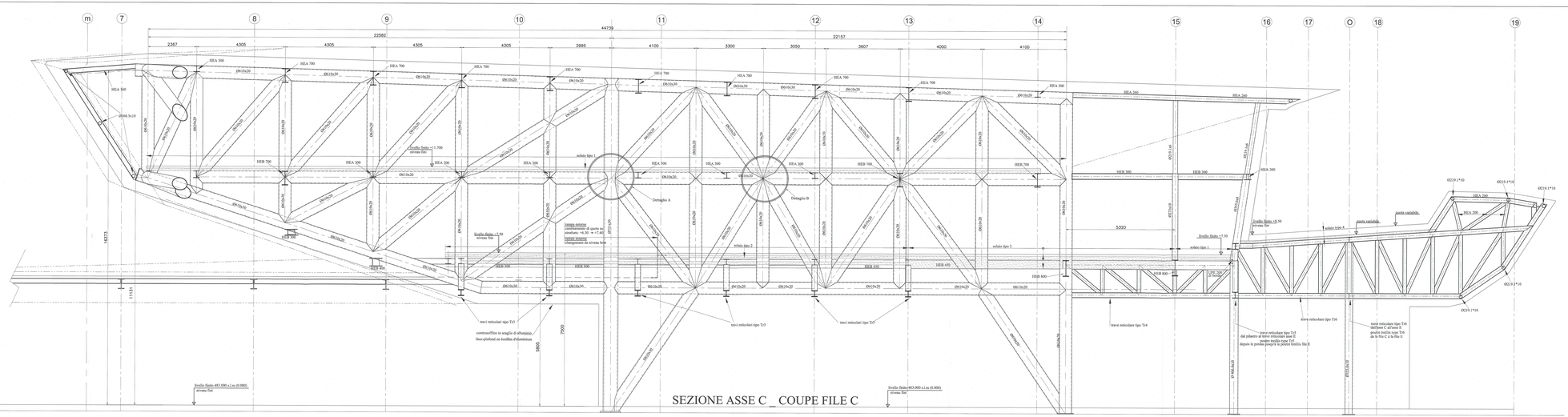
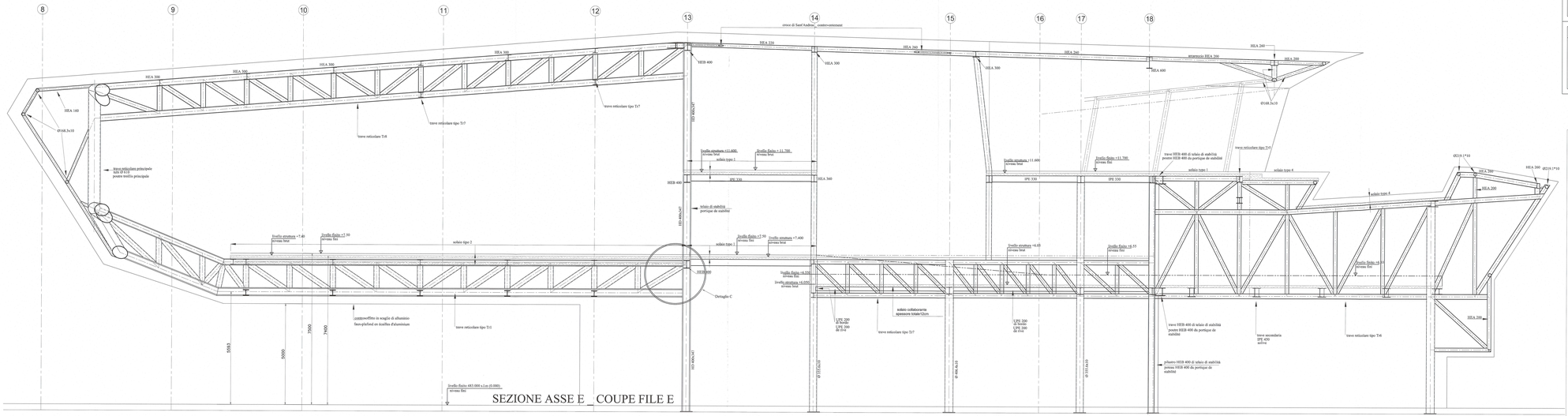


SEZIONE ASSE C _ COUPE FILE C



SEZIONE ASSE E _ COUPE FILE E

DESCRIZIONE DELLE TRAVI RETICOLARI - DESCRIPTION DES POUTRES TREILLIS

	corrente superiore membrure supérieure	montanti + diagonali montant + diagonale	corrente inferiore membrure inférieure
Tr1	HEM 280	HD75x10	HEM 280
Tr2	HEA 280	HD70x10	HEM 280
Tr3	HEA 300	HD70x10	HEA 300
Tr4	HEA 950	HEA 300	HEA 300
Tr5	HEA 900	HEA 340	HEA 900
Tr6	HEA 260	HEA 300	HEA 260
Tr7	HEA 340	HEA 300	HEA 340
Tr8	HEA 320	HEA 300	HEA 320
Tr9	HEA 160	HEA 160	HEA 160

	ITALIANO	FRANCAIS
	STABILITÀ DI STRUTTURA	DISPOSITIF DE STABILITE
	INTELAIATURA PUNTELLINA	MAILLAGE ASTUCE
	ORDITURA DI COPERTURA	ORDATURE DE COUVERTURE
	PAVIMENTO	PLANCHER
	SOLAIO COLLABORANTE	PLANCHER COLLABORANT
	CAPPA	CHAPE
	TRAVE	POUTRE
	TRAVE PROFILATO SALDATO	POUTRE RECONSTITUEE SOUDEE
	ARCADISCO	PASSE
	LIVELLO	NIVEAU
	INSTEMAMENTO PILASTRI	IMPLANTATION POTEAUX
	VISTA IN PIANTA	VUE EN PLAN
	ASSE TRAVE PROFILATO SALDATO	AXE POUTRE RECONSTITUE SOUDE
	CONTROVENTATO DI CROCE DI SANT'ANDREA	CONTREVENTEMENT CROIX DE SAINT ANDRE
	TRAVE RETICOLARE	POUTRE TREILLIS
	TUBO	TUBE
	APPOGGIO PRINCIPALE ARTICOLATO	APPUI PRINCIPAL ARTICULE
	APPOGGIO SECONDARIO SCORREVOLE	APPUI SECONDAIRE GLISSANT
	CORRENTE SUPERIORE	MEMBRURE SUPERIEURE
	MONTANTE	MONTANT
	DIAGONALE	DIAGONALE
	CORRENTE INFERIORE	MEMBRURE INFERIEURE
	RIALZO DELLO STRATO DI USURA DRAGLICA	RELEVE D'ETANCHEITE
	BORDO DELLA ROLETTA	RIVE DE DALLE

Caratteristiche dei materiali / Caractéristiques des matériaux

Caratteristiche degli acciai di carpenteria

Cf. Normativa UNI EN ISO 4016:2002 e UNI EN 5592:1968
UNI EN ISO 10025 e UNI EN 10210
Acciaio S355 : travi principali, pilastri, controventi
Acciaio S235 : travi secondarie, arcarecci

Caratteristiche calcestruzzo

Cf. Normativa UNI 206-1:2006
Classe di resistenza : C25/30
Classe d'esposizione : XC2
Classe strutturale: S6
Copriferro minimo: 35 mm

Caratteristiche degli acciai per armature

Cf. NTC 2008 : tipo B450C

Resistenza al fuoco delle strutture

REI 120
Tipo di protezione (intonaco intumescente, vernice intumescente o rivestita dei pilastri) indicato sul documento: P02_CSA_AIA_5011_ASSONOMETRIA 2

Caractéristiques des aciers de charpente

Cf. Norme UNI EN ISO 4016:2002 et UNI EN 5592:1968
UNI EN ISO 10025 e UNI EN 10210
Acier S355 : poutres principales, poteaux, contreventement
Acier S235 : solives et pannes

Caractéristiques du béton

Cf. Norme UNI 206-1:2006
Classe de résistance : C25/30
Classe d'exposition : XC2
Classe structurale : S6
Enrobage minimal : 35 mm

Caractéristiques des aciers de béton armé

Cf. NTC 2008 : type B450C

Résistance au feu des structures

REI 120
Type de protection (flocage, peinture intumescente ou revêtement des poteaux) indiqué sur le document : P02_CSA_AIA_5011_ASSONOMETRIA 2

Documenti associati a questa pianta / Documents associés à ce plan

P02_CSA_AIA_5011_RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURE
P02_CSA_AIA_5010_ASSONOMETRIA 1
P02_CSA_AIA_5011_ASSONOMETRIA 2
P02_CSA_AIA_5100_PENDILINE DELLA STAZIONE PULLMAN
P02_CSA_AIA_5106_PENDILINE DEI BINARI N.1
P02_CSA_AIA_5400_CARPENTERIA METALLICA PIANO A QUOTA 0.00 - PLANIMETRIA
P02_CSA_AIA_5440_CARPENTERIA METALLICA PIANO A QUOTA 6.50/7.50 - PLANIMETRIA
P02_CSA_AIA_5460_CARPENTERIA METALLICA PIANO A QUOTA 11.7 - PLANIMETRIA
P02_CSA_AIA_5480_CARPENTERIA METALLICA. SEZIONI 1-1
P02_CSA_AIA_5490_CARPENTERIA METALLICA. SEZIONI 1-3
P02_CSA_AIA_5491_CARPENTERIA METALLICA. SEZIONI 2-3
P02_CSA_AIA_5492_CARPENTERIA METALLICA. SEZIONI 2-3
P02_CSA_AIA_5495_DETTAGLI DI CARPENTERIA METALLICA

Protezione al fuoco / Protection au feu

Protezione al fuoco dei pilastri (ved. lettere a prossimità della descrizione di ogni pilastro):	Protection au feu des poteaux (voir lettres à proximité de la description de chaque poteau):
- 'PI' : pilastro protetto con vernice intumescente - 'PM' : pilastro misto Se non precisato : pilastro protetto con intonaco intumescente Protection au feu des piliers par peinture intumescente Protection au feu des poteaux par intonaco Protezione al fuoco dei solai collaboranti con intonaco intumescente.	- 'PI' : poteaux protégés par peinture intumescente - 'PM' : poteaux mixtes acier-béton Si non spécifié : poteaux protégés par flocage à peinture intumescente Protection au feu des poteaux par intonaco Protection au feu des planchers collaborants par flocage.

TORINO - LYON TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE
Parte comune Italo-Francese
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

GARE DE SUSE / STAZIONE DI SUSA

Charpente métallique. Coupes 1/3
Carpenteria metallica. Sezioni 1/3

Ind.	Date Data	Modifications Modifiche	Vérifié par / Controllato da	Approuvé par / Approvato da
0	07/12/012	Première diffusion/prima diffusione	T.COLOMB	P.CHABRIDON
A	07/01/2013	prise en compte des commentaires LTF presa in conto dei commenti LTF	T.COLOMB	P.CHABRIDON
B	31/01/2013	diffusione finale diffusion finale	T.COLOMB	P.CHABRIDON

AIA Ingénierie

Code Doc	P	D	2	C	3	A	A	I	A	5	4	9	0	B	A	P	P	L	A
	Type / Tipo			Sous-Ens. / Sott.			Numéro / Numero							Ind.	Phase / Fase			Type / Tipo	

NUMERO DES FEUILLES	CSA	-	35	50	40	40	80

FOGLI / HOJA
1/ 50

LTF sas - 69, Avenue de la Boisse BP 80631 - F-73026 CHAMBERY CEDEX - France
Tél. 04 79 68 51 00 - Fax 04 79 68 51 01 - RCS Chambéry B 328 169 619
N.I.C.I Chambéry 328 169 619 - Tva: FR 24328169619
Propriété LTF. Tous droits réservés / Proprietà LTF. Tutti i diritti riservati

Lyon Turin Ferroviaire

Projet financé par l'Union Européenne
Progetto finanziato dall'Unione Europea