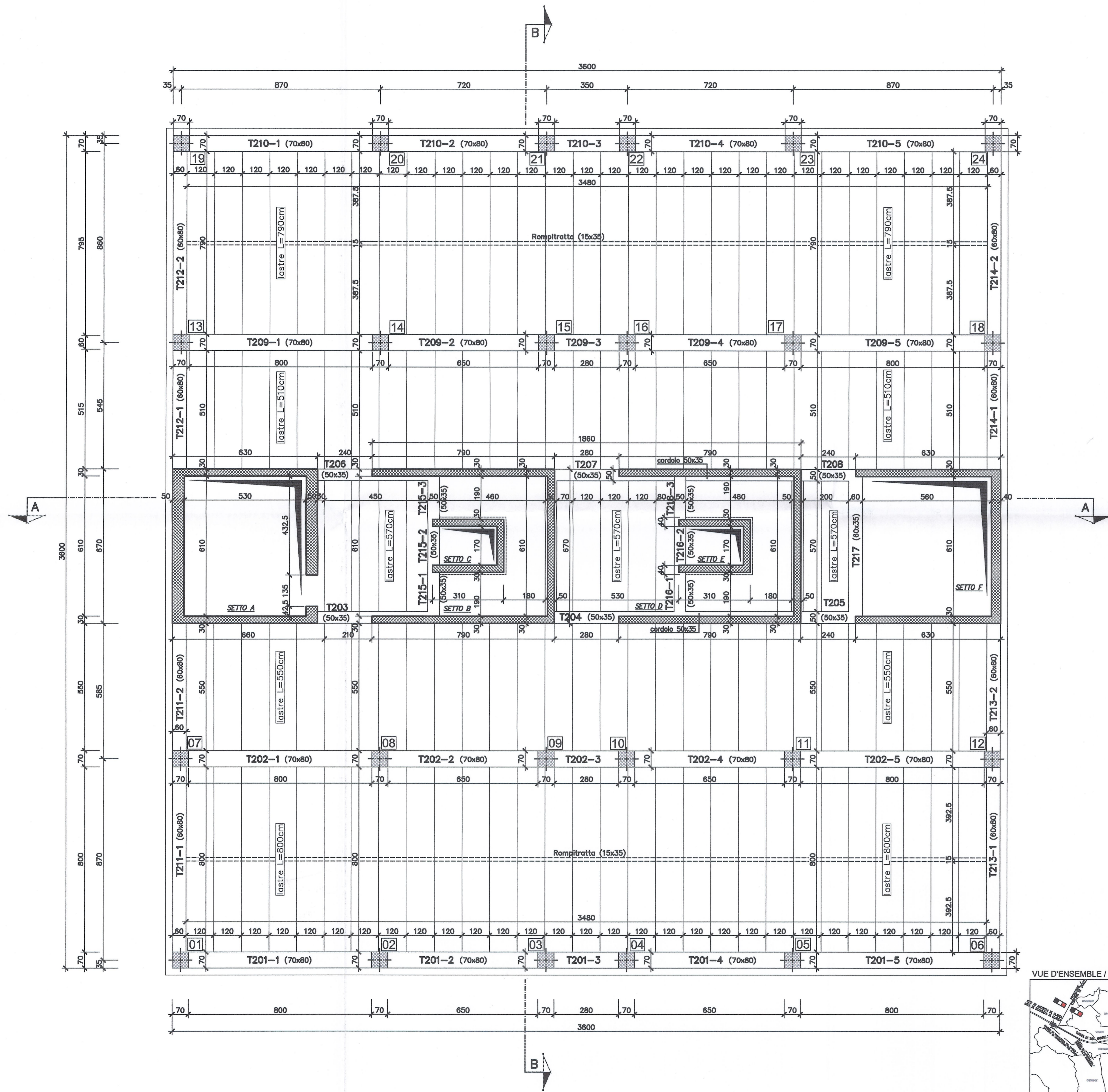
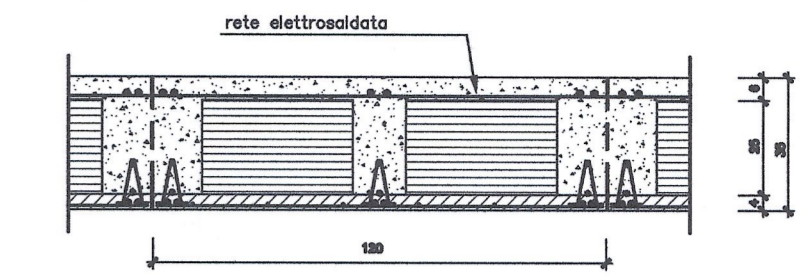


**CARPENTERIA SOLAI LIVELLO 1 E 2**  
 QUOTA P.P.F. +476.59 E +481.59  
 QUOTA ESTRADOSSO SOLAIO +476.29 E +481.29



**SEZIONE TRASVERSALE SOLAIO COPERTURA A LASTRE H SOLAIO=35**  
 REI 120  
 scala 1/10



**ANALISI DEI CARICHI**

peso proprio solaio	=	500	kg/mq
permanenti	=	300	"
accidentali	=	1000	"
Totale	=	1800	kg/mq

**CARATTERISTICHE STRUTTURALI**

CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1)	Classe di resistenza (N/mm²)	Dimensione max nominale aggregati (mm)	Classe di esposizione ambientale	Classe di consistenza	Tipologia strutturale
<b>GETTI IN OPERA:</b>					
Sotofondazioni	C12/15	-	-	-	Non Armato
Fondazioni	C28/35	25	XC2	S4	Armato
Pilastri e Setto A	C32/40	25	XC2	S4	Armato
Setti e getti in opera in genere	C28/35	20	XC1	S4	Armato

**COPRIFERRO STRUTTURE - RESISTENZA AL FUOCO (D.M. 16/02/2007)**

	R60		R120	
Soletta piena	a > 20 mm	c = 20 mm	a > 40 mm	c = 35 mm
Solaio su lastre	a > 30 mm	/	a > 45 mm	/
Pilastri	a > 40 mm	c = 35 mm	a > 50 mm	c = 45 mm
Travi	a > 25 mm	c = 20 mm	a > 50 mm	c = 45 mm
Setti	a > 10 mm	c = 20 mm	a > 35 mm	c = 30 mm
Fondazioni	/	c = 30 mm	/	c = 30 mm

**ACCIAIO PER OPERE IN C.A.**  
 Armatura ordinaria in acciaio ad aderenza migliorata  
 Acciaio B450 C (ex FeB 44k)

**RAPPORT DE REFERENCE / RELAZIONE DI RIFERIMENTO:**  
 PD2-C3A-TSE3-1912\_50-95-20\_10-01 Relazione di calcolo strutture  
 PD2-C3A-TSE3-1880\_50-95-00\_10-01 Relazione illustrativa dei fabbricati dell'area tecnica di Susa  
 PD2-C3A-TSE3-1566\_50-50-00\_30-01 Planimetria architettonica area tecnica di Susa  
 PD2\_C3A-TSE3-da3320a3330\_50-50-00\_40-da02a12\_Sezioni Trasversali Area Tecnica Susa

**LAISON LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE**  
 Partie commune franco-italienne / Parte comune italo-francese  
 Section transfrontalière / 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**  
**PLAINE DE SUSA - PIANA DI SUSA**  
**BATIMENTS - FABBRICATI**  
**BUREAUX TECHNIQUES - UFFICI TECNICI**

**PROJET DES STRUCTURES - PLAN DE STRUCTURES - COTE +476.59/+481.59**  
**PROGETTO STRUTTURALE - CARPENTERIA SOLAIO LIVELLO 1/2 - QUOTA P.P.F. +476.59/+481.59**

Indice	Date / Data	Modifications / Modifiche	Elab / Concepito da	Verif / Controlato da	Autorisé / Autorizzato da
0	07/12/2012	Présentation d'élaboration / Prima elaborazione	G.VERGNANO D. BRUSASCHETTO (SI. Quaranta)	M. RUSSO C. GOMBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO
A	08/02/2013	Révision suite aux commentaires LTF / Revisione a seguito commenti LTF	G.VERGNANO D. BRUSASCHETTO (SI. Quaranta)	M. RUSSO C. GOMBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO

**Code Doc** P D 2 C 3 A T S 3 1 9 1 5 A A P P L A

**INDIRIZZO GED / ADRRESSE GED** CSA // // 50 95 20 30 00

**ÉCHELLE / SCALA** 1:100

**TECHNIMONT** Club Construction  
 Dott. Ing. Enzo Menzarella  
 Ordine Ingegneri Prov. TO n. 6271 R

**DOTT. ING. RUSSO MARCO**  
 INGEGNERE ALTALE  
 PROFESSIONE  
 COLN 1988

**LYON TURIN FERROVIAIRE**

LTF sas - 1091 Avenue de la Botane SF 60891 - F-73006 CHAMBERY CEDEX (France)  
 Tél: +33 (0) 4 78 68 56 50 - Fax: +33 (0) 4 78 68 56 74  
 RCS Chambéry 438 556 952 - TVA FR 0343955952  
 Propriété LTF. Tous droits réservés - Proprietà LTF. Tutti i diritti riservati

