

SEZIONE C3-C3
SCALA 1:50
PIANTA - QUOTA +395.00

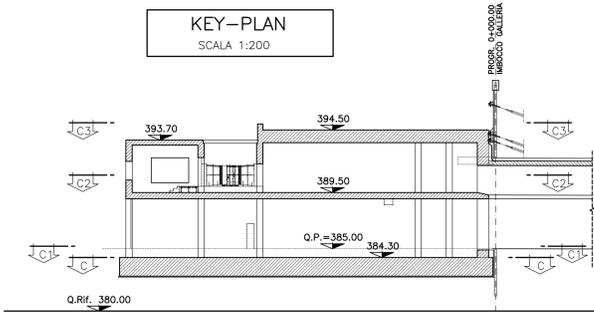
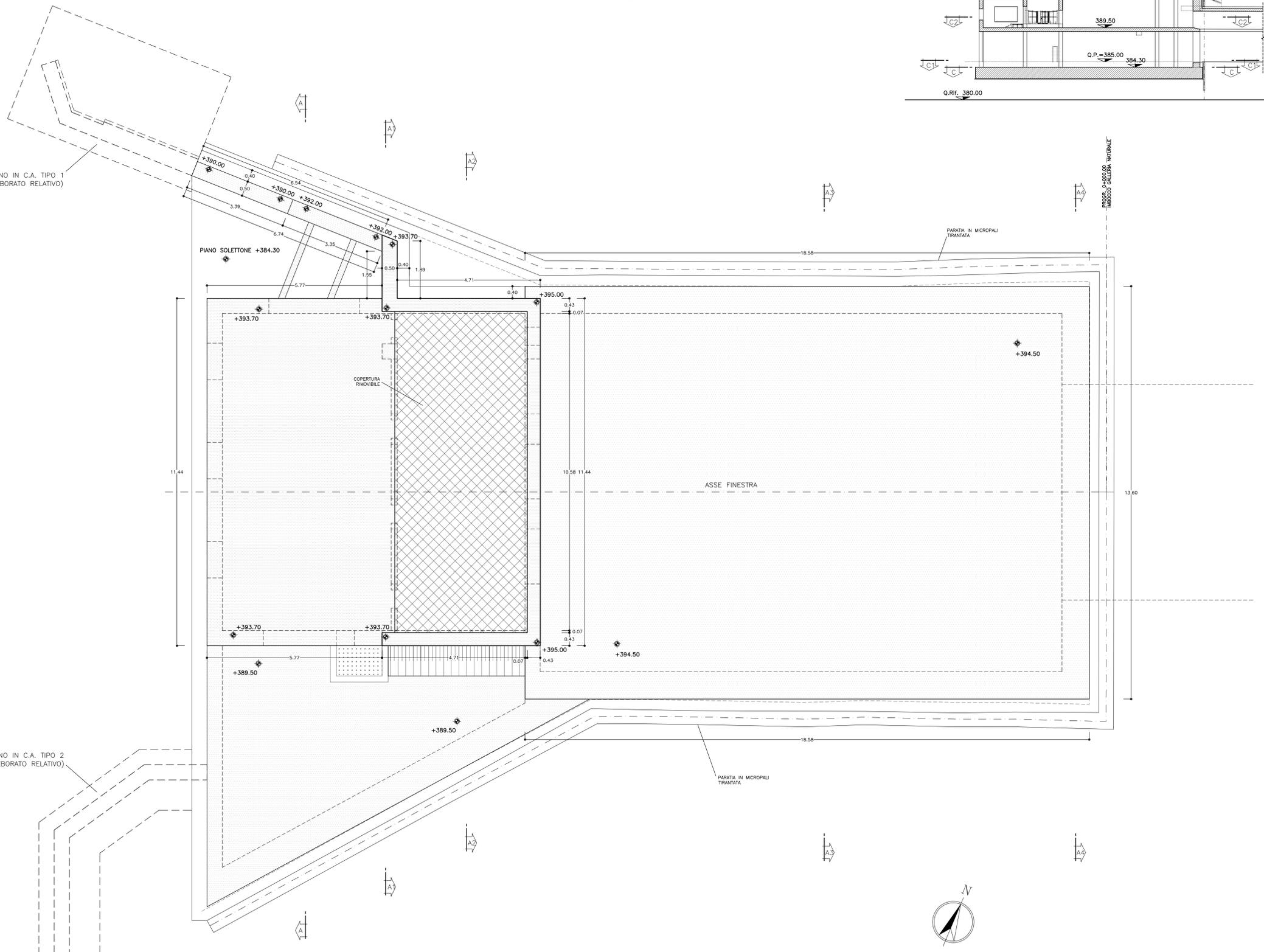


TABELLA MATERIALI	
ACCIAIO	B450C
ACCIAIO ARMATURE	B450C
C.L.S.	(con riferimento al CAPITOLATO DI COSTRUZIONE OPERE CIVILI)
SOLETTE PARETI E CONTROPARETI	
- CLASSE DI RESISTENZA	: C30/37
- CLASSE DI ESPOSIZIONE	: XC2
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP	: S4
- DIAMETRO MAX AGGREGATO	: 32 mm
- CLASSE CONTENUTO 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% (RFI UNI 8202/8)
- resist. trazione	≥ 15 N/m ² (RFI UNI 8202/8)
- allungamento a rottura	≥ 250% (RFI UNI 8202/8)
- resistenza alla lacerazione	≥ 100 N/mm (RFI UNI 8202/9-B)
- resistenza della giunzione	≥ 10,5 N/mm ² (RFI UNI 8898/4)
- stabilità al calore	70° C (RFI UNI 8202/19)
- resistenza al freddo	-30° C (RFI UNI 8202/15)
- resistenza alle soluzioni acide e alcaline (vernalazione a 28g/L)	± 20% max. allung. (RFI UNI 16726)
- comportamento al fuoco	: B2 (DIN 4102/1) (RFI UNI 16726)
- resistenza alla pressione dell'acqua a 1 Mpa per 10 ore	: impermeabile (RFI UNI 8202/21)
GEOTESSUTO	
- tessuto non tessuto a fibra lunga (≥ 60mm) di polipropilene puro	consorzio per aggrugiatura o legamento doppio
- massa volumica unitaria	≥ 400g/m ² (RFI CNR-BU n.110)
- spessore	≥ 3,0 mm (RFI CNR-BU n.111)
- resistenza a trazione	≥ 1,9 mm (RFI CNR-BU n.111)
- resistenza a trazione medio su striscia di 20cm	≥ 18 kN/m (RFI EN ISO 10319)
- allungamento percentuale alla rottura	≥ 80% (RFI CNR-BU n.142)
- resistenza alla lacerazione	≥ 1,4 kN (RFI CNR-BU n.143)
- resistenza al punzonamento dinamico: diametro del foro <= 10mm	(RFI CN 918)
- permeabilità radiale all'acqua: a 2 Kpa >= 3x10 ⁻¹² cm/sec (RFI UNI 8279/13)	
- permeabilità radiale all'acqua: a 200 Kpa >= 3x10 ⁻¹² cm/sec (RFI UNI 8279/13)	
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 DEVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD.	

MURO DI SOSTEGNO IN C.A. TIPO 1
(VEDI ELEBORATO RELATIVO)

MURO DI SOSTEGNO IN C.A. TIPO 2
(VEDI ELEBORATO RELATIVO)



COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

COCIV
Consorzio Coibementi 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 di copertura

GENERAL CONTRACTOR
Consorzio
Cociv
Ing. G. Gonnari

DIRETTORE LAVORI

SCALA:
1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
IG51	01	E	CV	PB	GA1G0F	001	A

PROGETTAZIONE

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

Nome File: I24449900
DATA: 15.10.12
RED: FM
NOME FILE: I24449900
FATT. PILOT: 1.1