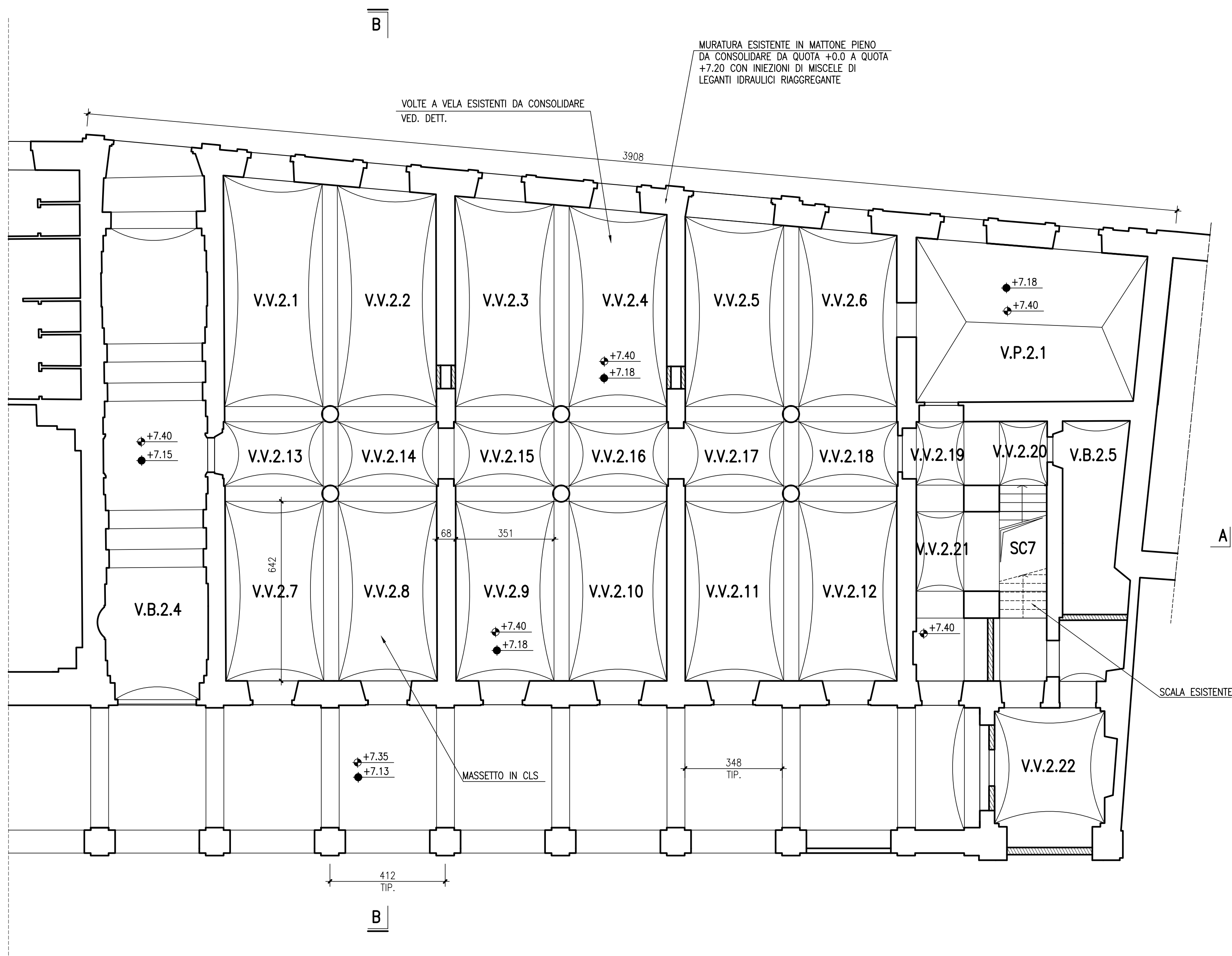


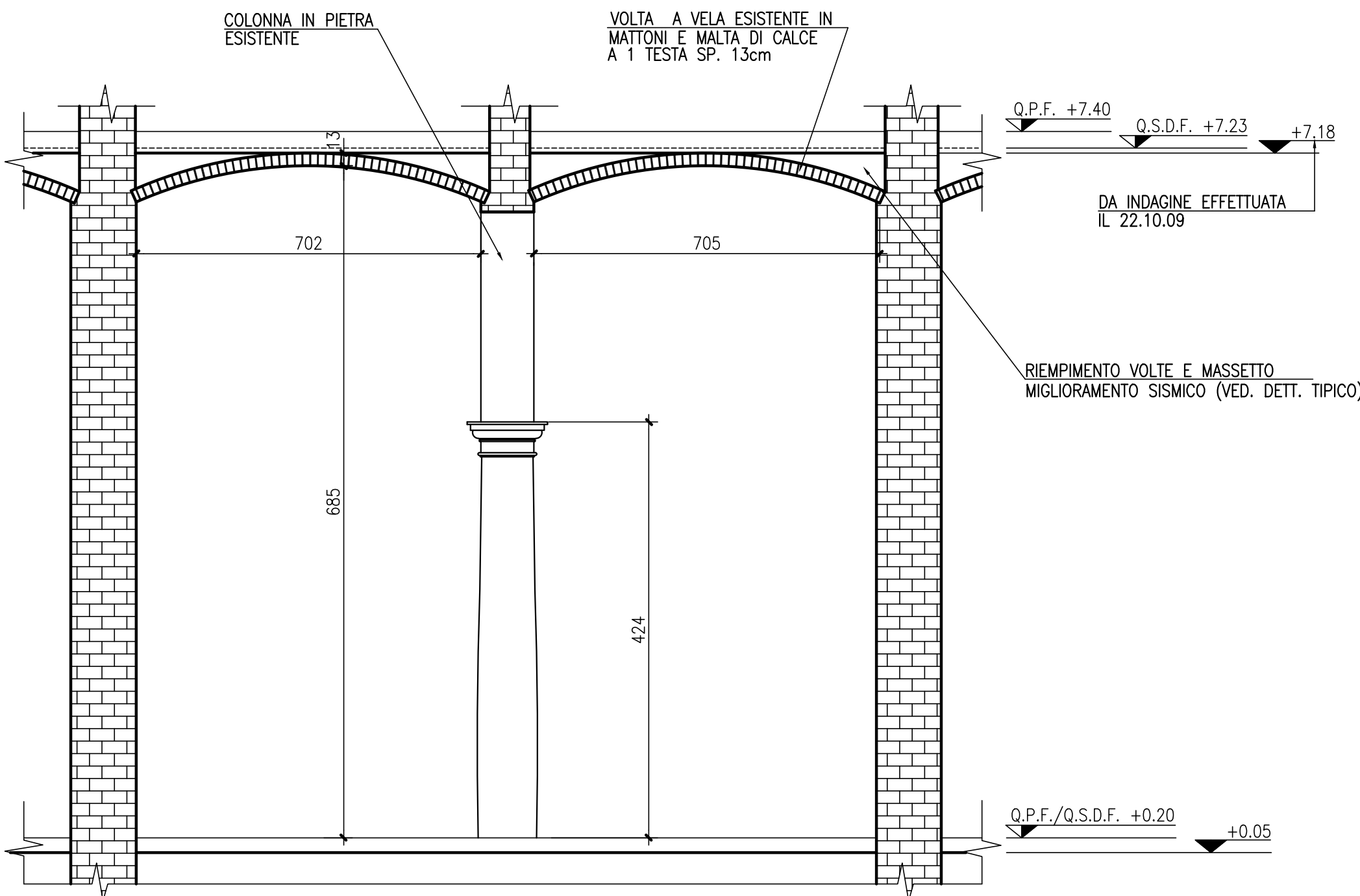
## PIANTA A QUOTA +7.40m

1:100



## DETTAGLIO VOLTE A VELA V.V.2.1÷V.V.2.12

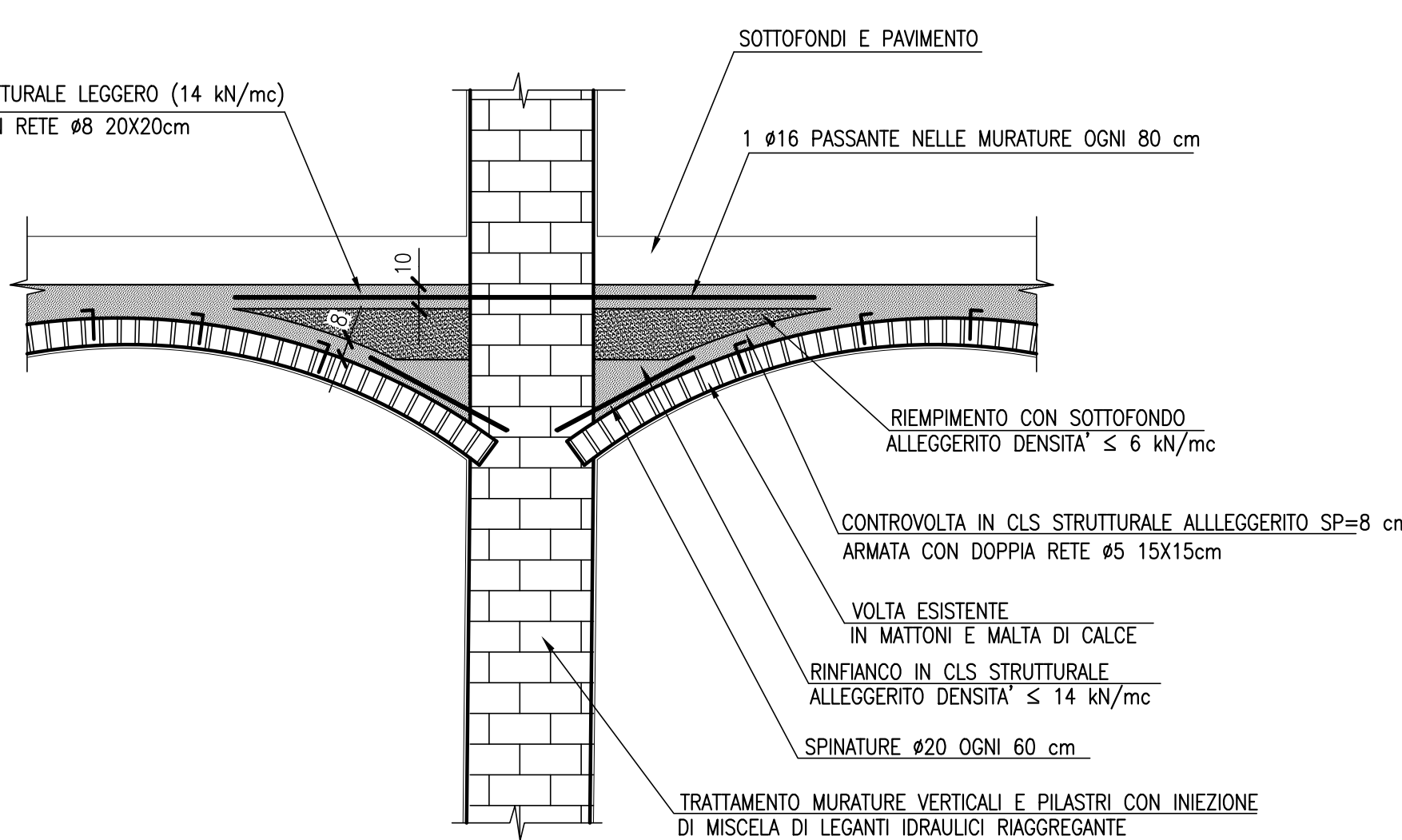
1:50



## DETTAGLIO TIPICO RINFORZO VOLTE E MASSETTO MIGLIORAMENTO SISMICO

VALIDO PER VOLTE V.V.2.1÷V.V.2.22, V.B.2.4, V.B.2.5, V.P.2.1

1:25



## 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

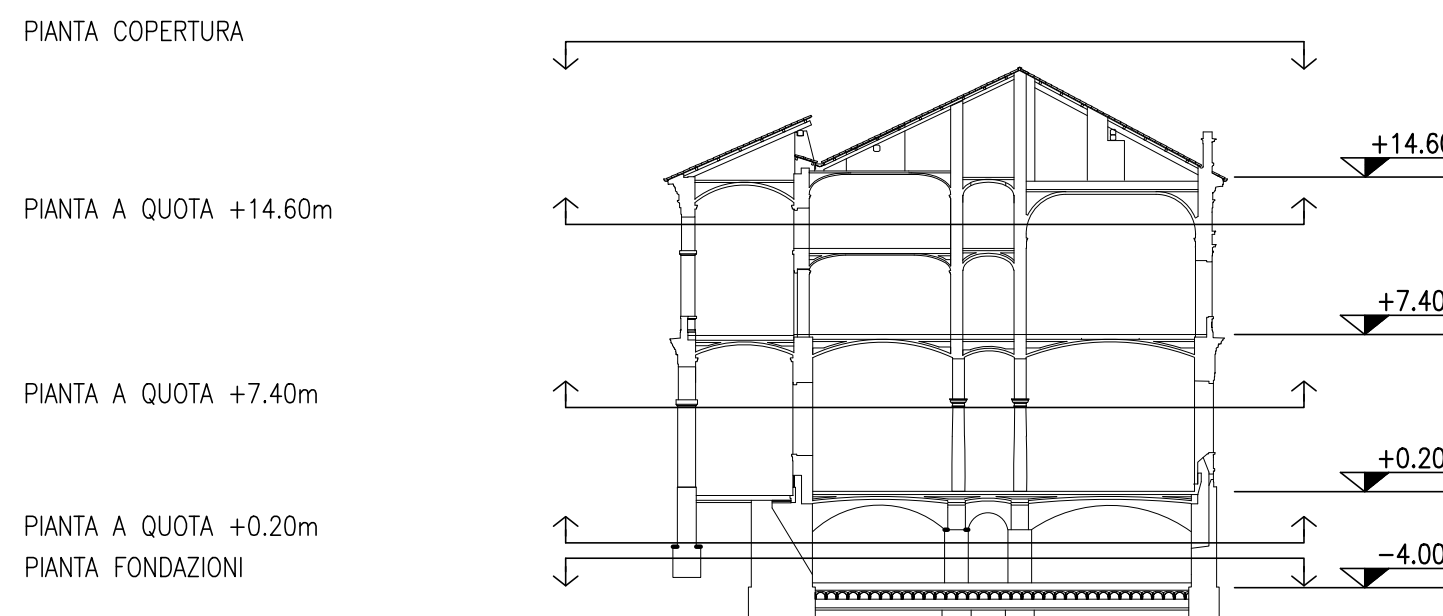
- INDICA LA QUOTA DELLA SUPERFICIE FINITA IN SEZIONE
- INDICA LA QUOTA DI ESTRADOSSO DELLE STRUTTURE IN SEZIONE
- INDICA LA QUOTA DELLA SUPERFICIE FINITA IN PIANTA
- INDICA LA QUOTA DI ESTRADOSSO DELLE STRUTTURE IN PIANTA
- Q.S.D.F. QUOTA STATO DI FATTO
- Q.P.F. QUOTA PIANO FINITO DI PROGETTO
- Q.I. QUOTA INDAGINE
- V.C.2.... VOLTA A CROCIERA PIANO SECONDO NUMERO ...
- V.B.2.... VOLTA A BOTTE PIANO SECONDO NUMERO ...
- V.P.2.... VOLTA A VELA PIANO SECONDO NUMERO ...
- V.V.2.... VOLTA A PADIGLIONE PIANO SECONDO NUMERO ...

- 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 S4	SLUMP S4
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. 4B	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 S4	
DENSITA' STRUTTURALE	< 14 kN/mc	

## PIANTA CHIAVE POSIZIONE PIANTE



COMUNE DI VERCELLI

RECUPERO FUNZIONALE EX OSPEDALE S. ANDREA

PROGETTO DEFINITIVO

(art.25 e 34 DPR 504 del 1999)

FASE 02A BIBLIOTECA 1° LOTTO FUNZIONALE

FRONTI - COPERTURA - EX FARMACIA

ASSOCIAZIONE TEMPORANEA DI PROFESSIONISTI

Architetti:

Emilio Caravatti Roberto Cosenza Carlo Crippa architetti

via Spiga 10 - 20121 Milano Tel. 02 58 30 30 30 F. 02 58 30 30 30 E-mail: studio@emiliocaravatti.it

Strutture:

FVPROGETTI S.r.l.

via Riposarti 44 - 20141 Milano

Impianti elettrici:

Studio Osvaldo Bogliani

via 2008 Milano 121 - 20100 Novara

Impianti termici e sanitari:

MC2 Studio

Via Gennaro Busca 191 - 10134 Torino

Controllo dei costi:

POLISTUDIO S.n.c.

Via Roma 91 - 20091 Bergamo (LC)

arch. Emilio Caravatti

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

EMILIO CARAVATTI ARCHITETTO

1993

arch. Roberto Cosenza

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

ROBERTO COSENZA ARCHITETTO

1955

arch. Carlo Crippa

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

CARLO CRIPPA ARCHITETTO

12

STRUTTURALE | PROGETTO

PIANTA A QUOTA +7.40m

A termini di legge sono vietate le riproduzioni anche parziali non preventivamente autorizzate

scala 1:100

data 31.07.2012

rev.

S1.03