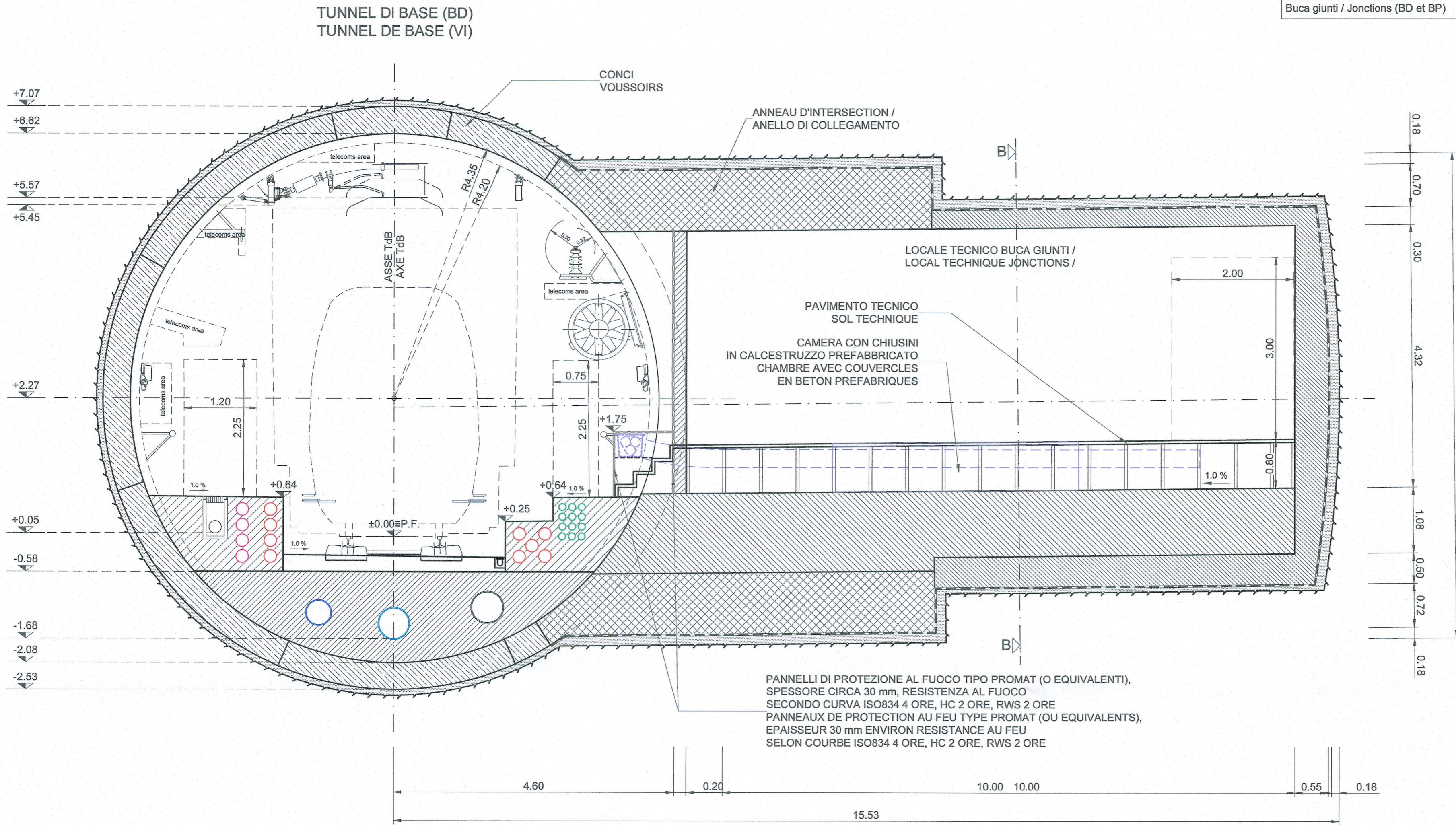
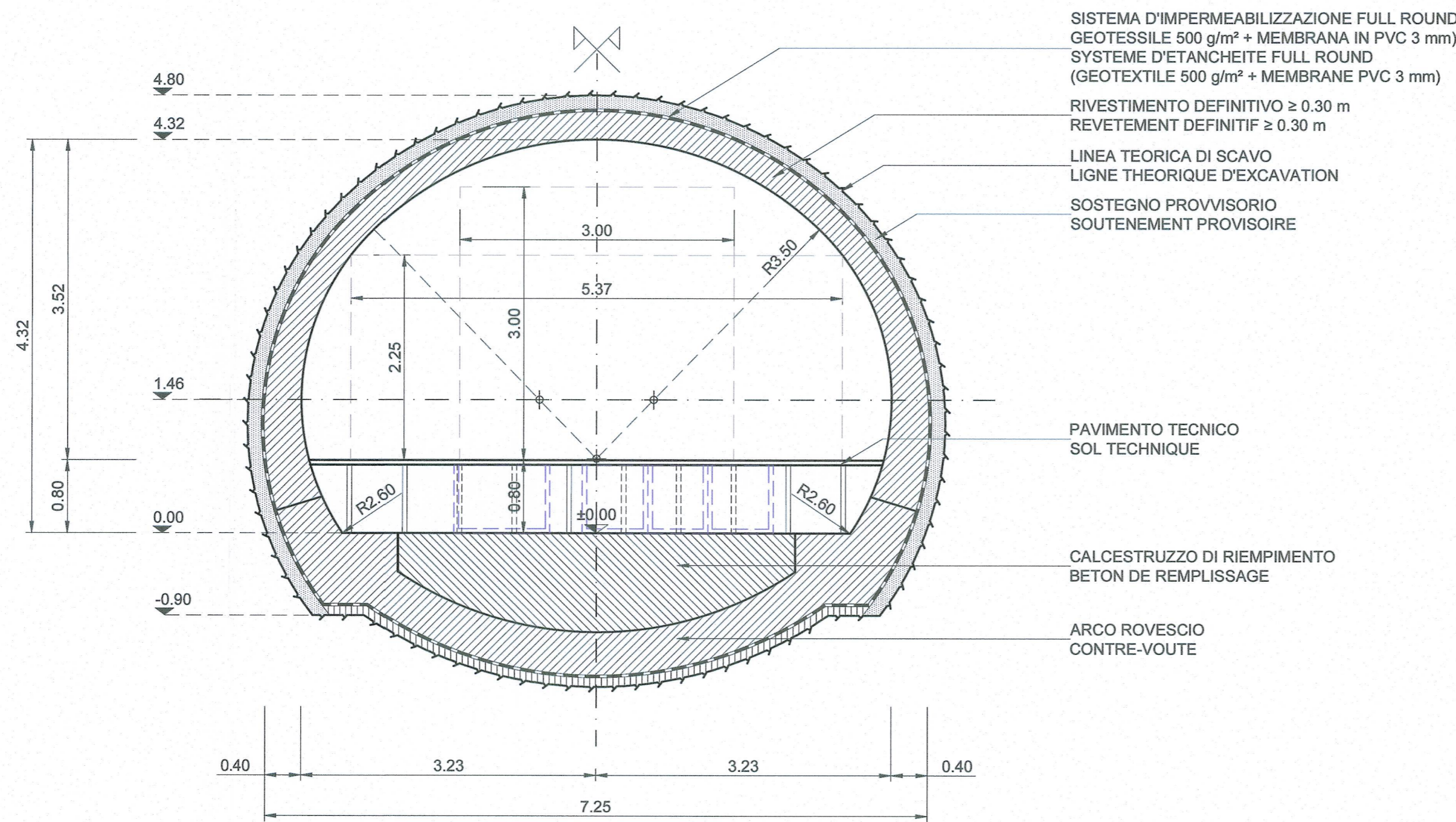


Tunnel de base / Tunnel di base
 Coupes transversale et longitudinale des niches pour alimentation 132 kV /
 Sezione trasversale e longitudinale delle nicchie per alimentazione 132 kV
 Scala 1:50 in A1 (1:100 in A3) / Echelle 1:50 en A1 (1:100 en A3)

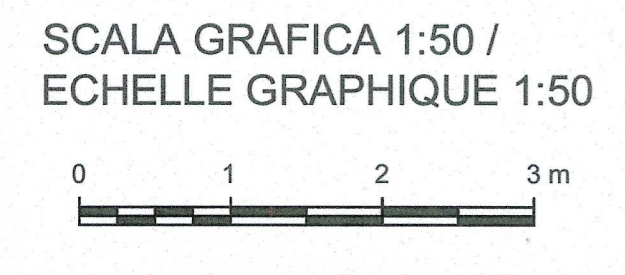


SEZIONE B-B (LOCALE TECNICO)
 COUPE B-B (LOCAL TECHNIQUE)



LEGENDE / LEGENDA

- Drainage / Drenaggio
- Signalisation, Communication / Segnalamento, Telecomunicazioni
- Moyenne Tension / Media tensione
- Basse tension / Bassa tensione
- Cables 132kV / Cavi 132kV



NICCHIA / NICHE	pk BP	Sezione tipo / Profil type
Piede pozzo BD / Pied du puits BD	56+352	S5
Piede pozzo BP / Pied du puits BP	56+423	S5
Buca giunti / Jonctions (BD et BP)	56+440	S5
Buca giunti / Jonctions (BD et BP)	57+130	S5
Buca giunti / Jonctions (BD et BP)	57+820	S3*
Buca giunti / Jonctions (BD et BP)	58+510	S2
Buca giunti / Jonctions (BD et BP)	59+200	S2
Buca giunti / Jonctions (BD et BP)	59+890	S2
Buca giunti / Jonctions (BD et BP)	60+580	S2

* con arco rovescio / avec contre-voute

TABELLA MATERIALI / TABLEAU DES MATÉRIAUX

CALCESTRUZZI	BETON
- Partizioni interne Classe C30/37, Classe di esposizione XC2, Classe di lavorabilità S3-S4, cemento CEM III - V, rapporto A/C ≤ 0.5, diametro massimo aggregati = 16mm	- Partitions intérieures Classe C30/37, Classe d'exposition XC2, Classe de consistance S3-S4, ciment CEM III - V, rapport E/C ≤ 0.5, 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
PAVIMENTO TECNICO	SOL TECHNIQUE
Pavimento in lastre autoportanti 60x60 cm ad elevata durabilità, resistenza meccanica e all'aggressione di agenti chimici organici. Orditura strutturale costituita da supporti regolabili in altezza e da traverse orizzontali in acciaio zincato.	Sol en plaques autoportantes 60x60 cm de grande longévité, résistance mécanique et à l'agression chimique et organique. Structure constituée de support ajustable en hauteur et des traverses horizontales en acier galvanisé.

- NOTE :**
- Per gli impianti/serramenti/illuminazione/segnalatica si rimanda agli elaborati del lotto C2B capitoli 90, 20, 30 e 35.
 - Le partizioni interne saranno realizzate in calcestruzzo armato, con uno spessore di 20cm.
 - Il calcestruzzo di riempimento deve garantire una copertura minima di 10cm attorno ai cavidotti. la distanza netta tra i tubi deve essere almeno pari a 1/2ø max.
- NOTES :**
- Pour les équipements/metaleries/eclairage/signalisation voir les livrables du lot C2B chapitres 90, 20, 30 et 35.
 - Les partitions intérieures seront réalisées en béton armé, avec un épaisseur de 20cm.
 - Le béton de remplissage doit garantir un enrobage minimal de 10cm autour des fourreaux. la distance nette entre les tubes doit être d'au moins 1/2ø max.

RAPPORTS DE REFERENCE / RELAZIONI DI RIFERIMENTO:
 PRV_C3A_7671_26-19-49_10-01_Relazione descrittiva e di calcolo delle opere per alimentazione 132 kV

LIAISON LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE
 Partie commune franco-italienne / Sezione transfrontalière
 Parte comune italo-francese / Sezione transfrontalière

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 / SEZIONE CORRENTE LATO ITALIA
ALIMENTATION 132KV / ALIMENTAZIONE 132KV

COUPES TRANSVERSALE ET LONGITUDINALE DES NICHE POUR ALIMENTATION 132 KV /
SEZIONE TRASVERSALE E LONGITUDINALE DELLE NICCHIE PER ALIMENTAZIONE 132 KV

Indice	Date / Data	Modifications / Modifiche	Établi par / Corretto da	Vérifié par / Controllato da	Autorisé par / Autorizzato da
0	15/11/2016	Première émission PRV / Prima emissione PRV	M. JANUTOLO (BG) C. SALOT (BG)	F. MAGNORFI C. OGNIENNE	L. CHANTRON A. MORDASINI
A	17/02/2017	Révision suite aux commentaires de TELT et passage au statut AP / Revisione a seguito commenti TELT e passaggio allo stato AP	M. JANUTOLO (BG) C. SALOT (BG)	F. MAGNORFI C. OGNIENNE	L. CHANTRON A. MORDASINI

Code Doc: P R V C 3 A T S 3 7 4 8 6 A A P P L A
 Phase / Fase: Sigle états / Signa: Émetteur / Emittente: Numero: Indice: Statut / Stato: Type / Tipo:

ADRESSE GED / INDIRIZZO GED: C3A // // 26 19 49 40 01
 ÉCHELLE / SCALA: 1:50

TUNNEL EURALPIN LYON TURIN
 13 allée du Lac de Constance - 73370 LE BOURGET DU LAC (France)
 TEL: +33 (0) 4.79.88.55.50 - Fax: +33 (0) 4.79.88.58.75
 RCS Chambéry 439 556 852 - TVA: FR 0343656952
 Propriété TELT Tous droits réservés - Proprietà TELT Tutti i diritti riservati