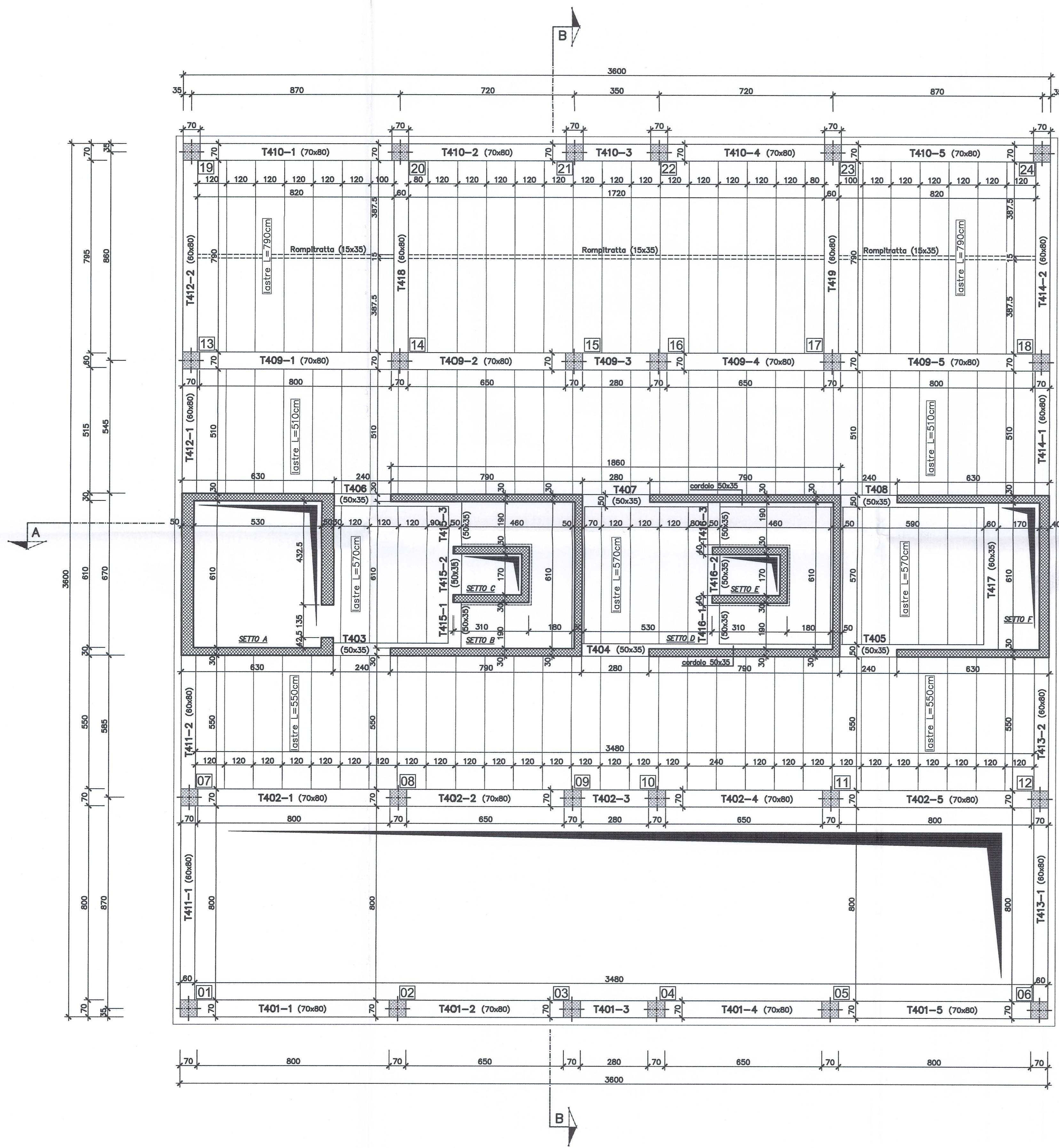


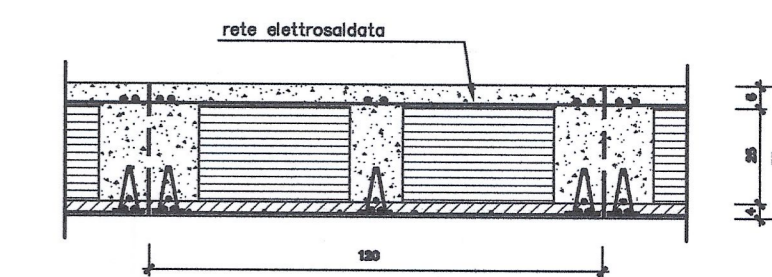
CARPENTERIA SOLAIO LIVELLO 3

QUOTA P.P.F. +486.59

QUOTA ESTRADOSSO SOLAIO +486.29



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
GETTI IN OPERA:					
Sottofondazioni	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	
Solaio pieno	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 Muri controterra	/	c = 30 mm	/	c = 30 mm

È PREVISTO L'UTILIZZO DI DISTANZIATORI IN PLASTICA PER GARANTIRE IL COPRIFERRO PRESCRITTO SU TUTTE LE SUPERFICIE DI GETTO

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

LIASON 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
PLAINE DE SUSAS - PIANA DI SUSAS
BATIMENTS - FABBRICATI
BUREAUX TECHNIQUES - UFFICI TECNICI

PROJET DES STRUCTURES - PLAN DE STRUCTURES - COTE +486.59
PROGETTO STRUTTURALE - CARPENTERIA SOLAIO LIVELLO 3 - QUOTA P.P.F. +486.59

Indice	Date / Data	Modifications / Modifiche	Établi par / Concepito da	Vérifié par / Controllato da	Approuvé par / Autorizzato da
0	07/12/2012	Présentation de l'étude / Prima presentazione	G.VERGNANO D. BRUSASCHETTO (SI. Quaranta)	M. RUSSO C. GGNBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO
A	06/02/2013	Révision suite aux commentaires LTF / Revisione a seguito commenti LTF	G.VERGNANO D. BRUSASCHETTO (SI. Quaranta)	M. RUSSO C. GGNBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO

Code Doc: P D 2 C 3 A T S 3 1 9 1 6 A A P P L A

INDRIZZO GED / ADRASSE GED: CSA // // 50 85 20 30 10

ÉCHELLE / SCALA: 1:100

LYON TURIN FERROVIAIRE

STAMP: RUSSO MARCO, CHANTRON ALDO, PANTALEO MARIO, COLLA TOSCA

INDirizzo: 1091 Avenue de la Botane BP 80831 - F-73006 CHAMBERY CEDEX (France)
Tél: +33 (0) 4 78 88 56 50 - Fax: +33 (0) 4 78 88 56 75
RCS Chambéry 439 556 952 - TVA: FR 0343606962
Propriété LTF Tous droits réservés - Proprietà LTF Tutti i diritti riservati