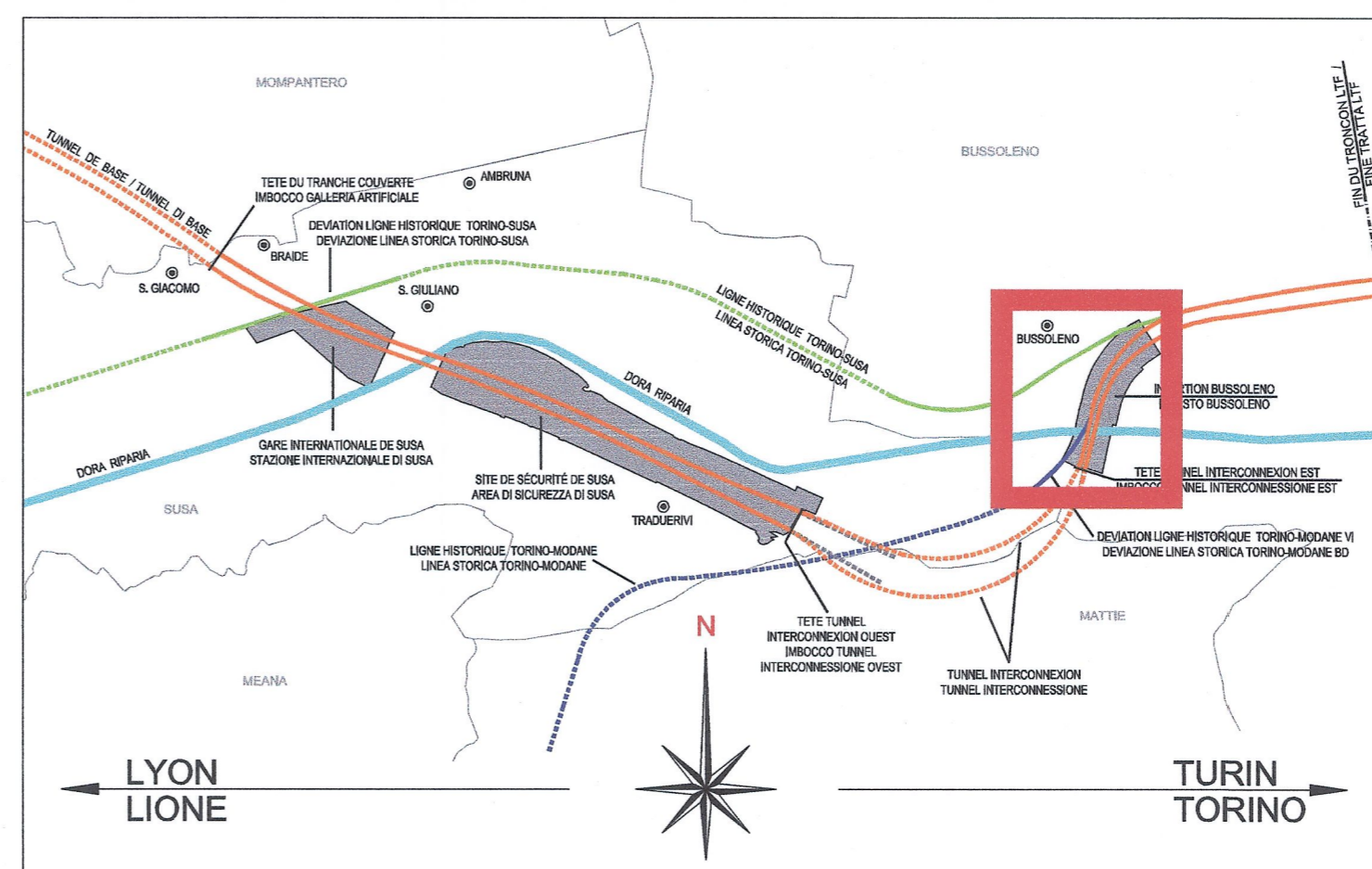


RIFERIMENTI / REFERENCES :

PD2\_C3A\_8412\_68-00-00\_30-02\_Planimetria generale  
 PD2\_C3A\_8523\_68-10-00\_30-02\_Sottopasso 2 - Pianta e sezioni  
 PD2\_C3A\_8524\_68-10-00\_10-01\_Relazione di calcolo scolare Bussoleno  
 PD2\_C3A\_8525\_68-10-00\_10-02\_Relazione di calcolo scolare a setti Bussoleno

### PIANO DI LOCALIZZAZIONE / VUE D'ENSEMBLE



MATERIALI / MATERIALES		
LEGENDA MISURE / LEGEND MESURE:		
Diametro plegature $d_{Br}$ / Diametre plages $d_{Br}$ :		
$\emptyset$ Barra / Barre <20	$d_{Br} = 4\emptyset$	
$\emptyset$ Barra / Barre $\emptyset 20 - \emptyset 26$	$d_{Br} = 7\emptyset$	
CALCESTRUZZO MAGRONE / BÉTON DE PROPÉTÉ	$R_{cm} \geq 15$ MPa	Classe di esposizione X0
CALCESTRUZZO FONDAZIONE / BÉTON DE FOUNDATION	$R_{ck} \geq 35$ MPa	classe minima di consistenza S3 rapporto A/C $\leq 0,5$ Classe di esposizione XC2
CALCESTRUZZO ELEVAZIONE / BÉTON ÉLEVATION	$R_{ck} \geq 35$ MPa	classe minima di consistenza S3 rapporto A/C $\leq 0,5$ Classe di esposizione XC4
CALCESTRUZZO SOLETTA C.A. / BÉTON PLANCHER EN BÉTON ARMÉ	$R_{ck} \geq 35$ MPa	classe minima di consistenza S3 rapporto A/C $\leq 0,45$ Classe di esposizione XF4
ACCIAIO per C.A. / ACIER POUR BÉTON ARMÉ	B 450C controllato in stabilimento	saldabile per $\emptyset \leq 26$
ELEMENTO	COPRIFERRO/COUVERTURE (cm)	$\emptyset_{max}$ INERTI (mm)
FONDAZIONE	4 (-0 +0.5)	32
ELEVAZIONE	4 (-0 +0.5)	25
SOLETTA	3.5 (-0 +0.5)	25
Incidenza Armatura Scolare		
SOLETTA SUPERIORE E CORDOLI	$f = 170$ kg/m <sup>3</sup>	
MURI DI ELEVAZIONE	$f = 105$ kg/m <sup>3</sup>	
SOLETTA FONDAZIONE	$f = 155$ kg/m <sup>3</sup>	
IMPERMEABILIZZAZIONE GETTI VERTICALI E SOLETTA		
DOPPIO STRATO DI MEMBRANA ADESIVA POST GETTO, APPLICABILE A FREDDO, IMPERMEABILE AD ACQUA E VAPORE, IN HDPE, ACCOPPIATO A COMPOSTO ADERENTE IN BITUME E GOMMA. POSA CON PULIZIA DELLE SUPERFICI E MANO DI PRIMER SPECIFICO. COPERTURA CON SUCCESSIVO STRATO DI PROTEZIONE MECCANICA.		

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  
 REVISION DE L'AVANT-PROJET DE REFERENCE - REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO  
 CUP C11J0500030001  
 GENIE CIVIL - OPERE CIVILI  
 INSERTION A BUSSOLENO - INNESTO A BUSSOLENO  
 PASSAGES INFÉRIEURS FERROVIAIRES - SOTTOPASSI FERROVIARI  
 PASSAGE INFÉRIEUR 1 - VUE EN PLAN ET COUPES  
 SOTTOPASSO 1 - PIANTE E SEZIONI

Indice	Date / Data	Modifications / Modifiche	Elab. per / Concepito da	Verif. per / Controllato da	Autorité per / Autorizzato da
0	27/12/2012	Première diffusion / Prima edizione	G. VERGNANO (St. Quaranta)	M. RUSSO C. OGNIBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO
A	08/02/2013	Révision suite aux commentaires LTF / Revisione a seguito commenti LTF	G. VERGNANO (St. Quaranta)	M. RUSSO C. OGNIBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO

Code Doc: P D 2 C 3 A T S 3 8 5 2 2 A A P P L A  
 Phases / Fasi: Signe / Segno: État / Stato: Numéro: Indice: Statut / Stato: Type / Tipo:

INDIRIZZO GED / ADDRESS GED: CSA // // 68 10 00 30 01  
 ÉCHELLE / SCALA: 1:100