

SEZIONE C-C
SCALA 1:50
PIANTA - QUOTA +384.30
SOLETTONE DI BASE

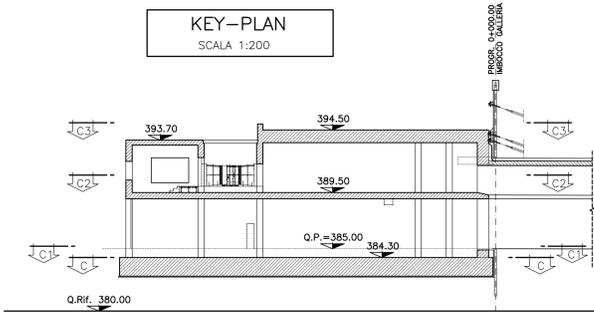
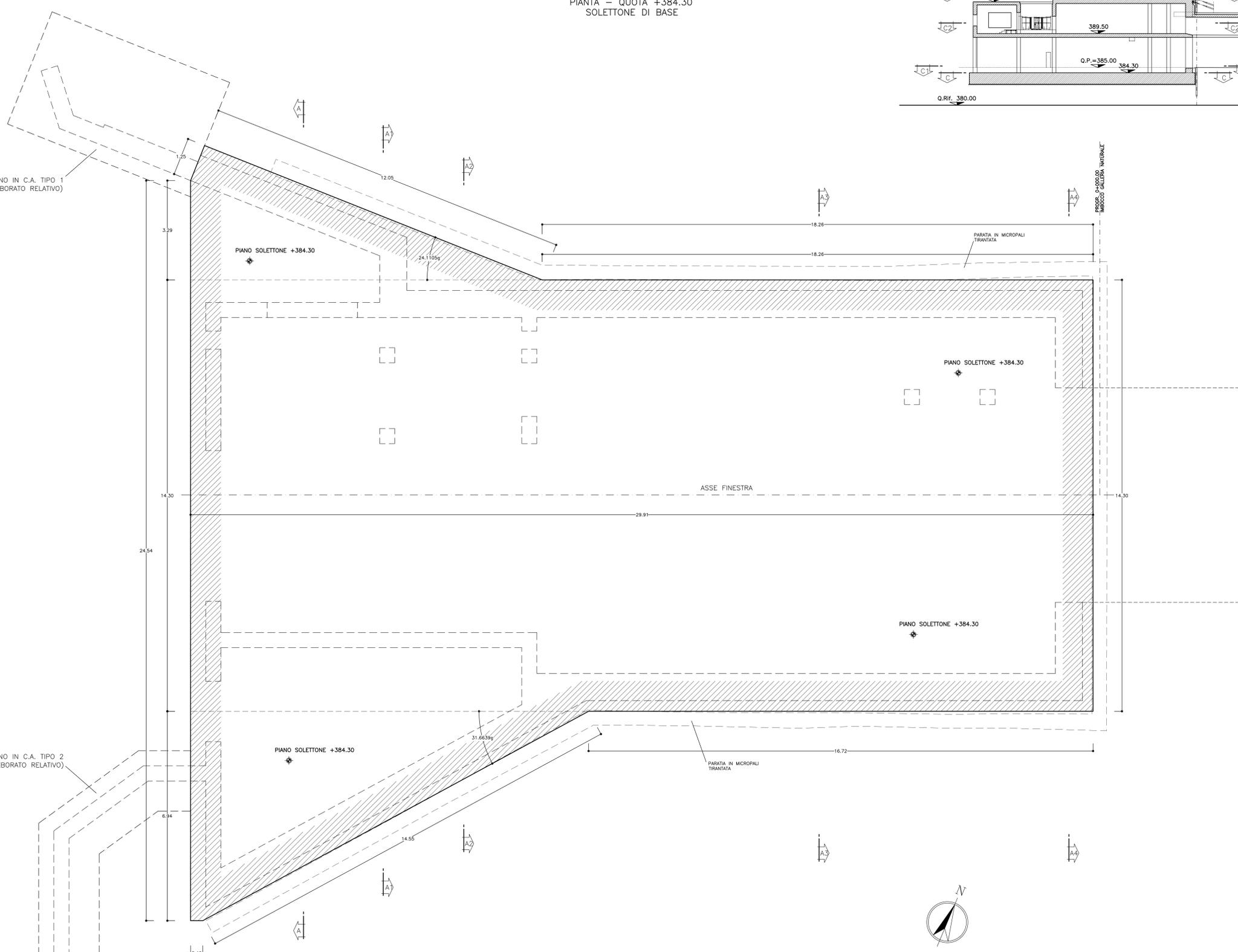


TABELLA MATERIALI	
ACCIAIO	B450C
ACCIAIO ARMATURE	B450C
C.L.S.	(con riferimento al CAPITOLATO DI COSTRUZIONE OPERE CIVILI)
SOLETTE PARETI E CONTROPARETI	
- CLASSE DI RESISTENZA	: C30/37
- CLASSE DI ESPOSIZIONE	: XC2
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP	: S4
- DIAMETRO MAX AGGREGATO	: 32 mm
- CLASSE CONTENUTO CLORURI	: C1 0,4
MAGRONE DI PULIZIA	- Resistenza media : $R_m \geq 15$ MPa - Contenuto mini cemento : 150 Kg/mc
IMPERMEABILIZZAZIONE	
TELO IN PVC	
- spessore	$\geq 2,0$ mm $\pm 5\%$ (REF. UNI 8202/8)
- resist. trazione	≥ 15 N/m ² (REF. UNI 8202/8)
- allungamento a rottura	$\geq 250\%$ (REF. UNI 8202/8)
- resistenza alla lacerazione	≥ 100 N/mm (REF. UNI 8202/9-B)
- resistenza della giunzione	$\geq 10,5$ N/mm ² (REF. UNI 8898/4)
- stabilità al calore	$= 70^\circ$ C (REF. UNI 8202/19)
- stabilità al freddo	$= -30^\circ$ C (REF. UNI 8202/15)
- resistenza alle soluzioni acide e alcaline (esposizione a 28gg.)	$= \pm 20\%$ 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 (≥ 60 mm) di polipropilene puro	consigliato per aggrugiatura o legamento doppio
- massa volumica unitaria	≥ 400 g/m ² (REF. CNR-BU n.110)
- spessore	$\geq 3,0$ mm (REF. CNR-BU n.111)
- resistenza a trazione	$\geq 1,9$ mm (REF. CNR-BU n.111)
- resistenza a trazione medio su striscia di 20cm	≥ 18 kN/m (REF. EN ISO 10319)
- allungamento percentuale alla rottura	$\geq 80\%$ (REF. CNR-BU n.142)
- resistenza alla lacerazione	$\geq 1,4$ kN (REF. CNR-BU n.143)
- resistenza al punzonamento dinamico: diametro del foro ≤ 10 mm (REF. CN 918)	
- permeabilità radiale all'acqua: ≤ 2 Kpa $\geq 3 \times 10^{-12}$ cm/sec (REF. UNI 8279/1,3)	
- permeabilità radiale all'acqua: ≤ 200 Kpa $\geq 3 \times 10^{-10}$ cm/sec (REF. UNI 8279/1,3)	
CANALLETTE IN PVC MICROFESSURATO	
- al piede dell'impermeabilizzazione $\phi 300$ mm Sp ≥ 3 mm	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 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 solettone di fondo

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	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: I2450000
FATT. PILOT: 1:1
DATA: 15.10.12
RED: FM
NOME FILE: I2450000
FATT. PILOT: 1:1
DATA: 15.10.12
RED: FM