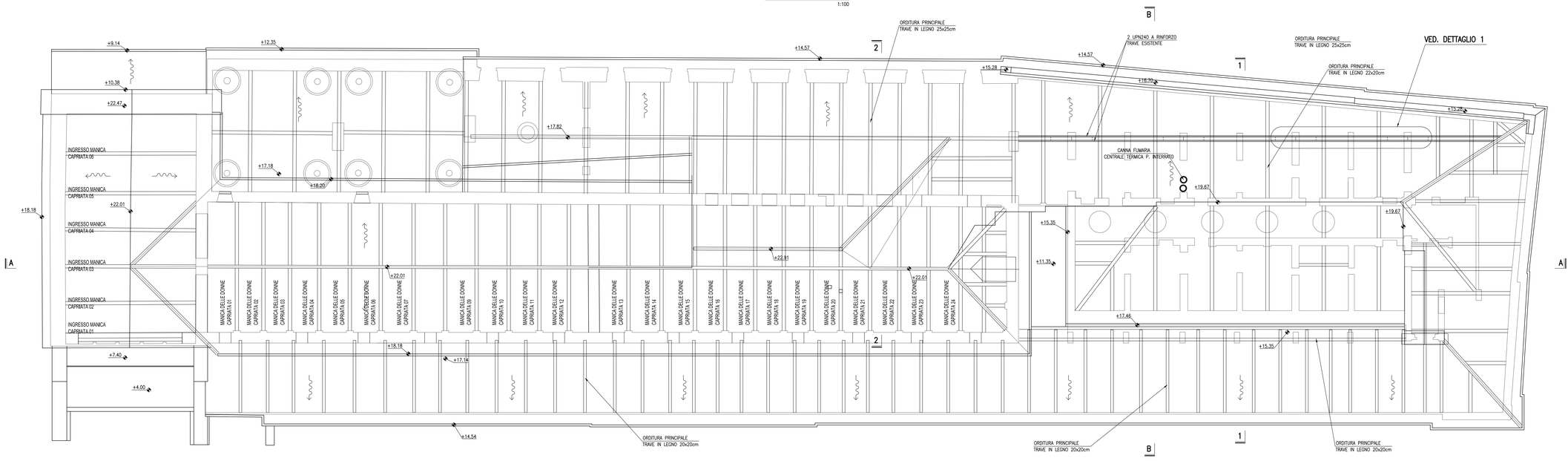
PIANTA COPERTURA

1:100

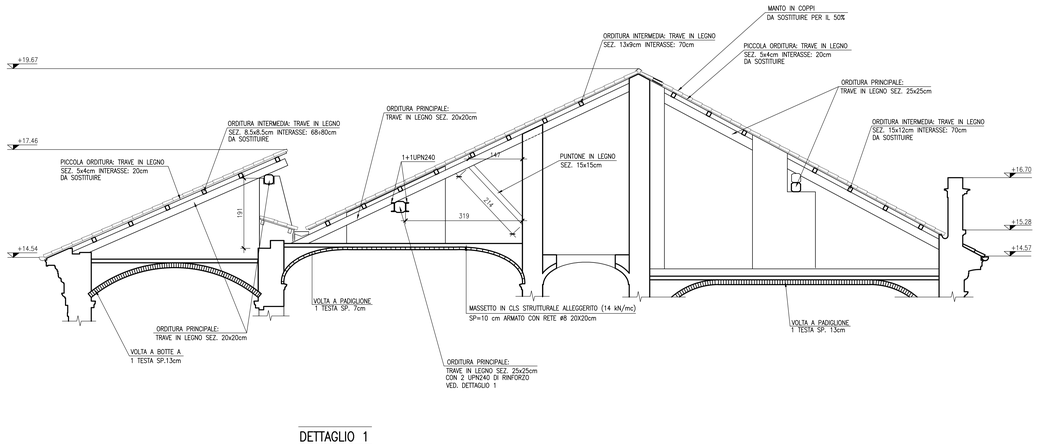


SEZIONE 1–1

1:50

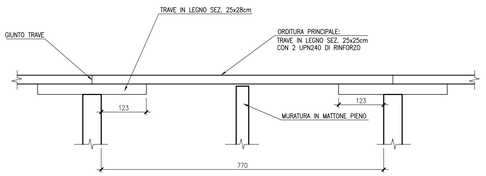
SEZIONE 2–2

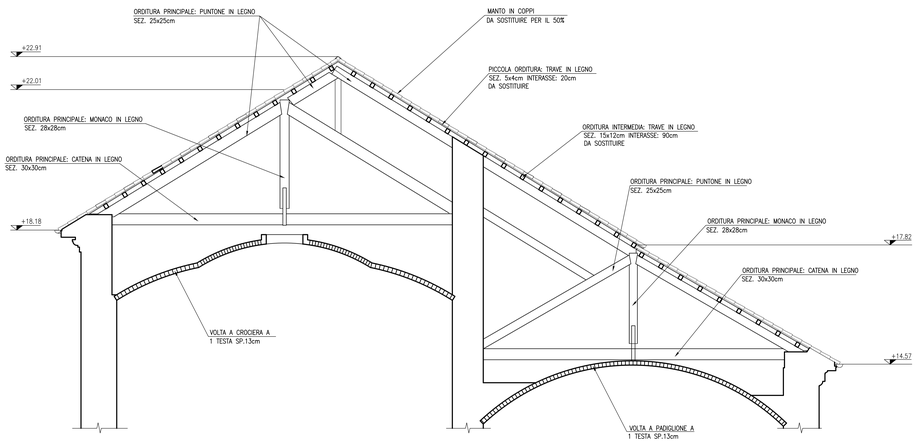
1:50



DETTAGLIO 1

1:50





PREVEDERE EVENTUALE RIPARAZIONE DELLE PARTI VISIBILMENTE LESIONATE DEGLI ELEMENTI LIGNEI DELL'ORDITURA PRINCIPALE MEDIANTE INSERIMENTO DI BARRE IN VETRORESINA O INOX ANCORATE CON RESINA EPOSSIDICA

PROTEGGERE TUTTE LE STRUTTURE LIGNEE ESISTENTI MEDIANTE RESINE AD AZIONE CONSOLIDANTE, FUNGICIDA, ANTI–TARLO E INSETTO REPELLENTE

NOTE GENERALI

- SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO LE MISURE SONO ESPRESSE IN cm E LE QUOTE IN m
- LA QUOTA CONVENZIONALE ±0.00 CORRISPONDE ALLA QUOTA DEL PIANO FINITO ESISTENTE DEL PORTICATO ALL'INGRESSO DELLA BIBLIOTECA

LEGENDA

	INDICA LA QUOTA DELLA SUPERFICIE FINITA IN SEZIONE
	INDICA LA QUOTA DI ESTRADOSSO DELLE STRUTTURE IN SEZIONE
	INDICA LA QUOTA DELLA SUPERFICIE FINITA IN PIANTA
	INDICA LA QUOTA DI ESTRADOSSO DELLE STRUTTURE IN PIANTA
Q.S.D.F.	QUOTA STATO DI FATTO
Q.P.F.	QUOTA PIANO FINITO DI PROGETTO
Q.I.	QUOTA INDAGINE

NUOVE PARETI IN C.A.

NUOVE MURATURE IN MATTONE PIENO A SIGILLATURA DI VANI ESISTENTI

MATERIALI

CALCESTRUZZO	Fondazioni	Pareti in c.a.
CLASSE (UNI EN 206–1)	C25/30	C32/40
CLASSE D'ESPOSIZIONE (UNI EN 206–1)	XC2	XC4
CLASSE CEMENTO (UNI EN 197–1)	PORTLAND 42.5 R	PORTLAND 42.5 R
DOSAGGIO MIN.	≥ 300 kg/mc	≥ 300 kg/mc
DIMENSIONE MASSIMA INERTI	30 mm	30 mm
CONSISTENZA IMPASTO	SLUMP 54	SLUMP 54
RAPPORTO ACQUA/CEMENTO	< 0.60	< 0.60

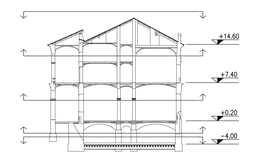
ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ARMATO	
ACCIAIO PER BARRE DI ARMATURA	B 450C
ACCIAIO PER RETI ELETTROSALDATE	B 450C

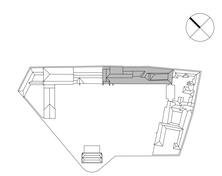
CARPENTERIA METALLICA E INSERTI PER GETTI IN C.A.		
PROFILI	S275 JR	EN 10025
PIATTI E LAMIERE	S275 JR	EN 10025
ELETTRODI	Cl. 43	EN 287/288
VITI	Cl. 8.8	EN 898–1
DADI	Cl. 8	EN 20898–2
ROSETTE		EN 10083

MALTA PER INIEZIONI NELLA MURATURA	
PESO SPECIFICO	< 19.5 kN/mc
RESISTENZA A COMPRESSIONE (UNI EN 196)	> 6.5 N/mm²
RESISTENZA A FLESSIONE (UNI EN 196)	> 1.5 N/mm²
MODULO DI ELASTICITA' STATICO (UNI 6556)	< 9000 N/mm²
GRANULOMETRIA GRANI INFERIORI A 400 MICRON	90%

CALCESTRUZZO STRUTTURALE ALLEGGERITO	
CLASSE (UNI EN 206–1)	LC25/28
CONSISTENZA IMPASTO	SLUMP 54
DENSITA' STRUTTURALE	< 14 kN/mc

PIANTA CHIAVE POSIZIONE PIANTE





COMUNE DI VERCELLI

RECUPERO FUNZIONALE EX OSPEDALE S. ANDREA
PROGETTO DEFINITIVO

(art.25 d.p.r. DPR 554 del 1999)

FASE 02A BIBLIOTECA 1° LOTTO FUNZIONALE

FRONTI - COPERTURA - EX FARMACIA

ASSOCIAZIONE TEMPORANEA DI PROFESSIONISTI

Architettura:
Emilio Caravatti_Roberto Cosenza_Carlo Crippa architetti
via Spluga 15 - 20865 Arcore (MB) T +39 039 627425 F +39 039 2310365 e-mail studio@emiliocaravatti.it

Strutture:
FVPROGETTI s.r.l.
via Pizzarotti 44 - 20141 Milano

Impianti elettrici:
Studio Osvaldo Boglioni
via XXIV Maggio 43/1 - 20100 Novara

Impianti termici e sanitari:
MC2 Studio
Via Giordano Bruno 139 – 10134 Torino

Controllo costi:
POLISTUDIO S.r.l.C.
Via Roma 65 - 23891 Barzanò (LC)

arch. Emilio Caravatti

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA
EMILIO CARAVATTI ARCHITETTO n°23

arch. Roberto Cosenza

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA
ROBERTO COSENZA 1755

arch. Carlo Crippa

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA
CARLO CRIPPA ARCHITETTO 12

STRUTTURALE | PROGETTO

PIANTA COPERTURA

S1.05

scala 1:100

data 31.07.2012

rev.

A termini di legge sono vietate la riproduzione anche parziale non preventivamente autorizzate