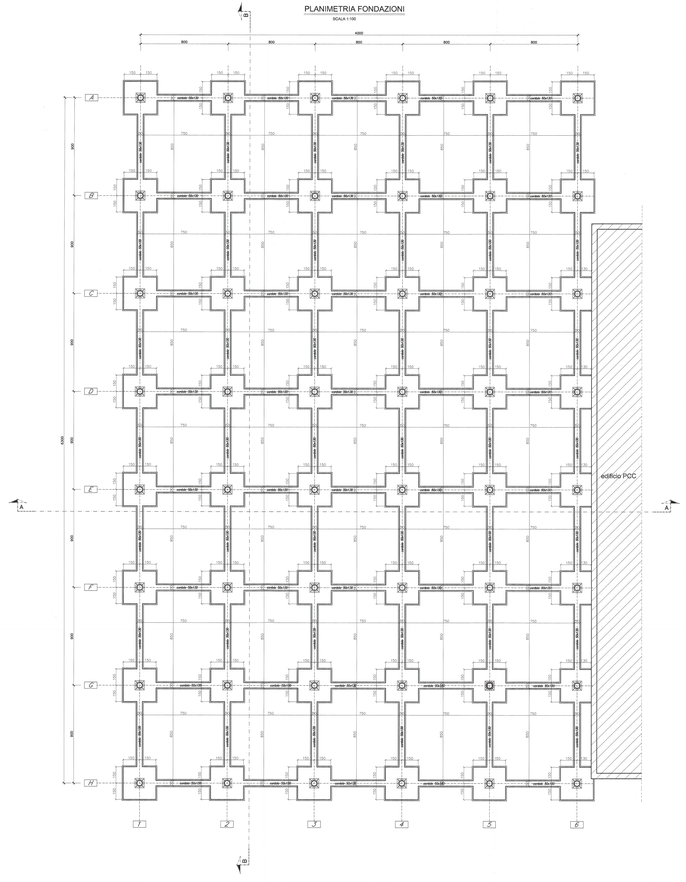
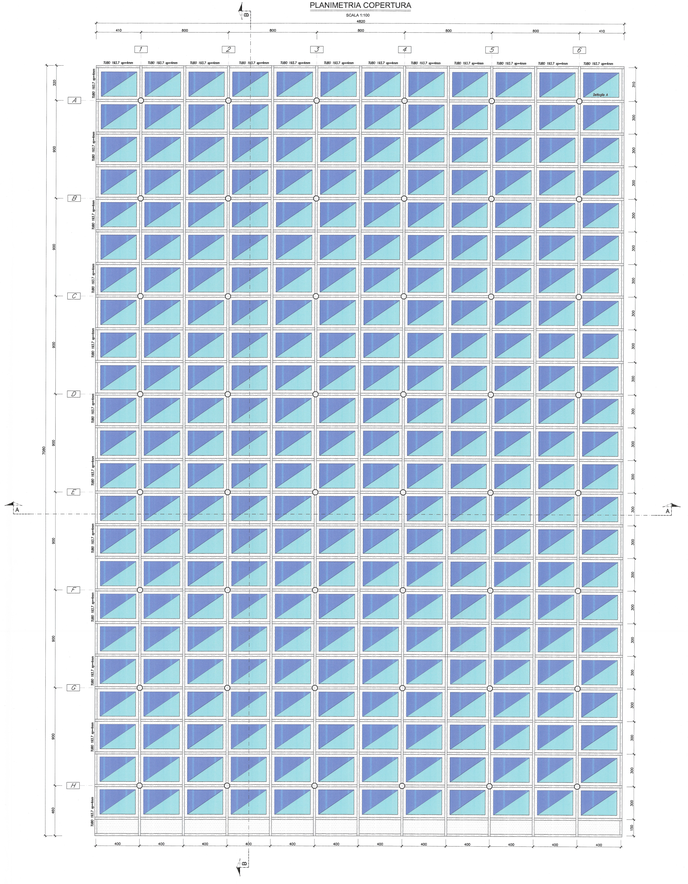
PLANIMETRIA FONDAZIONI

SCALA 1:100

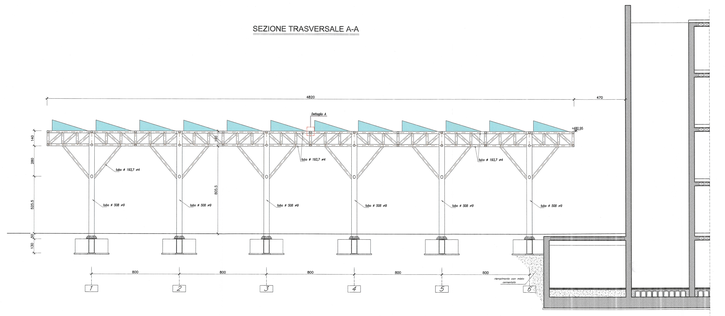


PLANIMETRIA COPERTURA

SCALA 1:100

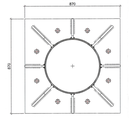


SEZIONE TRASVERSALE A-A



PIASTRA DI BASE

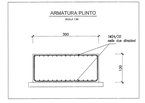
SCALA 1:20



LEGENDA

ARMATURA PUNTO

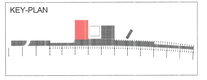
SCALA 1:50



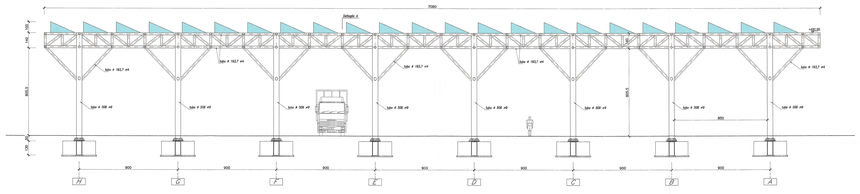
VUE D'ENSEMBLE E ITINERO DI LOCALIZZAZIONE

ECHELLE GRAPHIQUE / SCALA GRAFICA

KEY-PLAN



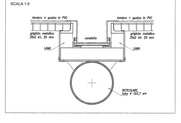
SEZIONE TRASVERSALE B-B



DETTAGLIO A

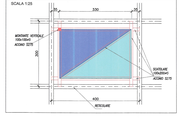
Tipico Copertura canaletta

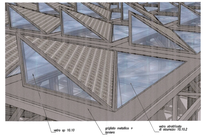
SCALA 1:5



STRUTTURA SECONDARIA

SCALA 1:20





CARATTERISTICHE STRUTTURALI

CALCESTRUZZO	UNI EN 206-1:2006 Del 14.01.08	Classe di esposizione Ambientale	Dimensione massima aggregati mm	Classe di consistenza	Tipologia di struttura	Classe/Tipo di cemento
		XC2	32	S4	Armata	42,5(R)

SETTI - IN OPERA - Prescrizioni minime per strutture gettate in opera di calcestruzzo armato normale e precompresso

Ambiente	Rck N/mm²	Classe di esposizione
Fondazioni e muri controterra	C28/35	XC2

PES - VERIFICA STRUTTURE a + RESISTENZA ai FUOCO

Valore di progetto della resistenza caratteristica a compressione a 28 gg.	Rck	35 N/mm²
Valore di progetto della resistenza caratteristica a compressione a 28 gg.	fck	29,05 N/mm²
Valore di progetto della resistenza caratteristica a compressione a 28 gg.	fcd	16,46 N/mm²

Slatta piana	s ≥ 20 mm	
Travi e travi a spessore	s ≥ 25 mm	
Pilastri	s ≥ 30 mm	
Setti	s ≥ 25 mm	

ACCIAIO PER OPERE IN C.A.

Acciaio per armature ordinarie in acciaio ad aderenza migliorata e ruh ammissibile

Acciaio B450C (Del 14.01.08)

ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA (Del 14.01.2008, VIE ENVOLES, ENTOLES, CENTERINI)

PROFILATI E LAMIERE

S355 (ex FE510)

BULLONI

UNI EN ISO 4162/M8 ed altre tabelle in 4.8 e 10.9 (ex 8G e 10G)

BULLONI E PIASTRINE

UNI ISO 4162/M8 ed altre tabelle in 4.8 e 10.9 (ex 8G e 10G) - composizione 1 vite/2 rondelle/1 dado

DADI

Dado di serraggio secondo D.M. 14.1.2008 - composizione 1 vite/2 rondelle/1 dado

SALDATURE prescritte dal progettista - Saldature a cordone d'angolo, a lembi smussati, a completa penetrazione, a parziale penetrazione - Saldature testa a testa, a T, a sovrapposizione, a cordoni d'angolo, a tappo, a intaglio - Saldature eseguite da saldatori qualificati secondo UNI EN 287-1 - Saldature eseguite secondo UNI EN ISO 5817 - Saldature eseguite secondo UNI EN ISO 14731

TRATTAMENTO DI ZINCATURA (spessore minimo 80 µ m)

- Preparazione delle superfici con sabbiatura a metallo quasi bianco (grado SA2 e 1/2)
- Applicazione di due mani di pittura antiruggine non bituminosa
- Applicazione di due mani di pittura epossidica con spessore di ciascuna mano > 40 micron

RAPPORTI DE REFERENCE / RELAZIONI DI RIFERIMENTO

PDC-CIM-TS3-1080_00-00-00_00-0001 Relazione di calcolo dell'area tecnica di Susa

PDC-CIA-TS3-1041_00-00-00_01-042 Relazione di calcolo dell'area tecnica di Susa - copertura parcheggi

PDC-CIA-TS3-1080_00-00-00_20-01 Planimetria architettonica area tecnica di Susa

PDC_CIA-TS3-da0258a3300_00-00-00_40-da0258a3_Sezioni Trasversali Area Tecnica Susa

PDC-CIM-TS3-1360_26-00-00_10-01 Alimentazione fotovoltaico Relazione tecnica

TORINO LYON: TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE

Parte comune franco-italienne
Sezione transfrontaliera

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 C11J05000060001

GENIE CIVIL - GENIO CIVILE
PLAINE DE SUSA - PIANA DI SUSA

TRONÇON AIRE TECHNIQUE ET DE SECURITE - TRATTA AREA TECNICA E DI SICUREZZA
PORTAILS ET TOITURES ARCHITECTURALES - PORTALI E COPERTURE ARCHITETTONICHE

PROJET DES STRUCTURES - TOITURE EN ACIER DES PARKINGS -
PLAN DES STRUCTURES ET FERRAILLAGE
PROGETTO STRUTTURALE - COPERTURA - COPERTURA METALLICA PARCHEGGI -
CARPENTERIE E ARMATURE

VISA	Rév / Rev	Archetipo / Nuttina	Nom et / Nome di	Nom et / Nome di
	0	09/01/2015	Nuttina Alfonso / Fina Antonella	G. ARENA G. ARENA
	A	30/03/2015	Version suite aux commentaires LTF Revisione a seguito osservazioni LTF	G. ARENA G. ARENA

Code	P	D	2	C	3	A	T	S	3	3	1	5	2	A	A	P	P	L	A
Lingua / Lingua	Type / Tipo	Sect. / Sezione	Lot / Lotto	Phase / Fase	Nature / Natura	Numéro / Numero													