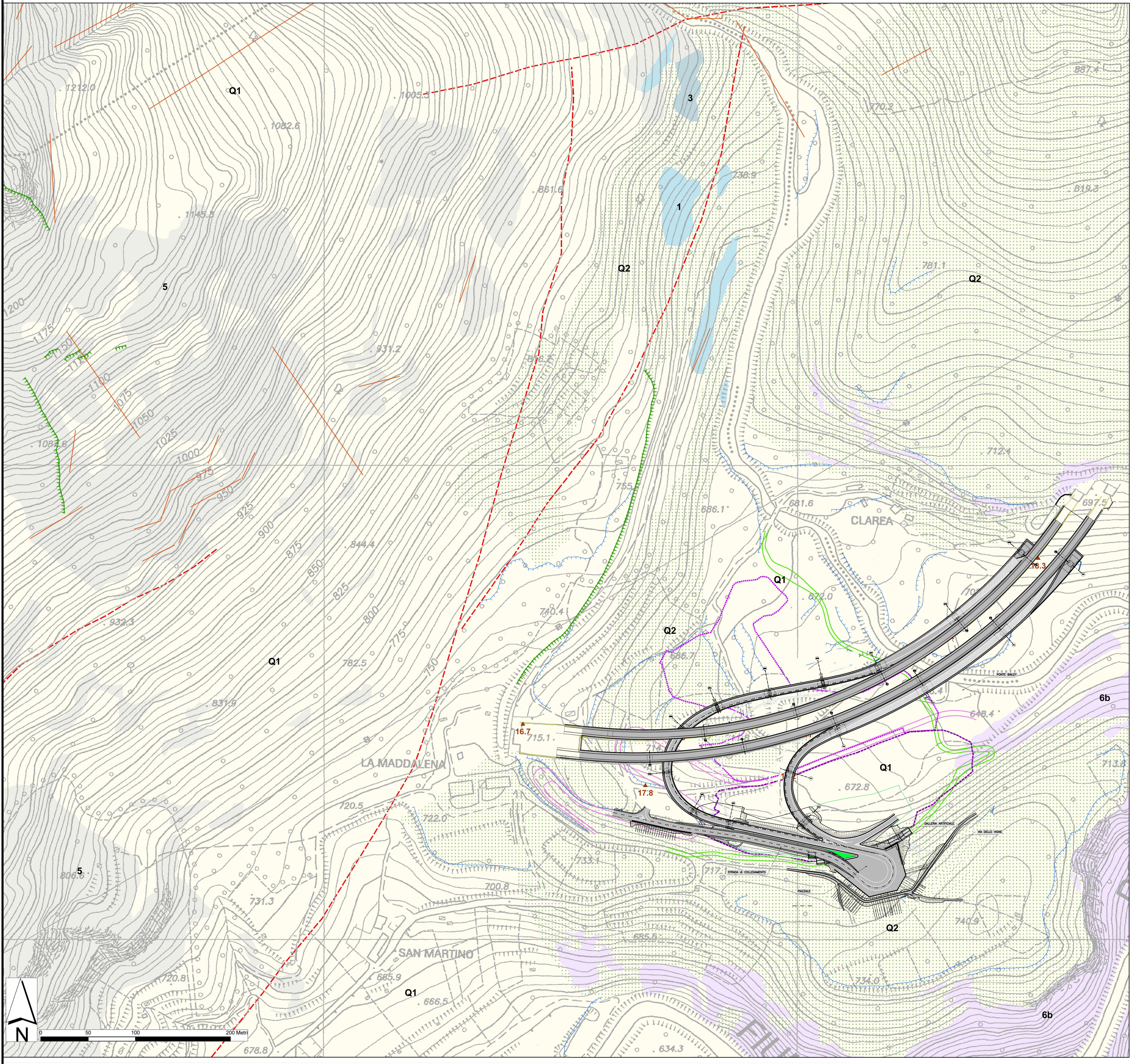

Legenda

Geologia

- ▨ Depositi antropici
- Depositi alluvionali di fondovalle
- Depositi torrentizi
- Depositi alluvionali antichi
- Depositi di conoide alluvionale/misto
- Coltre detritico-colluviale
- Depositi fluvioglaciali
- Depositi glaciali di ablazione
- Depositi glaciali affioranti
- Depositi glaciali indifferenziati
- Detrito di falda
- Accumuli di frane di crollo
- Cataclasiti carbonatiche
- Gneiss aplitici
- Scisti carbonatici filladici
- Marmi dolomitici

Geomorfologia

- Principali scarpate di erosione
- Nicchia di distacco
- Orli di terrazzo
- Blocco
- Percorso di caduta
- Conoide alluvionale/misto

Ipotesi svincolo Chiomonte soluzione 4 bis

- Pila autostrada
- Autostrada esistente
- Svincolo soluzione 4 bis
- Pile dello svincolo e muri di protezione
- Scarpate e/o rilevati in progetto
- Area di cantiere
- Area di deposito
- Viabilita Borgata Clarea
- Viabilità di cantiere

Elementi strutturali

- faglia certa
- faglia probabile
- scistosità s1
- giunti

Legenda

Complesso Idrogeologico / Complexe hydrogéologique		Permeabilità (classi AFTES) / Perméabilité (casses AFTES)			
Cod.	Litotipo / Lithotype	<1E-8	1E-8>K>1E-6	1E-6>K>1E-4	>1E-4
1	Carniole, brecce tetonoche			▨	
3	Marmi dolomitici		▨	▨	
5	Gneiss aplitici, micascisti e calcemicascisti	▨	▨		
6b	Scisti carbonatici filladici	▨	▨		
Q1	Riporto antropico, depositi torrentizi,depositi alluvionali antichi, depositi di conoide aluvionale misto, coltredetritico-colluviale, depositi fluvioglaciali, detrito di falda, accumuli di frana di crollo			▨	▨
Q2	Depositi glaciali indiferenziati, depositi glaciali affioranti, depositi glaciali di ablazione,		▨		

Indagini preesistenti

- ▲ Piezometri (soggiacenza falda in m)

Geomorfologia

- Principali scarpate di erosione
- Orli di terrazzo

Elementi strutturali

- faglia certa
- faglia probabile
- giunti

RELAZIONE DI RIFERIMENTO : Doc. 104CC16166NV02I0ERIID0130

TUNNEL EURALPIN LYON TURIN

SITAF S.p.A

NUOVA LINEA TORINO LIONE - NOUVELLE LIGNE LYON TURIN
PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE - PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE
SEZIONE TRANSFRONTALIERA PARTE IN TERRITORIO ITALIANO
SECTION TRANSFRONTALIERE PARTIE EN TERRITOIRE ITALIEN
LOTTO COSTRUTTIVO 1/LOT DE CONSTRUCTION 1
CANTIERE OPERATIVO 04C/CHANTIER DE CONSTRUCTION 04C
SVINCOLO DI CHIOMONTE IN FASE DI CANTIERE -
ECHANGEUR DE CHIOMONTE DANS LA PHASE DE CHANTIER
PROGETTO ESECUTIVO - ETUDES D'EXECUTION
CUP C11J05000030001 - CIG 6823295927

IDROLOGIA E IDRAULICA
CARTA IDROGEOLOGICA

Indice	Date / Data	Modifications / Modifiche	Etabli par / Concepito da	Vérifié par / Controllato da	Autorisé par / Autorizzato da
0	30/04/2017	Prima emissione Première diffusion	C.BELTRAMI (-)	L.BARBERIS (MUSINET ENG.)	F.D'AMBRA (MUSINET ENG.)
A	30/09/2018	Revisione a seguito commenti TELT Rèvision auite aux commentaires TELT	C.BELTRAMI (-)	L.BARBERIS (MUSINET ENG.)	F.D'AMBRA (MUSINET ENG.)
B	29/06/2018	Modifica titolo progetto/ Modifications titre du project	R.BOERO (MUSINET ENG.)	L.BARBERIS (MUSINET ENG.)	L.BARBERIS (MUSINET ENG.)

Cat. Lav. Cat. Trav.	Lotto/Lot	Contratto/Contrat	Opera/Oeuvre	Tratto Tronçon	Parte Partie
1	0 4 C	C 1 6 1 6 6	N V 0 2	I	0

Fase Phase	Tipo documento Type de document	Oggetto Object	Numero documento Numéro de document	Indice Index
E	P L	I D	0 1 3 1	B

SCALA / ÉCHELLE
1:2000

IL PROGETTISTA/LE DESIGNER
MUSINET engineering
Dott. Arch. Corrado GIOVANNETTI
Albo di Torino
N° 2736

L'APPALTATORE/L'ENTREPRENEUR

IL DIRETTORE DEI LAVORI/LE MAÎTRE D'ŒUVRE

TUNNEL EURALPIN LYON TURIN

TELT sas - Savoie Technolac - Bâtiment "Homère" -
13 allée du Lac de Constance CS 90281 - 73375 Le Bourget du Lac cedex (France)
Tél.: +33 (0) 4.79.68.56.50 - Fax: +33 (0) 4.79.68.56.75
RCS Chambéry 439 556 952 - TVA FR 03439556952
Propriété TELT Tous droits réservés - Proprietà TELT Tutti i diritti riservati

SITAF S.p.A

SITAF Spa - Fr. San Giuliano, 2 - 10059 Susa TO (Italia)
Tel.: +39 (0) 0122.621.621 - Fax: +39 (0) 0122.622.036
C.F. e P.IVA 00513170019
Propriété SITAF Tous droits réservés - Proprietà SITAF Tutti i diritti riservati