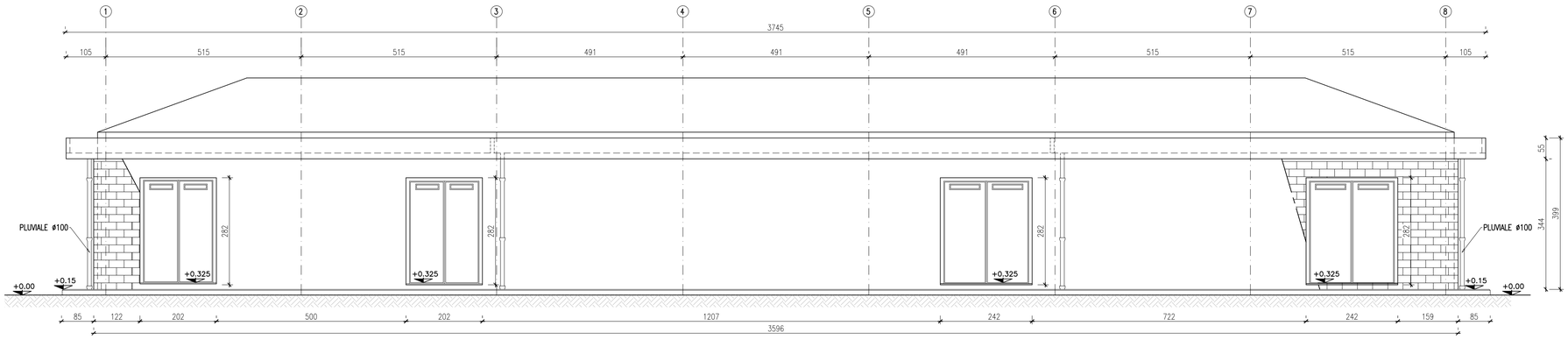
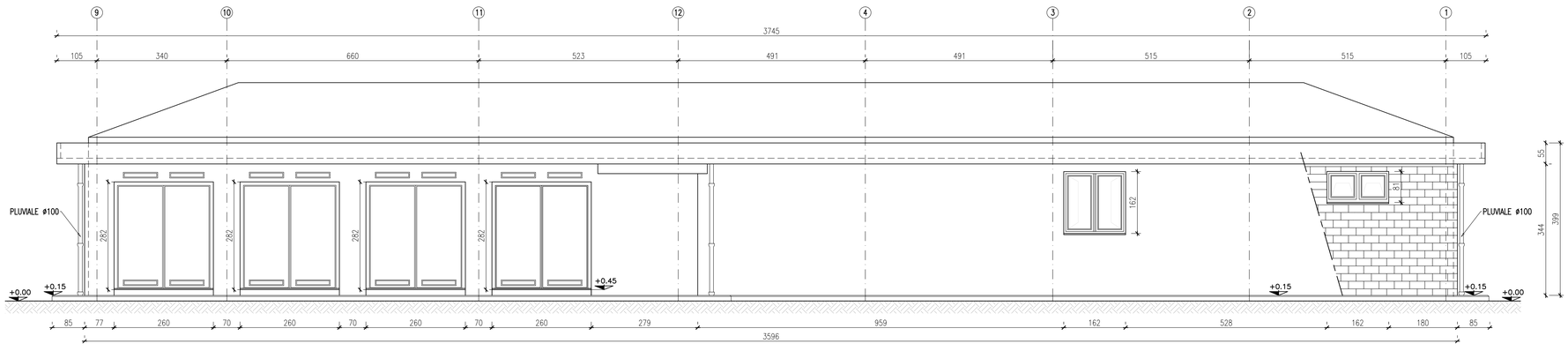
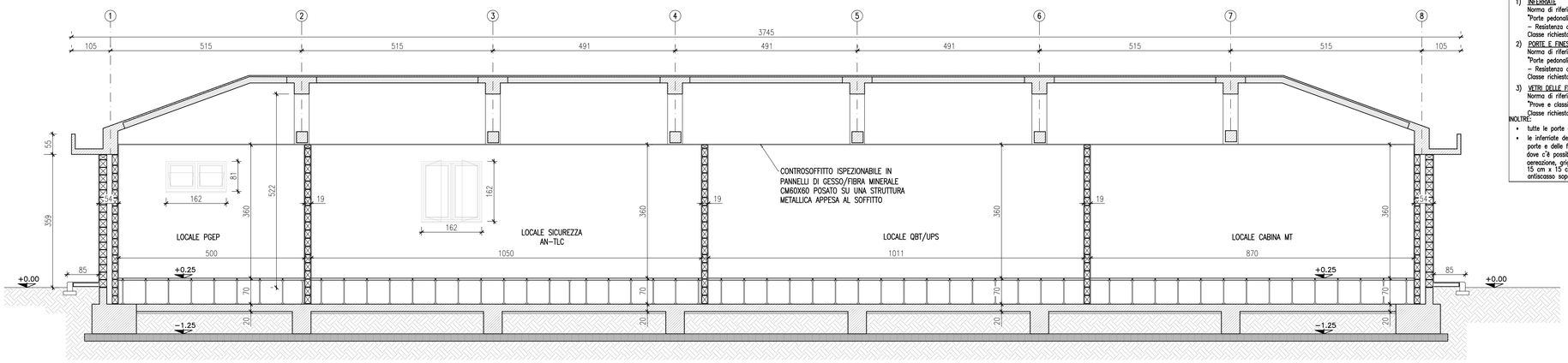
FABBRICATO TECNOLOGICO PROSPETTO A scala 1:50



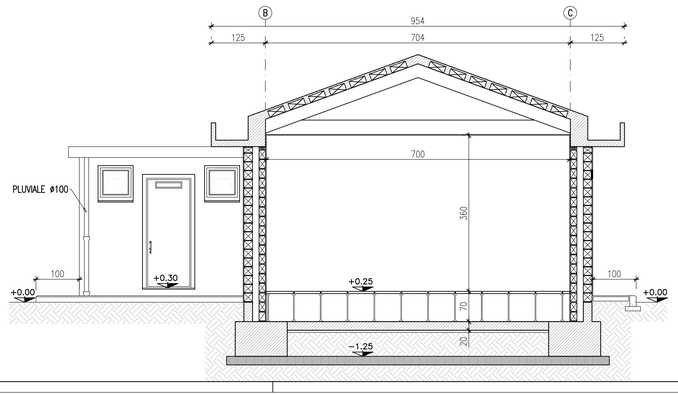
FABBRICATO TECNOLOGICO PROSPETTO B scala 1:50



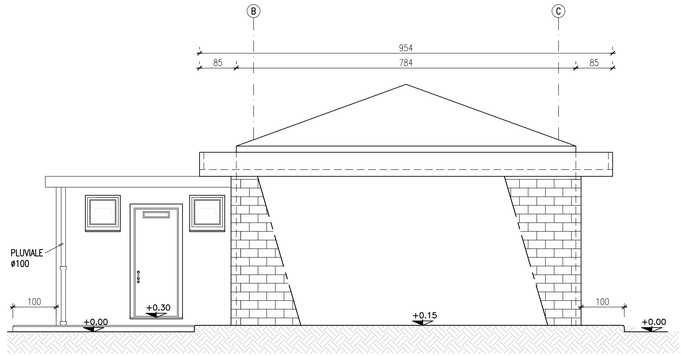
FABBRICATO TECNOLOGICO SEZIONE LONGITUDINALE A–A scala 1:50



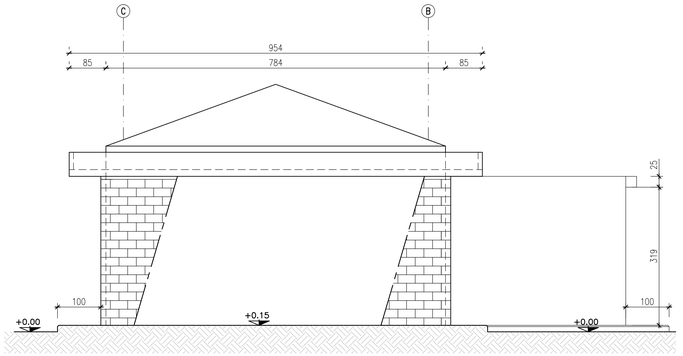
FABBRICATO TECNOLOGICO SEZIONE TRASVERSALE B–B scala 1:50



FABBRICATO TECNOLOGICO PROSPETTO C scala 1:50



FABBRICATO TECNOLOGICO PROSPETTO D scala 1:50



PER GLI INFISSI SI SPECIFICA CHE:

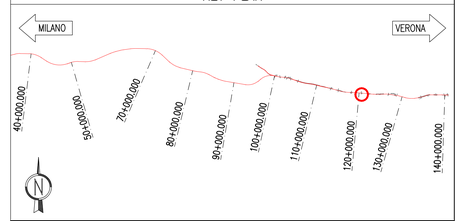
1) INFERRIATE
Norma di riferimento: Uni EN 1627:2011
"Porte pedonali, finestre, facciate continue, inferriate e chiusure oscuranti – Resistenza all'effrazione – Requisiti e classificazione"
Classe richiesta: RC3

2) PORTE E FINESTRE
Norma di riferimento: Uni EN 1627:2011
"Porte pedonali, finestre, facciate continue, inferriate e chiusure oscuranti – Resistenza all'effrazione – Requisiti e classificazione"
Classe richiesta: RC2

3) VETRI DELLE FINESTRE
Norma di riferimento: Uni EN 356:2002
"Prove e classificazione di resistenza contro l'attacco manuale"
Classe richiesta: P5A (vetri stratificati antivandalismo)

INOLTRE:
- tutte le porte devono essere dotate di maniglione antipanico.
- le inferriate devono essere posizionate in corrispondenza non solo delle porte e delle finestre, ma anche in corrispondenza di tutti i passaggi dove c'è possibilità di intrusione di persone/ragazzi quali griglie di aerazione, griglie di ventilazione, ecc. (dimensioni superiori a 15 cm x 15 cm) che non presentano di per sé le caratteristiche antiscasso sopra riportate.

KEY PLAN



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

ACCIAIO ARMATURE:	B 450 C saldabile per diametri ø ≤26
CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDO E MASSETTO DI FORMAZIONE PENDENZA:	
– CONFORMITA' ALLA NORMA	EN 206 e UNI 11104
– TIPO DI CEMENTO	CEM I–V
– CLASSE DI RESISTENZA	C 12/15
– CLASSE DI ESPOSIZIONE	X0
CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA FONDAZIONI	
– CONFORMITA' ALLA NORMA	EN 206 e UNI 11104
– TIPO DI CEMENTO	CEM III–V
– CLASSE DI RESISTENZA	C 25/30
– CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC2
– RAPPORTO A/C MAX	0.60
– COPRIFERRO MINIMO	35 mm
– MAX ø INERTI	30 mm
– CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO	F3
– CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP	S4
– CLASSE STRUTTURALE	S6 (Vn = 100 anni)
CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA TRAVI SOLAI ELEVAZIONI:	
– CONFORMITA' ALLA NORMA	EN 206 e UNI 11104
– TIPO DI CEMENTO	CEM III–V
– CLASSE DI RESISTENZA	C 28/35
– CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC2
– RAPPORTO A/C MAX	0.55
– COPRIFERRO MINIMO	40 mm
– MAX ø INERTI	30 mm
– CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO	F2
– CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP	S2
– CLASSE STRUTTURALE	S6 (Vn = 100 anni)

NOTE GENERALI

– LE QUOTE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI
– LE QUOTE DI LIVELLO SONO ESPRESSE IN METRI E SONO RIFERITE ALLA QUOTA 0.00 DEL PIAZZALE ESTERNO
– LE FALDE DEL TETTO HANNO PENDENZA PARI AL 35%
– PREVEDERE ADEGUATA MESSA A TERRA DELLE PARTI METALLICHE

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: Cepav due

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO ESECUTIVO

LINEA A.C. MILANO-VERONA
FABBRICATI TECNOLOGICI
FABBRICATO FSG TIPOLOGICO
PROSPETTI E SEZIONI

IL PROGETTISTA: saipem spa Tomo Lo Faro
IL PROGETTISTA INTEGRATORE: saipem spa Tomo Lo Faro

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR

	Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	E	E2	PA	FA0000	002	0	1:50

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR — Autorizzato/Data

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
0	19/03/18	EMISSIONE PE	R.CANONI	19/03/18	P.FANTE	19/03/18	L.MAZZEI	19/03/18
1								
2								
3								

Consorzio Cepav due, Project Director (Ing. F.Tarantola) Data:

Saipem S.p.a. COMM. 032121 | Data: 19/03/18 | Doc.N. IN0500DE2PAFA00000020

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1:1