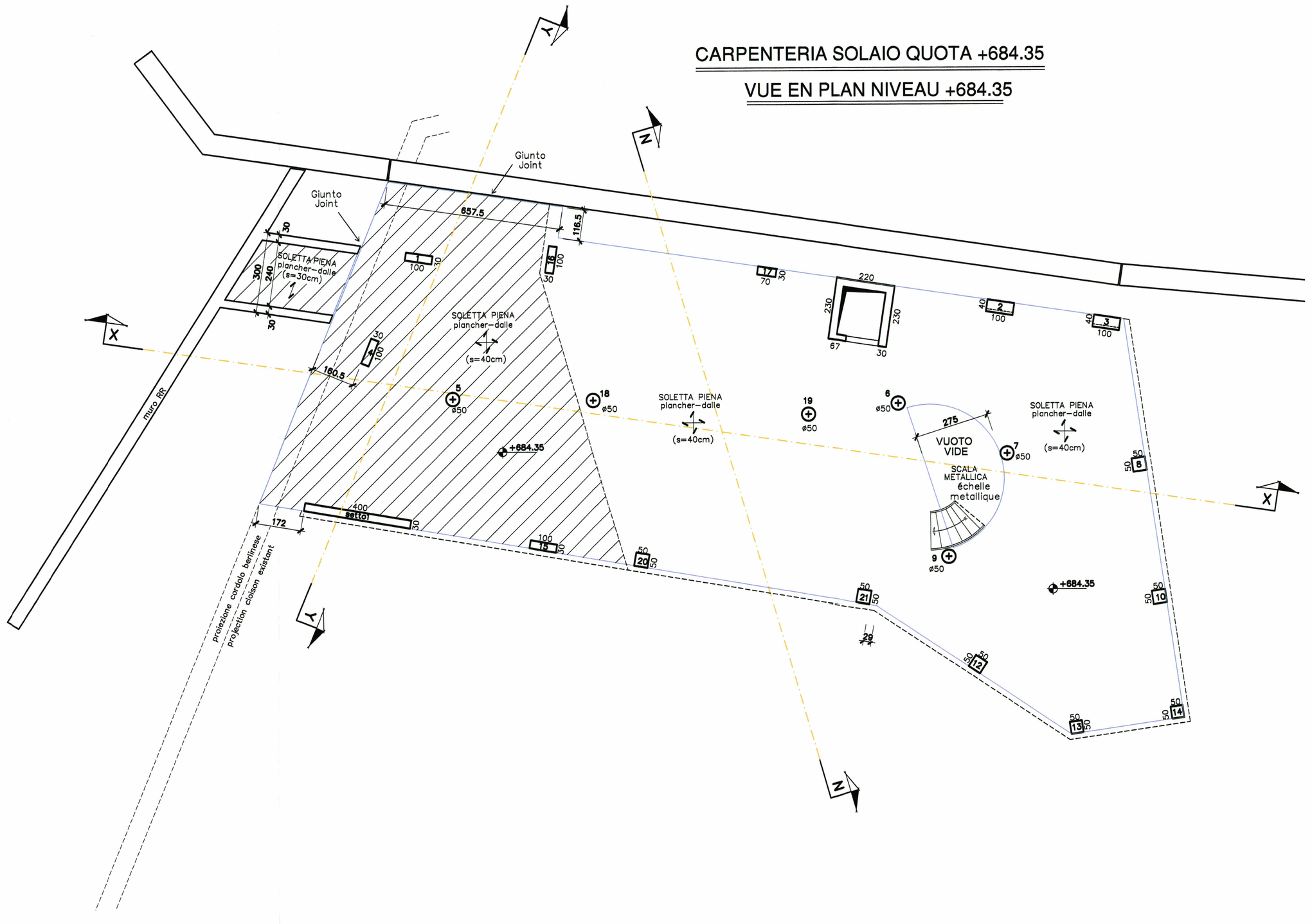
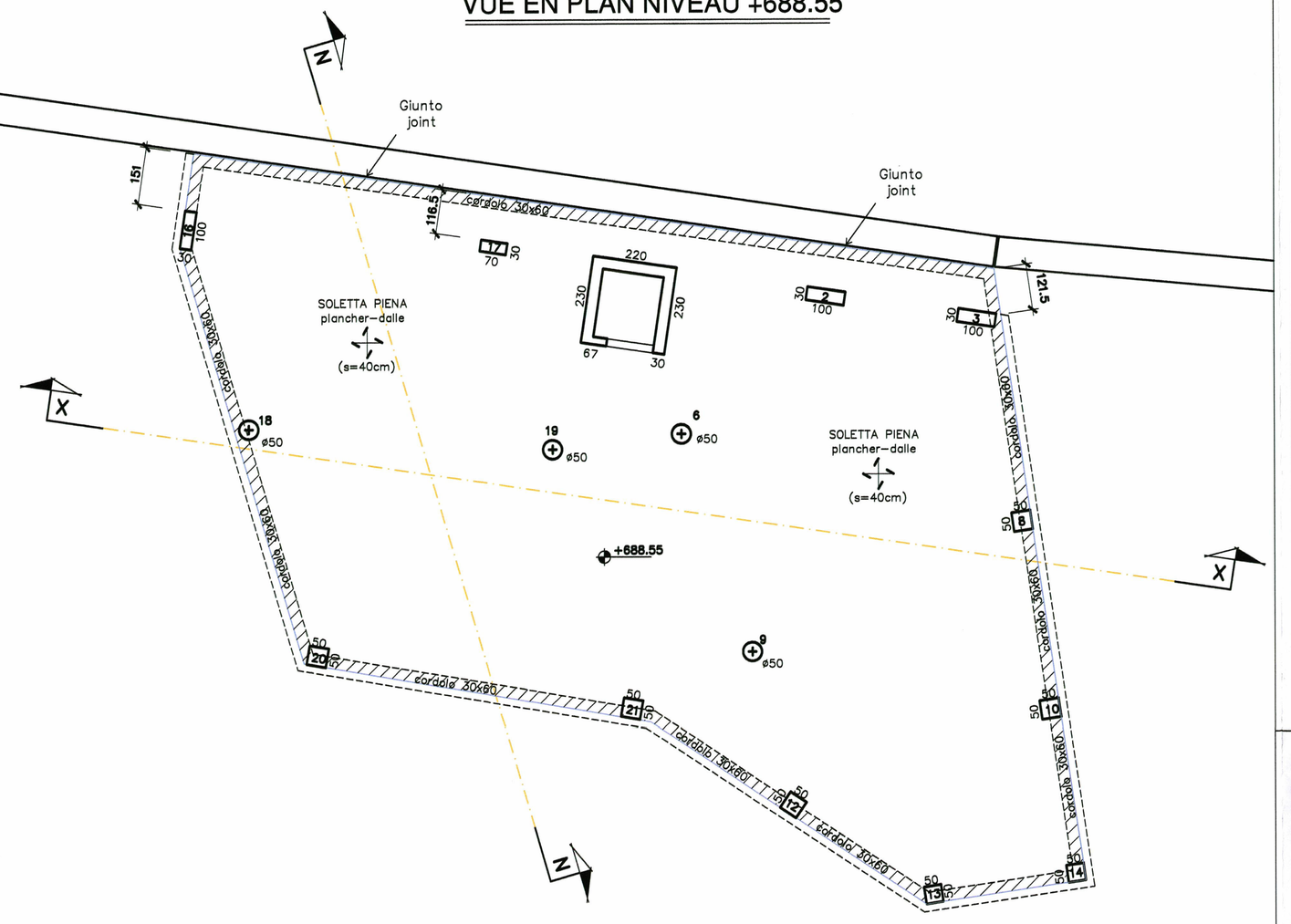
CARPENTERIA SOLAIO QUOTA +684.35

VUE EN PLAN NIVEAU +684.35



CARPENTERIA SOLAIO QUOTA +688.55

VUE EN PLAN NIVEAU +688.55



ANALISI DEI CARICHI – ANALYSE DES CHARGES

SOLAIO +688.55 SOLETTA PIENA Altezza solaio = 40 cm	**Carichi sollecitanti:** peso proprio = 10.00 KN/mq peso perm. = 9.75 KN/mq peso var. = 2.15 KN/mq
SOLAIO +684.35 SOLETTA PIENA Altezza solaio = 40 cm	**Carichi sollecitanti:** peso proprio = 10.00 KN/mq peso perm. = 1.50 KN/mq peso var. = 4.00 KN/mq
SOLAIO +684.35 SOLETTA PIENA Altezza solaio = 40 cm	**Carichi sollecitanti:** peso proprio = 10.00 KN/mq peso perm. = 5.00 KN/mq peso var. = 4.00 KN/mq

peso proprio = Poids
peso perm. = charges permanentes
peso var. = charges vive

RIFERIMENTI / REFERENCES :

PRV_C3A_TS3_7820_33-48-02_10-01_Edificio visitatori_Relazione di calcolo
PRV_C3A_TS3_7821_33-48-02_30-01_Edificio visitatori_Pianta fondazione
PRV_C3A_TS3_7824_33-48-02_30-02_Edificio visitatori_Pianta solaio +676.55 e +680.45
PRV_C3A_TS3_7825_33-48-02_30-03_Edificio visitatori_Pianta solaio +684.35 e +688.55
PRV_C3A_TS3_7828_33-48-02_40-01_Edificio visitatori_Sezioni
PRV_C3A_TS3_7827_33-48-02_30-04_Edificio visitatori_Muri perimetrali- piante e sezioni

PRV-C3A-TS3-7651_26-48-50_10-08 Progetto strutturale - Relazione di calcolo raccordi tra centrale e galleria
PRV-C3A-TS3-7660_26-48-50_30-22 Progetto strutturale - Raccordo 1 - pianta e sezioni

ECHELLE GRAPHIQUE / SCALA GRAFICA: 1:100

0 1 2 5 10 m

SISTEMA DI RIFERIMENTO LTF 2004c / SYSTEME DE REFERENCE LTF 2004c

CARATTERISTICHE STRUTTURALI – LÉGENDE MATÉRIAUX:

Prescritto marcatura CE di tutti i materiali

CALCESTRUZZO BETON: UNI EN 206-1 DM 14.01.08	Classe di resistenza (N/mmq)	Dimensione max nominale aggregati (mm)	Classe di esposizione ambientale	Classe di consistenza	Tipologia strutturale	Copriferro c (N 14.01.2008 UNI-ENV206-1:2006)
GETTI IN OPERA: i calcestruzzi normali ed integrati devono garantire permeabilità e tenuti di konsistenza mediante lo studio mix design e prove ogni anno e compreso nei prezzi di appalto						
Sottofondazioni	C12/15	-	-	-	Non Armato	-
Platea di Fondazione	C28/35	32	XC2	S4	Armato	45 mm
Pilastri	C28/35	20	XC1	S4	Armato	45 mm
Setti	C28/35	20	XC1	S4	Armato	35 mm
Solai	C28/35	20	XC1	S4	Armato	35 mm
Setti e solaio Raccordo 1	C28/35	20	XC1	S4	Armato	45 mm

PER VERIFICA STRUTTURE in C.A.–RESISTENZA AL FUOCO (Decreto 16/02/2007)

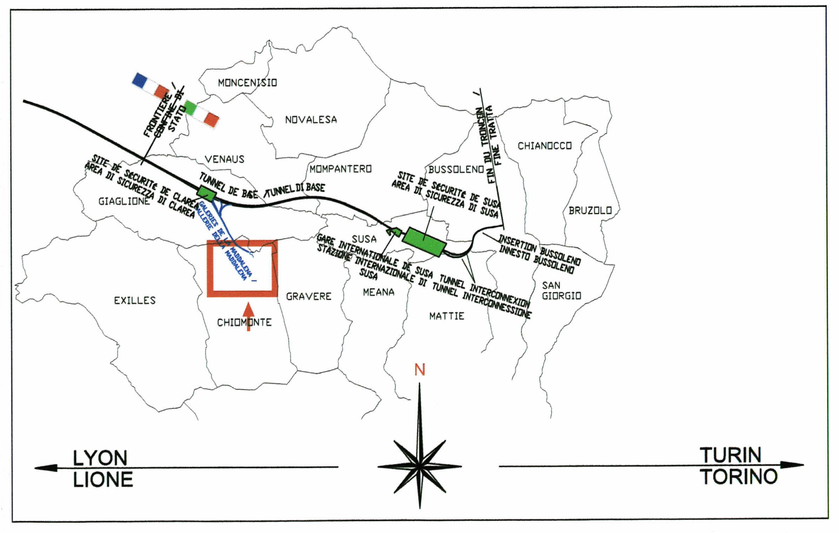
Soletta piena, Solaio latero-cemento, Solaio su lastre, Pilastri, Travi, Setti — R120 — o ≥ 40 mm / o ≥ 45 mm / o ≥ 45 mm / o ≥ 50 mm / o ≥ 50 mm / o ≥ 35 mm

E' PREVISTO L'UTILIZZO DEI SUPERPLASTIFICATORI PER GARANTIRE IL COPRIFERRO PRESCRITTO SU TUTTE LE SUPERFICI DI GETTO

Armatura principale / Armatura di ripartizione

ACCIAIO PER OPERE IN C.A.
Armatura ordinaria in acciaio ad aderenza migliorata e reti elettrosaldate — Acciaio B450C (DM.14.01.08)

PIANO DI LOCALIZZAZIONE / VUE D'ENSEMBLE



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

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

CUP C11J05000030001 - PROGETTO DEFINITIVO

GENIE CIVIL / OPERE CIVILI

TUNNEL DE BASE - TUNNEL DI BASE
GALERIE DE MADDALENA - GALLERIA DELLA MADDALENA
BÂTIMENTS VISITEURS - EDIFICIO VISITATORI

PROJET DES STRUCTURES - PLAN DES STRUCTURES - COTE +684.35 ET +688.55
PROGETTO STRUTTURALE - CARPENTERIA SOLAIO QUOTA +684.35 E +688.55

Index	Date / Data	Modifications / Modifiche	Etabli par / Compilato da	Vérifié par / Controllato da	Autorisé par / Autorizzato da
0	13/02/2017	Première diffusion / Prima emissione	G. VERGNANO (studio 40) C. CARUSO (studio 40)	F. MAGNORFI C. OGNIBENE	L. CHANTRON A. MORDASINI
A	14/03/2017	Passage au statut AP / Passaggio allo stato AP	G. VERGNANO (studio 40) C. CARUSO (studio 40)	F. MAGNORFI C. OGNIBENE	L. CHANTRON A. MORDASINI

Dott. Ing. FRANCESCO MAGNORFI Membro n. 8734

Code Doc	P	R	V	C	3	A	T	S	3	7	8	2	5	A	A	P	P	L	A
	Phase / Fase			Rigle étude / Sigla			Émetteur / Emissore			Numero				Indice	Statut / Stato		Type / Tipo		

ADRESSE GED INDIRIZZO GED	C3A	//	//	33	48	02	30	03

ÉCHELLE / SCALA 1:100

TUNNEL EURALPIN LYON TURIN

TELT sas - 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 439 556 952 - TVA: FR 03439556952

Propriété TELT Tous droits réservés - Proprietà TELT Tutti i diritti riservati

Ce projet a bénéficié d'une aide financière de l'Union européenne (SCI-TEN)

Questo progetto ha ricevuto un finanziamento dell'Unione europea (TEN-T)