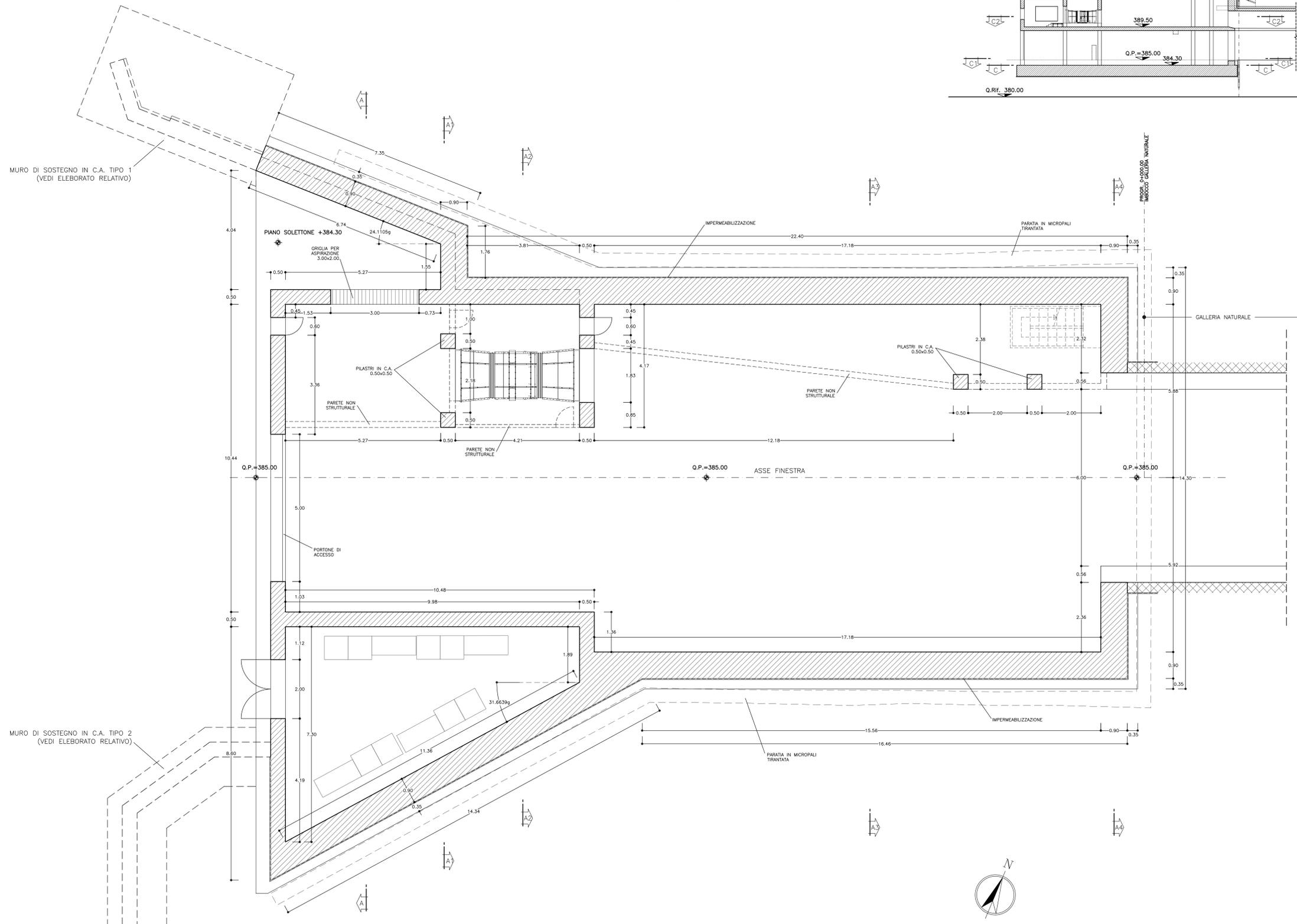


SEZIONE C1-C1
SCALA 1:50
PIANTA - QUOTA +385.00

KEY-PLAN
SCALA 1:200

TABELLA MATERIALI	
ACCIAIO	B450C
ACCIAIO ARMATURE	B450C
C.L.S.	(con riferimento al CAPITOLATO DI COSTRUZIONE OPERE CIVILI)
SOLETTE PARETI E CONTROPARETI	
- CLASSE DI RESISTENZA	: C30/37
- CLASSE DI ESPOSIZIONE	: XC2
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP	: S4
- DIAMETRO MAX AGGREGATO	: 32 mm
- CLASSE CONTENUTO CLORURI	: C1 0.4
MAGRONE DI PULIZIA	- Resistenza media : Rm >= 15 MPa - Contenuto mini cemento :150 Kg/mc
IMPERMEABILIZZAZIONE	
TELO IN PVC	
- spessore	>= 2.0mm ±5% (REF. UNI 8202/8)
- resist. trazione	>= 15 N/m² (REF. UNI 8202/8)
- allungamento a rottura	>=200% (REF. UNI 8202/8)
- resistenza alla lacerazione	>=100 N/mm (REF. UNI 8202/9-B)
- resistenza della giunzione	>=10.5 N/mm² (REF. UNI 8898/4)
- stabilità al calore	= 70° C (REF. UNI 8202/18)
- Resistibilità al freddo	= -30° C (REF. UNI 8202/15)
- resistenza alle soluzioni acide e alcaline (vernalazione a 28gg.)	= ±20% max. allung.
- comportamento al fuoco	: B2 (DIN 4102/1) (REF. DIN 16726)
- resistenza alla pressione dell'acqua a 1 Mpa per 10 ore	: impermeabile (REF. UNI 8202/21)
GEOTESSUTO	
- tessuto non tessuto a fibra lunga (>=60mm) di polipropilene puro	consorzio per aggraffatura o legamento doppio
- massa volumica unitaria	>= 400g/m² (REF. CNR-BU n.110)
- spessore	>= 3.0 mm (REF. CNR-BU n.111)
- >= 200KPa	>= 1.9 mm (REF. CNR-BU n.111)
- resistenza a trazione media su striscia di 20cm	>= 18 kN/m (REF. EN ISO 10319)
- allungamento percentuale alla rottura	>= 80% (REF. CNR-BU n.142)
- resistenza alla lacerazione	>=1.4 kN (REF. CNR-BU n.143)
- resistenza al punzonamento dinamico: diametro del foro <= 10mm (REF. DI 918)	
- permeabilità radiale all'acqua: a 2 Kpa >= 3x10 ⁻¹² cm/sec (REF. UNI 8279/1.3)	
- permeabilità radiale all'acqua: a 200 Kpa >= 3x10 ⁻¹² cm/sec (REF. UNI 8279/1.3)	
CANALLETTE IN PVC MICROFESSURATO	
- al piede dell'impermeabilizzazione ø300mm Sp.>=3mm	secondo normativa UNI 4464 e 4465
NOTE	
- PER TUTTO QUANTO NON INDICATO SI FACCIÀ RIFERIMENTO AL CAPITOLATO OPERE CIVILI	
- ELABORATO DI RIFERIMENTO: "OPERE DI LINEA-CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E NOTE" (cod.IG51-00-E-CV-TT-000000-002-A)	

NOTE
- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DEDUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD.



COMMITTENTE:
RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:
COCIV
Consorzio Costruttori Integrati Valchi

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01
TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

IMBOCCO FINESTRA VAL LEMME
Scatolare di imbocco per centrale di ventilazione
Pianta soletta intermedia tav.1/2

GENERAL CONTRACTOR: **Cociv** (Ing. G. Gognazzi)
DIRETTORE LAVORI:
SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
IG51	01	E	CV	PB	GA1G0X	002	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	Ing. F. Colli	10/10/2012	Ing. F. Colli	12/10/2012	E. Pagani	15/10/2012	Ing. E. Ghislandi

Nome File: 12450100
FATT. PILOT: 1:1
DATA: 15.10.12
RED: FM
NOME FILE: 12450100
FATT. PILOT: 1:1