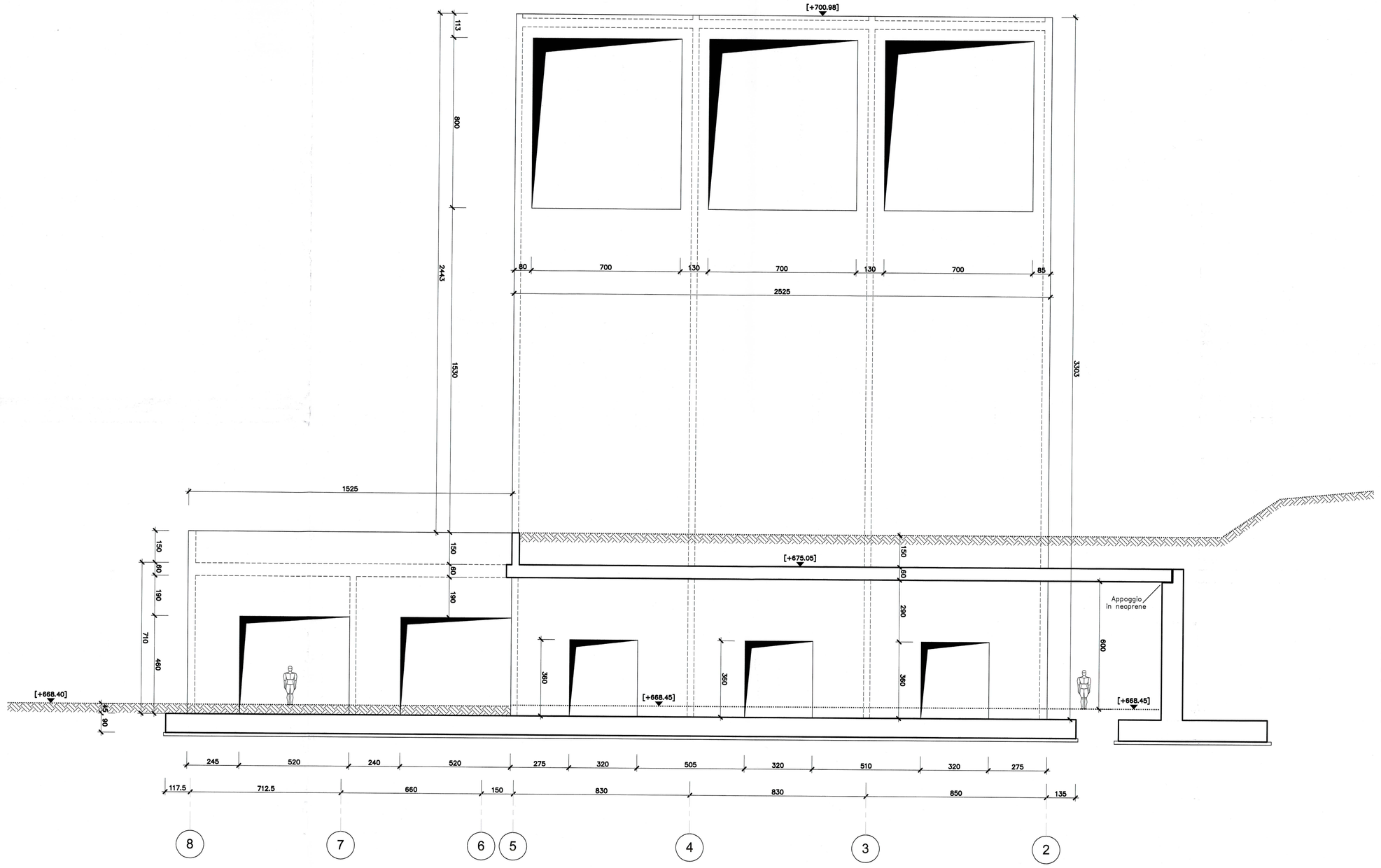
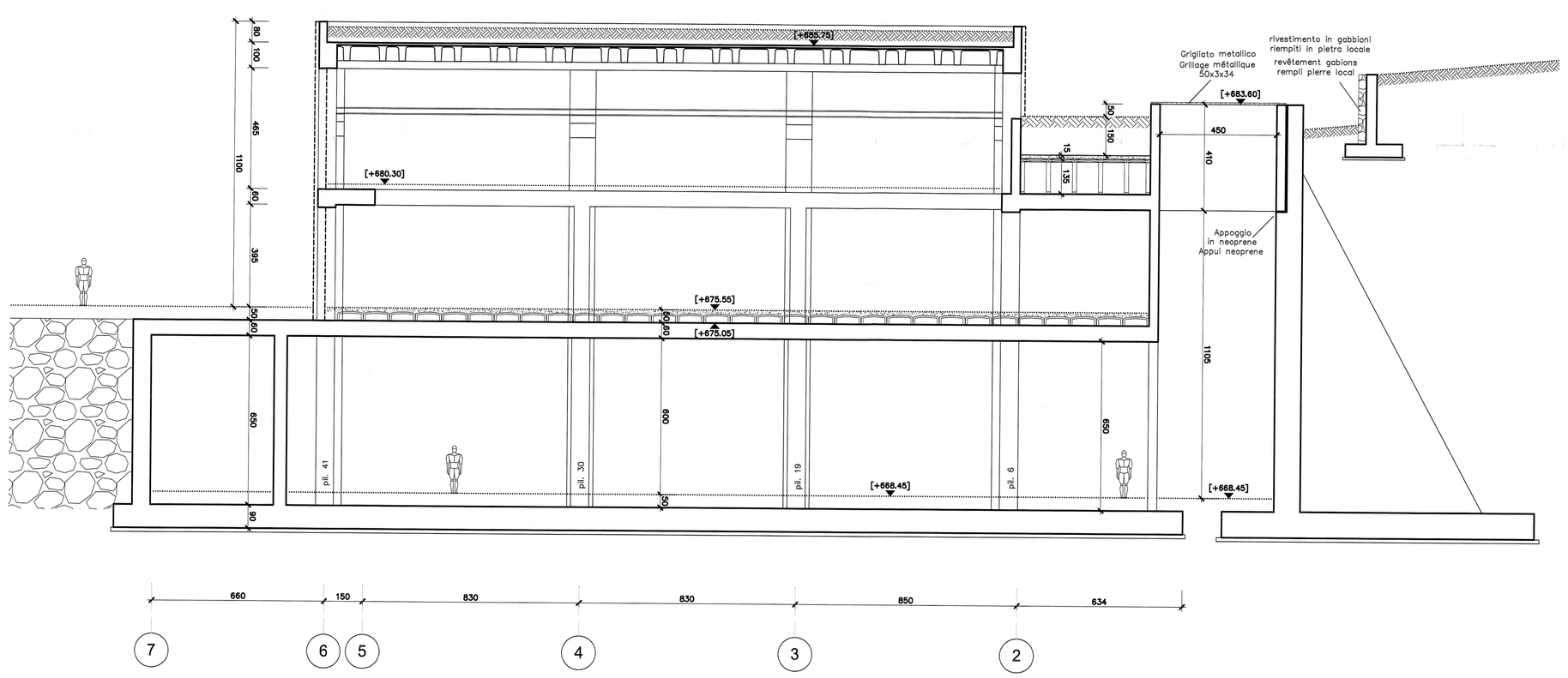
SEZIONE E-E

COUPE E-E



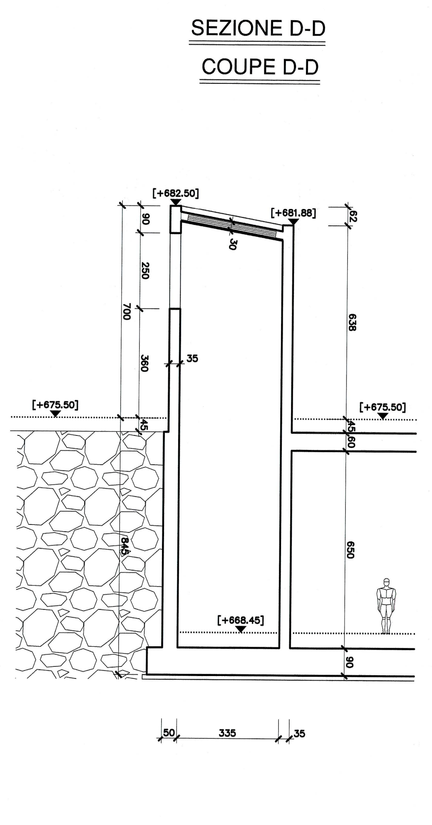
SEZIONE C-C

COUPE C-C



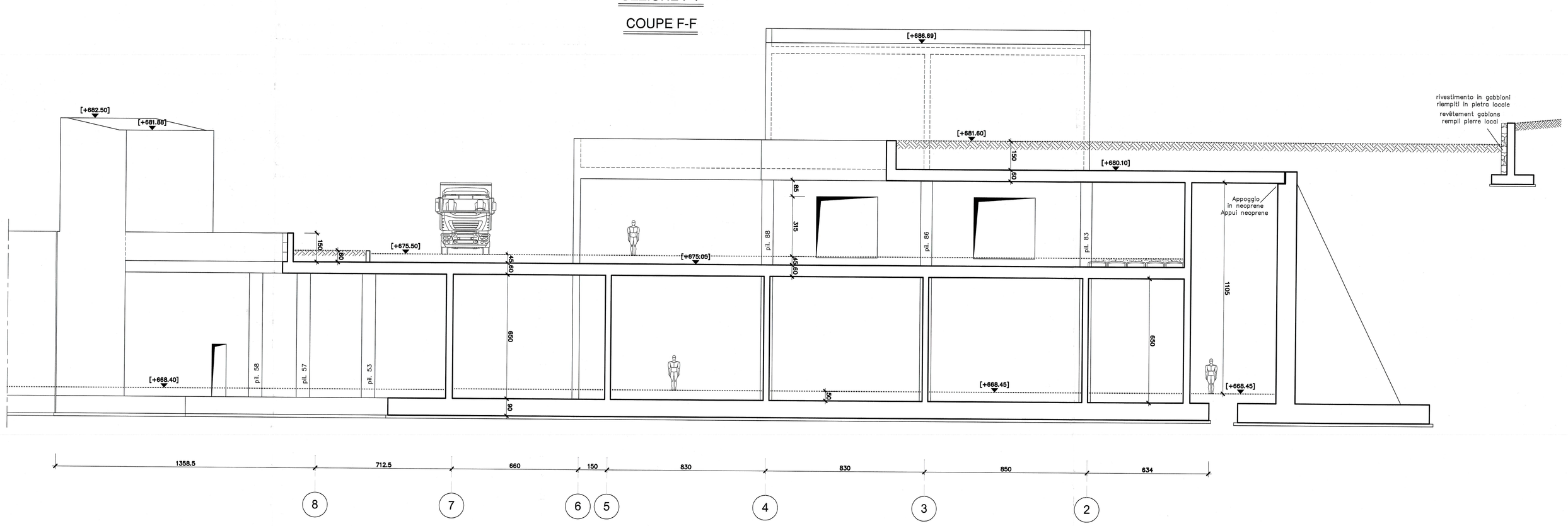
SEZIONE D-D

COUPE D-D



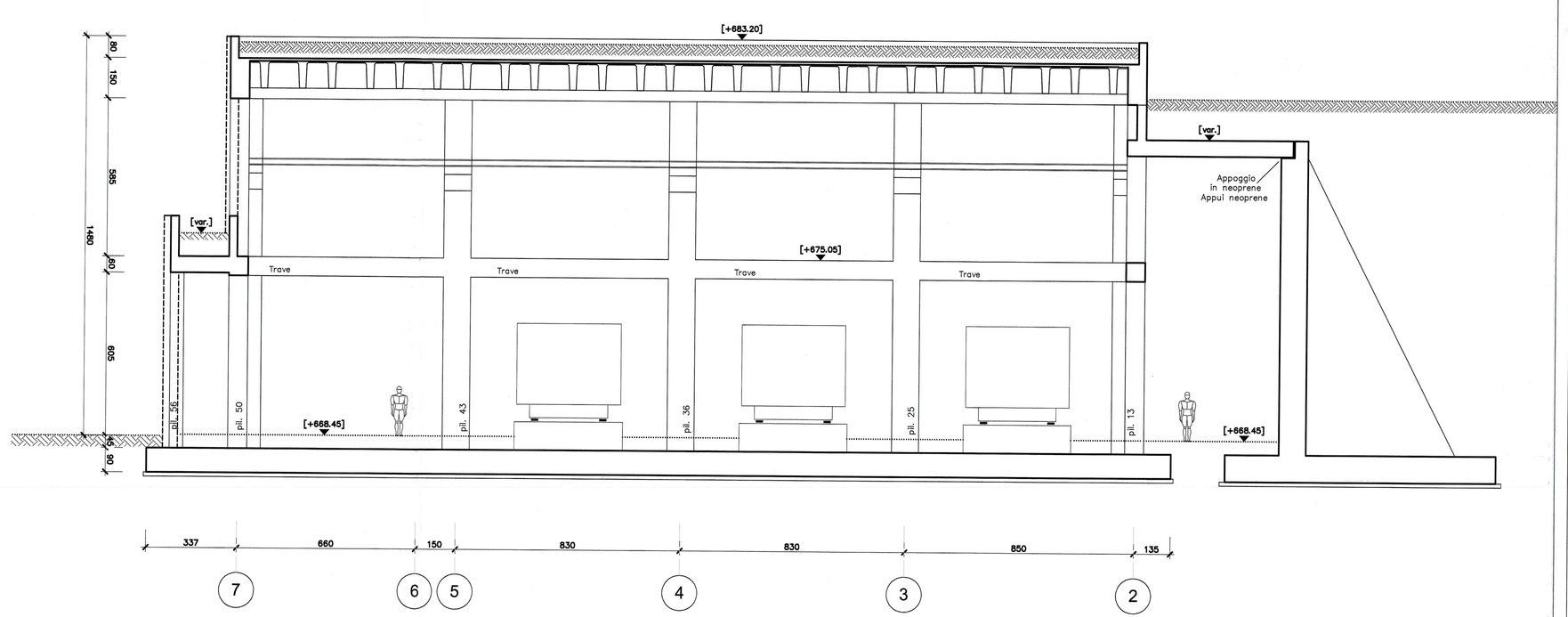
SEZIONE F-F

COUPE F-F



SEZIONE B-B

COUPE B-B



CARATTERISTICHE STRUTTURALI – LÉGENDE MATÉRIAUX:

Prescritto nominativo CE di tutti i materiali

CALCESTRUZZO BÉTON:	UNI EN 206–1 DM 14.01.08	N/mm2	Dimensione max nominale aggregati (mm)			Se non altrimenti specificato in classe
* Intervengono norme ed integrano stesso prescritte a tenor di normativa vigente in studio con design e prove ogni stesa e compresa nel prezzi di appalto						
Platea di Fondazione		*	*	*	*	*
	C28/35	30	XC2	S4	Armato	
Setti	C28/35	20	XC1	S4	Armato	35 mm
Solai	C28/35	20	XC1	S4	Armato	35 mm

PER VERIFICA STRUTTURE in C.A.–RESISTENZA AL FUOCO

Elementi / ÉLÉMENTS		
Soletta piena	a ≥ 40 mm	
Solaio latero-cemento	a ≥ 40 mm	
Solaio su lastre	R120 a ≥ 40 mm	
Pilastri	a ≥ 50 mm	
Travi	a ≥ 50 mm	
Setti	a ≥ 35 mm	

6° PIEDI°

ARMATURA STRUTTURA

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

RIFERIMENTI / REFERENCES :

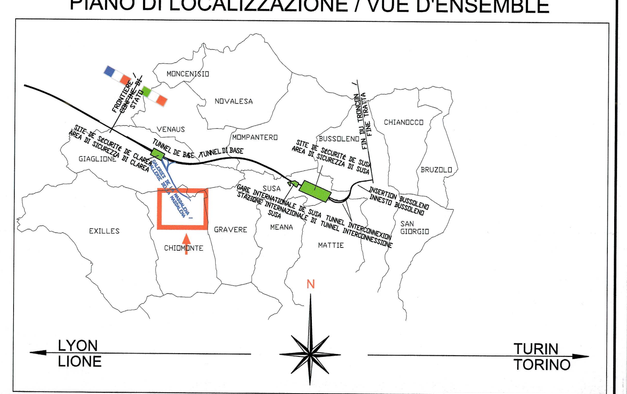
PRV-C3A-TS3-7649_26-48-50_10-06 Progetto strutturale - Relazione di calcolo edificio
PRV-C3A-TS3-7650_26-48-50_10-07 Progetto strutturale - Relazione di calcolo muri perimetrali
PRV-C3A-TS3-7651_26-48-50_10-08 Progetto strutturale - Relazione di calcolo raccordi tra centrale e galleria
PRV-C3A-TS3-7652_26-48-50_30-16 Progetto strutturale - Tracciamento pilastri
PRV-C3A-TS3-7653_26-48-50_30-17 Progetto strutturale - Pianta fondazione
PRV-C3A-TS3-7654_26-48-50_30-18 Progetto strutturale - Pianta solaio quota +675.05
PRV-C3A-TS3-7655_26-48-50_30-19 Progetto strutturale - Pianta solaio quota +680.10
PRV-C3A-TS3-7656_26-48-50_30-20 Progetto strutturale - Pianta solai quota +682.40; +682.76; 685.75
PRV-C3A-TS3-7657_26-48-50_30-21 Progetto strutturale - Pianta solai quota +687.52 +700.95
PRV-C3A-TS3-7658_26-48-50_40-06 Progetto strutturale - Sezione longitudinale
PRV-C3A-TS3-7659_26-48-50_40-07 Progetto strutturale - Sezioni trasversali
PRV-C3A-TS3-7660_26-48-50_30-22 Progetto strutturale - Raccordo 1 - pianta e sezioni
PRV-C3A-TS3-7661_26-48-50_30-23 Progetto strutturale - Raccordo 2 - pianta e sezioni
PRV-C3A-TS3-7662_26-48-50_30-24 Progetto strutturale - Muri rampa - pianta e sezioni
PRV-C3A-TS3-7663_26-48-50_30-25 Progetto strutturale - Muri perimetrali - pianta
PRV-C3A-TS3-7664_26-48-50_40-08 Progetto strutturale - Muri perimetrali prospetti e sezioni 1/4
PRV-C3A-TS3-7665_26-48-50_40-09 Progetto strutturale - Muri perimetrali prospetti e sezioni 2/4
PRV-C3A-TS3-7666_26-48-50_40-10 Progetto strutturale - Muri perimetrali prospetti e sezioni 3/4
PRV-C3A-TS3-7667_26-48-50_40-11 Progetto strutturale - Muri perimetrali prospetti e sezioni 4/4
PRV-C3A-TS3-7668_26-48-50_60-07 Progetto strutturale - Armature tipologiche

ECHELLE GRAPHIQUE / SCALA GRAFICA: 1:100

0 1 2 5 10 m

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

PIANO DI LOCALIZZAZIONE / VUE D'ENSEMBLE



TUNNEL DE BASE - TUNNEL DI BASE
GALERIE DE MADDALENA - GALLERIA DELLA MADDALENA
CENTRALE DE VENTILATION - CENTRALE DI VENTILAZIONE

PROJET DES STRUCTURES - COUPES TRANSVERSALES
PROGETTO STRUTTURALE - SEZIONI TRASVERSALI

Index	Date / Data	Modification / Modifica	Etabli par / Compilato da	Vérifié par / Controllato da	Accepté par / Accettato da
0	13/01/2017	Première diffusion / Prima emissione	G. VERGNANO (studio 4S) C. CARLINO (studio 4S)	P. MAZNOWFI C. DONEDINI	L. DIANTRON A. MORDASINI
A	29/03/2017	Révision suite aux commentaires TELT / Revisione a seguito commenti TELT	G. VERGNANO (studio 4S) C. CARLINO (studio 4S)	P. MAZNOWFI C. DONEDINI	L. DIANTRON A. MORDASINI

Code Doc	P	R	V	C	3	A	T	S	3	7	6	5	9	A	A	P	P	L	A
	Phase / Fase		Sigle étude / Sigla				Système / Sistema			Numéro				Indice	Partie / Parte		Type / Tipo		

ADRESSE GED / INDIRIZZO GED: G3A # # 26 48 50 40 07

ECHELLE / SCALA 1:100

TELT sas - Société Technique - Bâtiment "Homère"
12 rue Pierre Sémard - CS 90631 - 38036 GRENOBLE cedex 2 (France)
Tél. +33 (0) 4.76.68.56.50 - Fax +33 (0) 4.76.68.56.75
RCS Chambéry 439 556 952 - TVA: FR 03439556952
Propriété TELT Tous droits réservés - Proprietà TELT Tutti i diritti riservati

TUNNEL EURALPIN LYON TURIN

Ce projet a bénéficié d'une aide financière de l'Union européenne pour le réseau transeuropéen de transport

Questo progetto ha ricevuto un finanziamento dell'Unione europea per la rete transeuropea di trasporto