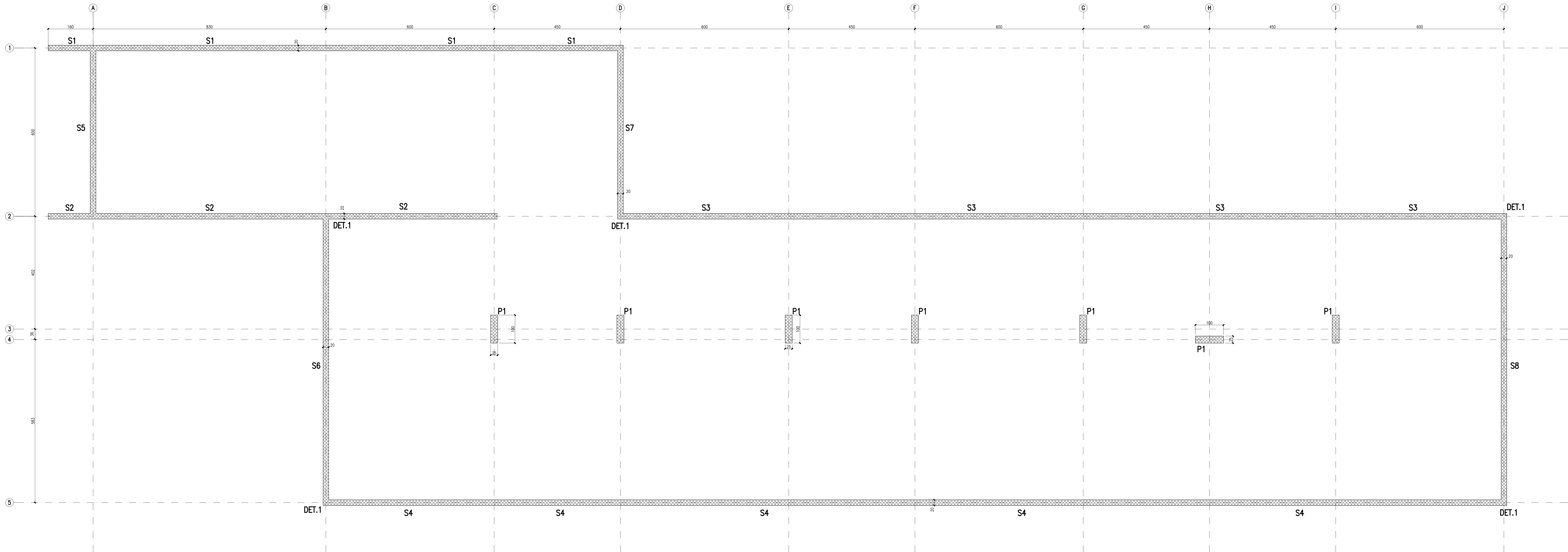


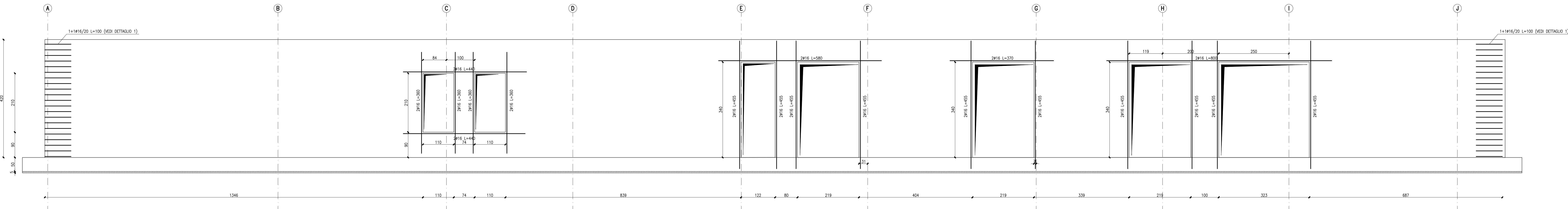
PARETI IN CALCESTRUZZO ARMATO

SCALA 1:50



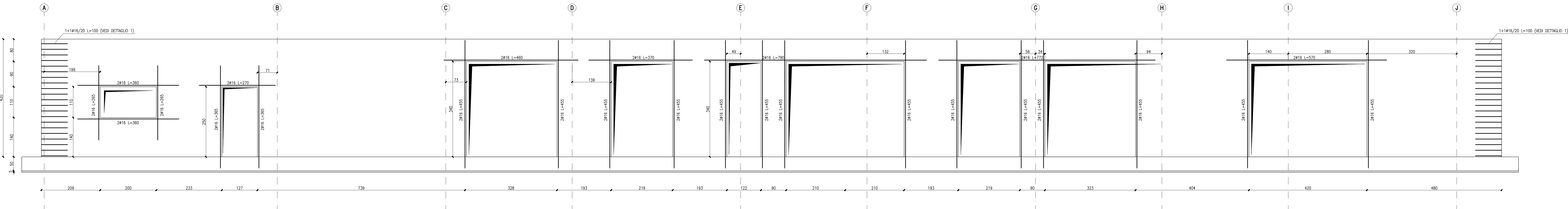
PROSPETTO NORD (PARETE S1-S3): ARMATURA AGGIUNTIVA

SCALA 1:50



PROSPETTO SUD (PARETE S4): ARMATURA AGGIUNTIVA

SCALA 1:50

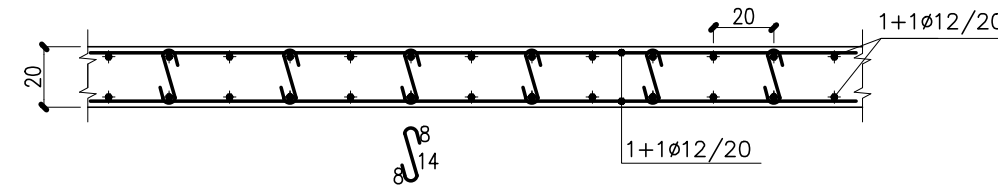


ARMATURA ORDINARIA DELLE PARETI IN C.A.

SCALA 1:25

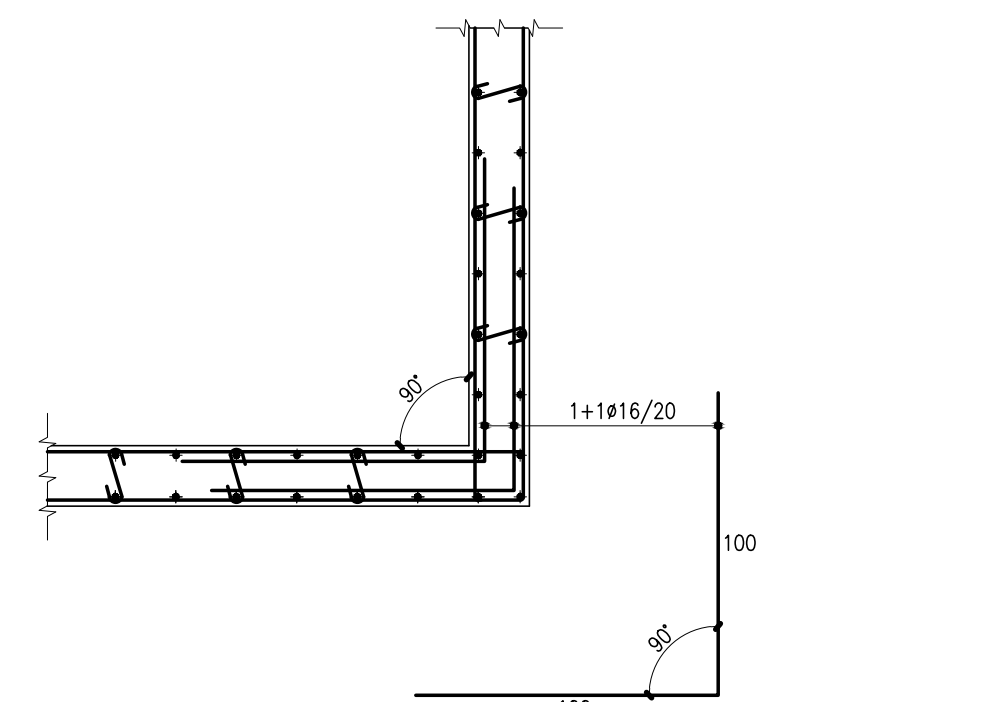
TUTTE LE PARETI DEVONO ESSERE ARMATE, SIA LONGITUDINALMENTE CHE TRASVERSALMENTE, CON 1+1ø12/20 SOVRAPPOSIZIONE MINIMA = 50ø PREVEDERE LEGATURE TRASVERSALI NELLA MISURA DI ALMENO 9 PER mq

ARMATURA PARETI



DETAGLIO 1

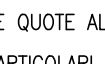
SCALA 1:25



MATERIALI

- CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI
 - classe di resistenza C28/35
 - classe di consistenza S4
 - Classe di esposizione XC2
 - Ø max 20 mm
 - Copertura: 30 mm
 - Durata minima maturazione umida > 7 giorni dal getto
- CALCESTRUZZO PER ELEVAZIONI
 - classe di resistenza C28/35
 - classe di consistenza S4
 - Classe di esposizione XC1
 - Ø max 18 mm
 - Copertura: 25 mm
 - Durata minima maturazione umida > 7 giorni dal getto
- ACCIAIO PER BARRI E RETI ELETROSALDATE
 - R450 C (fyd 44 N)
 - Tensione caratteristica di snervamento (fyk > 450 MPa)
 - Tensione caratteristica di rottura (fk > 540 MPa)
 - Sovrapposizione ferri > 25ø a trazione
 - Sovrapposizione ferri > 25ø a compressione
 - Sovrapposizione nei > 2 mogg
- ACCIAIO PER PROFILATI
 - S 275 JR
- ACCIAIO PER COLLEGAMENTI BALLONATI
 - f_{td} 6400 daN/cm²
 - f_{tb} 8000 daN/cm²
- ANCORANTE CHIMICO TIPO HELI (o prodotto con caratteristiche simil)
- INGHISAGGIO DEVE ESSERE REALIZZATO CON ANCORANTE CHIMICO DOTATO DI ETÀ C2
- MALTA ESPANSIVA TIPO MASTERFLOW 960 - BASF (o prodotto con caratteristiche equivalent)
- SALVATURE
 - TUTTE LE SALVATURE DEVONO ESSERE CONTINUE. LE SALVATURE A TRATTO NON SONO CONSENTITE
 - LE SALVATURE, CON NON ARMAMENTI INCLINATI, HANNO DIMENSIONI DA VALUTE LO SPESSORE MINIMO DEL PIASTO SALDATA
 - I BALLONI DEVONO AVERE LA PARTE FILETTATA ESTERNA AL PIANO DI TAGLIO

NOTE GENERALI

- IL SIMBOLO  INDICA LA QUOTA ESTRADOSSO DELLE STRUTTURE.
- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO RIFERITE ALLA QUOTA RELATIVA 40.00 COME INDICATO NEI DISegni ARCHITETTONICI.
- PARTICOLARI RIPETITIVI NON QUOTATI SONO DA INTENDERSI UGUALI A QUELLO TIPOICO QUOTATO DI RIFERIMENTO.
- TUTTE LE MISURE DEVONO ESSERE VERIFICATE SUL POSTO PRIMA DELL'ORDINE DEI MATERIALI E DELLA POSA IN OPERA DELLE OPERAZIONI.
- EFFETTUARE SEMPRE IL CONFRONTO TRA DISegno STRUTTURALE E DISegno ARCHITETTONICO. NEL CASO VENGANO RILEVATE DIFFERENZE ANDARE LA DIREZIONE LAVORI.
- PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI GETTI AVVISARE LA DIREZIONE DEI LAVORI.
- LE DEMOLIZIONI DEVONO AVVENIRE PER FAGI DA VALUTARE CON LA D.L. DELLE STRUTTURE E LA D.L. GENERALE.



COMUNE DI BORGOMATELLO (BO)
AUTORE LAVORO PUBBLICO
RESPONSABILE LAVORO DI PROGETTO
EDIZIONE 1998



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



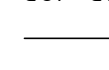
Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



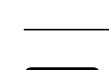
Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca



Ministero dell'Interno
Ministero dell'Università e della Ricerca
Ministero dell'Università e della Ricerca