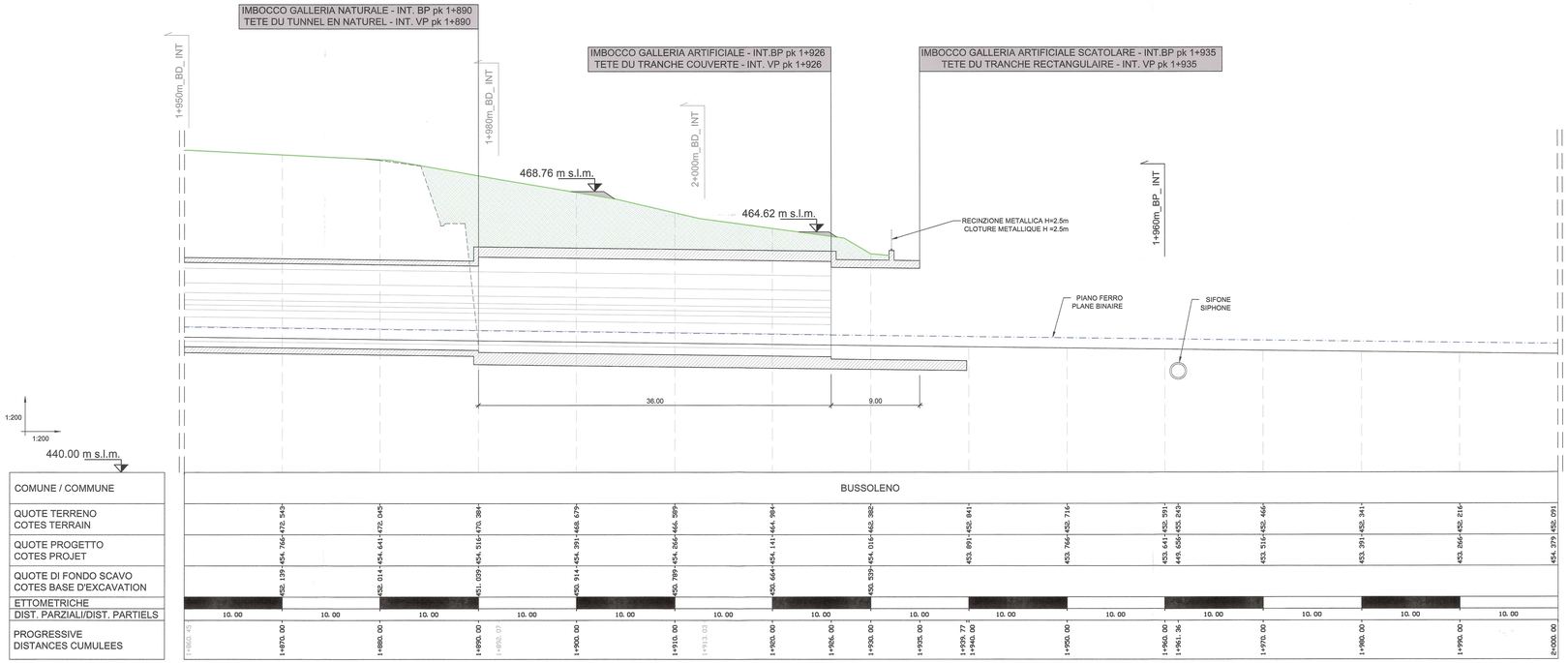
PROFILO LONGITUDINALE IMBOCCO - INTERCONNESSIONE BP
PROFIL EN LONG ENTREE - INTERCONNEXION VP



COMUNE / COMMUNE	BUSSOLENO
QUOTE TERRENO COTES TERRAIN	452.139 454.766/472.543 · 452.014 454.641/472.045 · 451.039 454.516/470.384 · 450.914 454.391/468.679 · 450.789 454.266/466.589 · 450.664 454.141/464.984 · 450.339 454.016/462.382 · 453.891/452.841 · 453.766/452.716 · 453.641/452.591 · 449.656/453.543 · 453.516/452.466 · 453.391/452.341 · 453.266/452.216 · 454.379/452.091
QUOTE PROGETTO COTES PROJET	
QUOTE DI FONDO SCAVO COTES BASE D'EXCAVATION	
ETTOMETRICHE DIST. PARZIALI/DIST. PARTIELS	10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00 · 10.00
PROGRESSIVE DISTANCES CUMULEES	1+860.45 · 1+870.00 · 1+880.00 · 1+890.00 · 1+892.07 · 1+900.00 · 1+910.00 · 1+913.03 · 1+920.00 · 1+924.00 · 1+930.00 · 1+935.00 · 1+939.77 · 1+940.00 · 1+950.00 · 1+960.00 · 1+961.36 · 1+970.00 · 1+980.00 · 1+990.00 · 2+000.00

COMUNE / COMMUNE
QUOTE TERRENO COTES TERRAIN
QUOTE PROGETTO COTES PROJET
QUOTE DI FONDO SCAVO COTES BASE D'EXCAVATION
ETTOMETRICHE DIST. PARZIALI/DIST. PARTIELS
PROGRESSIVE DISTANCES CUMULEES

TABELLA MATERIALI / TABLE DES MATIERES

GALLERIA ARTIFICIALE / TRANCE COUVERTE

- **MAGRONE DI PULIZIA / BETON DE PROPRETE**
  - CLASSE DI RESISTENZA / CLASSE DE RESISTANCE: C12/15
  - CLASSE DI ESPOSIZIONE / CLASSE DE L'EXPOSITION: X0
- **CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE / BETON PAS STRUCTUREL**
  - CLASSE DI RESISTENZA / CLASSE DE RESISTANCE: C20/25
  - CLASSE DI ESPOSIZIONE / CLASSE DE L'EXPOSITION: X0
- **CLS GETTATO IN OPERA / BETON REVETEMENT**
  - CLASSE DI RESISTENZA / CLASSE DE RESISTANCE: C30/37
  - CLASSE DI ESPOSIZIONE / CLASSE DE L'EXPOSITION: XF2
  - CLASSE DI CONSISTENZA / CLASSE DE COERENCE: S4
  - RAPPORTO A/C MAX / RELATION A/C MAX: ≤ 0,5
  - DIAMETRO MAX INERTI / DIAMETRE MAXIME : 25 mm

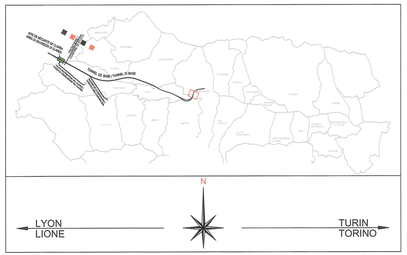
CONFORME ALLA NORMA UNI 206-1
SELON LA NORME UNI 206-1

- **RETE ELETTROSALDATA / TREILLIS SOUDES**
  - TIPO / TYPE: B450C
  - MAGLIA / MAILLE: 150 mm X 150 mm
  - DIAMETRO / DIAMETRE: 6 mm
  - SOVRAPPOSIZIONE MIN / CHEVAUCHEMENT MIN: 40 DIAM
- **ACCIAIO PER C.A. / ACIER POUR B.A.**
  - TIPO / TYPE: B450C
  - COPRIFERRO / ENROBAGE: 50±5 mm
  - SOVRAPPOSIZIONE MIN / CHEVAUCHEMENT MIN: 50 DIAM
- **IMPERMEABILIZZAZIONE / IMPERMEABILISATION**
  - TIPO / TYPE: MEMBRANA IN PVC / MEMBRANE EN PVC
  - SPESSORE / EPAISSEUR: ≥ 2 mm

TABELLA QUANTITÀ / TABLE DES QUANTITE

- **CLS STRUTTURALE / BETON STRUCTUREL**
  - GALLERIA ARTIFICIALE BP / TRANCHE COUVERTE VP: 1375 m³
  - GALLERIA ARTIFICIALE BD / TRANCHE COUVERTE VI: 2868 m³
  - GALLERIA SCATOLARE BP / TRANCHE RECTANGULAIRE VP: 329 m³
  - GALLERIA SCATOLARE BD / TRANCHE RECTANGULAIRE VI: 852 m³
  - MURI DI SOSTEGNO / MURS DES SOUTENEMENTS: 1220 m³
- **CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE / BETON PAS STRUCTUREL**
  - GALLERIA ARTIFICIALE BP / TRANCHE COUVERTE VP: 340 m³
  - GALLERIA ARTIFICIALE BD / TRANCHE COUVERTE VI: 970 m³
  - GALLERIA SCATOLARE BP / TRANCHE RECTANGULAIRE VP: 200 m³
  - GALLERIA SCATOLARE BD / TRANCHE RECTANGULAIRE VI: 580 m³
- **INCIDENZA STIMATA ACCIAIO:** 150 kg/m³
- **MAGRONE DI PULIZIA/ BETON DE PROPRETE** 330 m³
- **SISTEMAZIONE FINALE**
  - RITOMBAMENTO / COUVERTURE 35000 m³
- **IMPERMEABILIZZAZIONE / IMPERMEABILISATION** 5400 m²

VUE D'ENSEMBLE / PIANO DI LOCALIZZAZIONE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO / DOCUMENTS DE REFERENCE

- PD2_C3A_TS3_5713_PLANIMETRIA SISTEMAZIONE FINALE
- PD2_C3A_TS3_5718_PROFILO LONGITUDINALE IMBOCCO BD
- PD2_C3A_TS3_5719_SEZIONI TRASVERSALI-Tav. 1 di 5 (pk 1+920) BD
- PD2_C3A_TS3_5720_SEZIONI TRASVERSALI-Tav. 2 di 5 (pk 1+950) BD
- PD2_C3A_TS3_5721_SEZIONI TRASVERSALI-Tav. 3 di 5 (pk 1+980) BD
- PD2_C3A_TS3_5722_SEZIONI TRASVERSALI-Tav. 4 di 5 (pk 2+000) BD
- PD2_C3A_TS3_5723_SEZIONI TRASVERSALI-Tav. 5 di 5 (pk 1+960) BP
- PD2_C3A_TS3_5724_SEZIONI TIPO GALLERIE ARTIFICIALI E SCATOLARE DI IMBOCCO
- PD2_C3A_TS3_5730_RELAZIONE DI CALCOLO E DI STABILITA' DELLE STRUTTURE
- PD2_C3A_TS3_5716_PARTICOLARI COSTRUTTIVI

NOTE / NOTES

- VERRÀ REALIZZATO UN MAGRONE DI PULIZIA SOTTO LE STRUTTURE DI SPESSORE 15cm / SERA EFFECTUE UN BETON DE PROPRETE SOUS LES STRUCTURES DE 15cm D'EPAISSEUR.

LEGENDA / LEGENDE

- ASSE INTERCONNESSIONE BP / AXE INTERCONNEXION VP
- SISTEMAZIONE FINALE / RÉGLEMENT DÉFINITIF
- MATERIALE DI RIEMPIMENTO / MATÉRIAUX DE REMPLISSAGE

SCALA GRAFICA 1:200
ECHELLE GRAPHIQUE 1:200

0 4 8 12 m

LIAISON 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

REVISION DE L'AVANT-PROJET DE REFERENCE - REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO
CUP C11J05000030001

GENIE CIVIL - OPERE CIVILI

TUNNELS D'INTERCONNEXION SUSA-BUSSOLENO /
TUNNEL DI INTERCONNESSIONE SUSA-BUSSOLENO
PORTAILS EST TDI - IMBOCCHI EST TDI
OUVRAGES DEFINITIF DU PORTAIL - OPERE DI IMBOCCO DEFINITIVE

PROFIL EN LONG ENTREE - INTERCONNEXION VP /
PROFILO LONGITUDINALE IMBOCCO INTERCONESSIONE BP

Indice	Data / Date	Modificatione / Modifiche	Elaborato per / Concepts de	Verificato per / Contrôlé par	Autorizzato per / Autorisé par
0	09/11/2012	Prembière diffusion / Prima emissione	C.RINALDI (LOM) J-P. MADHUCA (LOM)	M. RUSSO C. CONBIENE	L. CHANTRON M. PANTALEO
A	31/01/2013	Revision suite aux commentaires LTF Revisione a seguito commenti LTF	C.RINALDI (LOM) J-P. MADHUCA (LOM)	M. RUSSO C. CONBIENE	L. CHANTRON M. PANTALEO
		Tecnimont / Chell Construction Dott. Ing. Aldo Mancarella Ordine Ingegneri Prov. TO n. 6211 R		ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO DOTT. ING. RUSSO MARCO ISCRITTO ALL'ALBO PROFESSIONALE N. COLN. 12285	

Code Doc	P	D	2	C	3	A	T	S	3	5	7	1	7	A	A	P	P	L	A
	Phase / Fase			Sigla doc. / Sigla			Émettrice / Emittente			Numero				Indice	Statut / Stato			Type / Tipo	

INDIRIZZO GED / ADRESSE GED	C3A	//	//	65	70	10	40	01

ÉCHELLE / SCALA
1:200

LTF sas - 1091 Avenue de la Boisse BP 80831 - F-73008 CHAMBERY CEDEX (France)
TEL: +33 (3) 4.79.68.58.50 - Fax: +33 (3) 4.79.68.58.75
RCS Chambéry 438 586 962 - TVA FR 00438586962
Propriété LTF Tous droits réservés - Proprietà LTF Tutti i diritti riservati

Ce document est enregistré sur le serveur GED TRIDENT

Questo progetto è cofinanziato dall'Unione Europea (TEN-T)