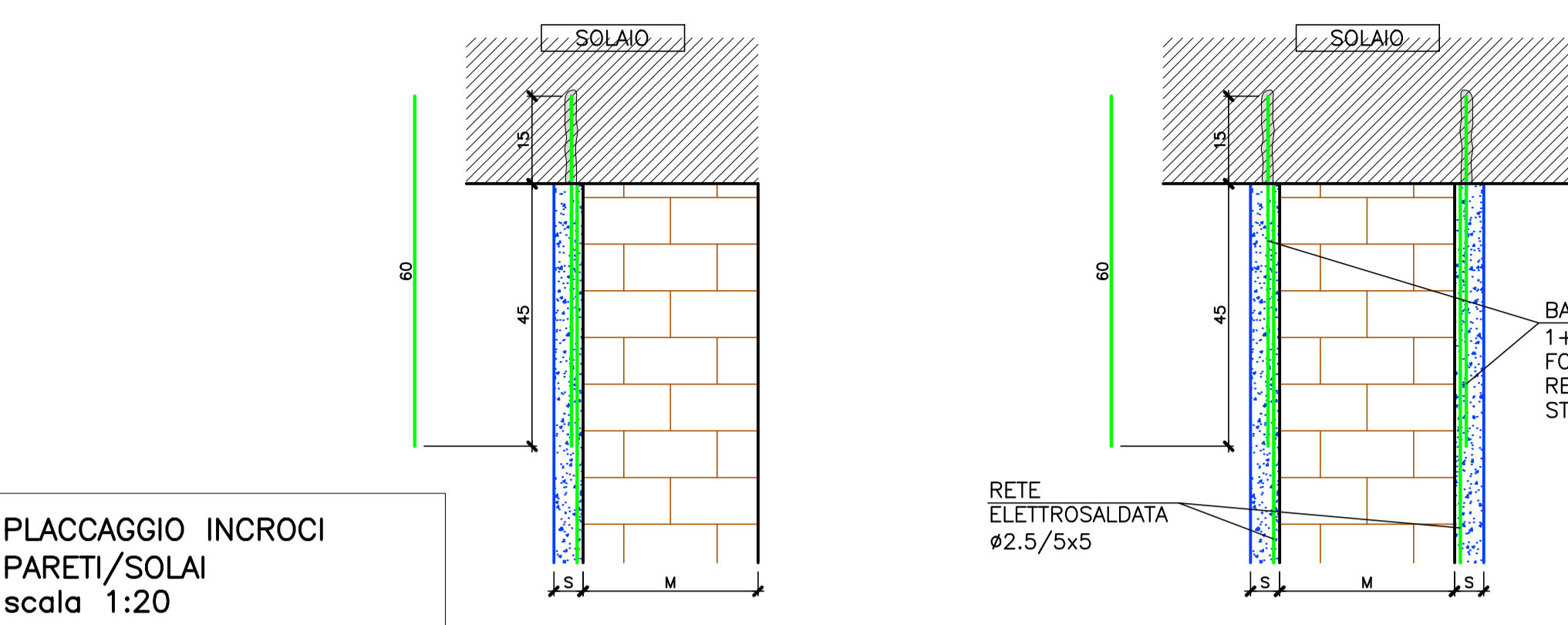


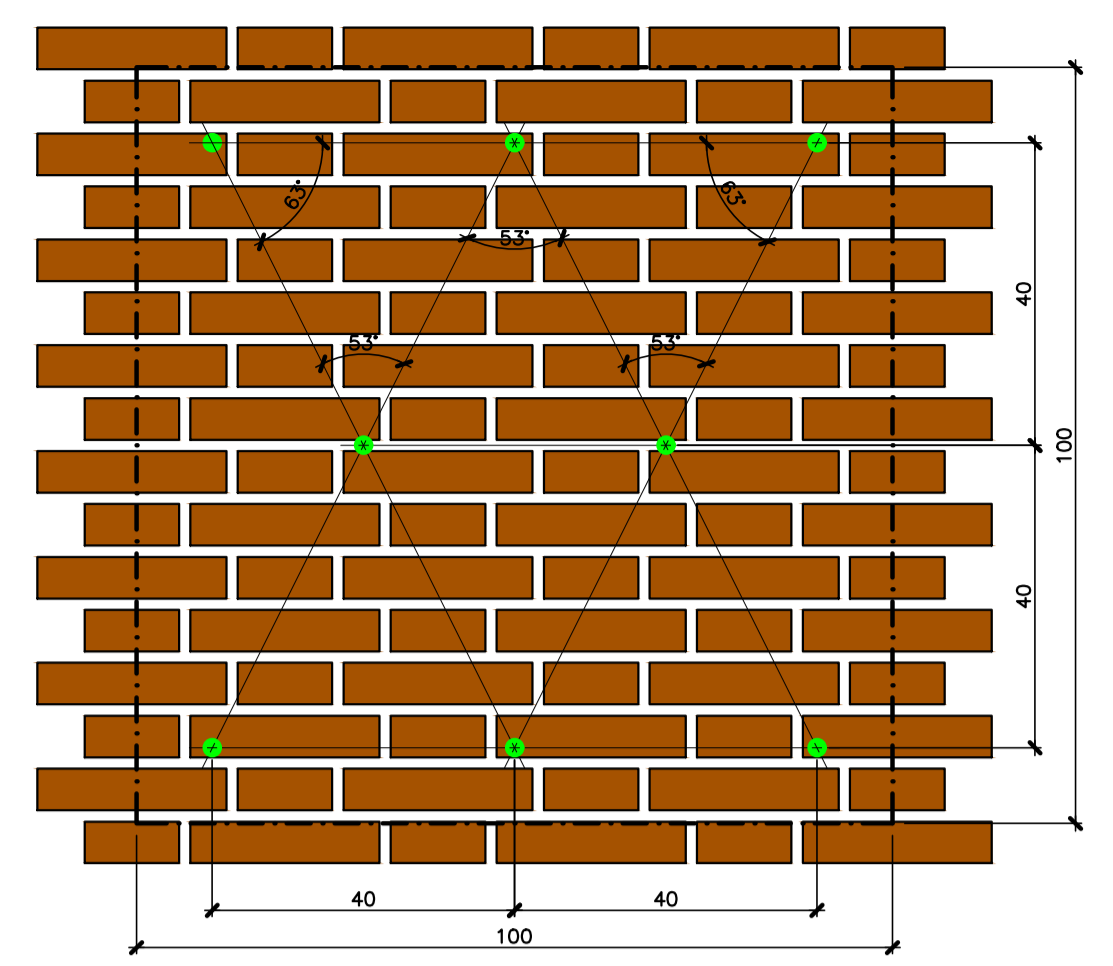
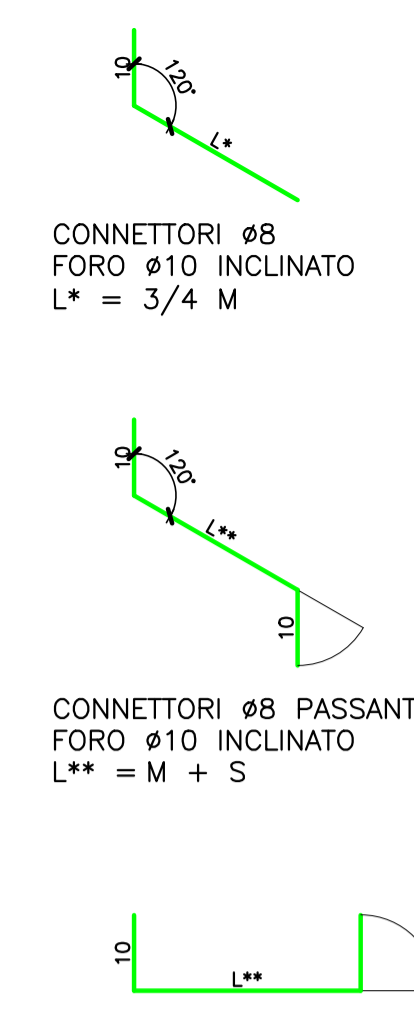
PLACCAGGIO PARETI 1-2 FACCE

scala 1:10

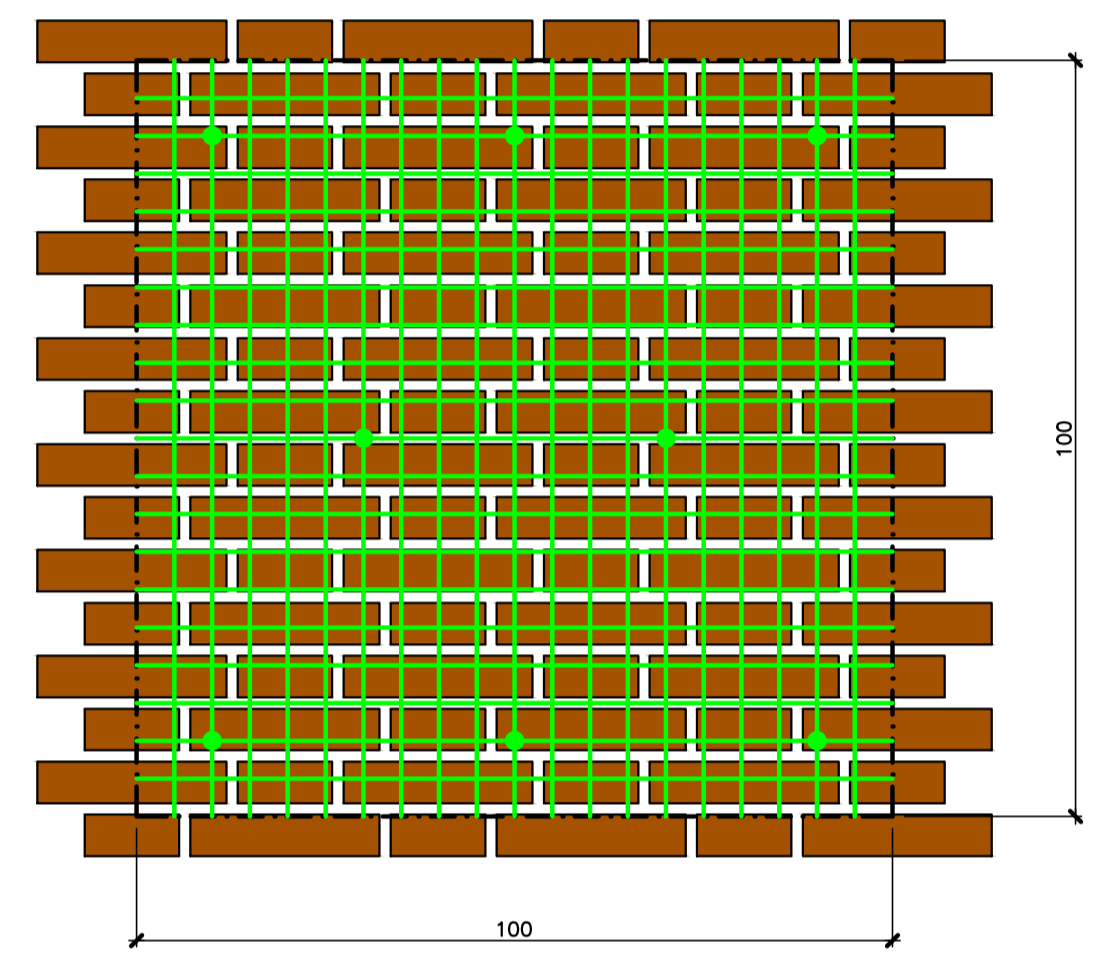


NOTA BENE COPRIFERRO

IL COPRIFERRO SARA' STABILITO ALL'ATTO ESECUTIVO IN FUNZIONE DELLE TECNICHE COSTRUTTIVE ADOTTATE E COMUNQUE NON SARA' MINORE DI 2cm



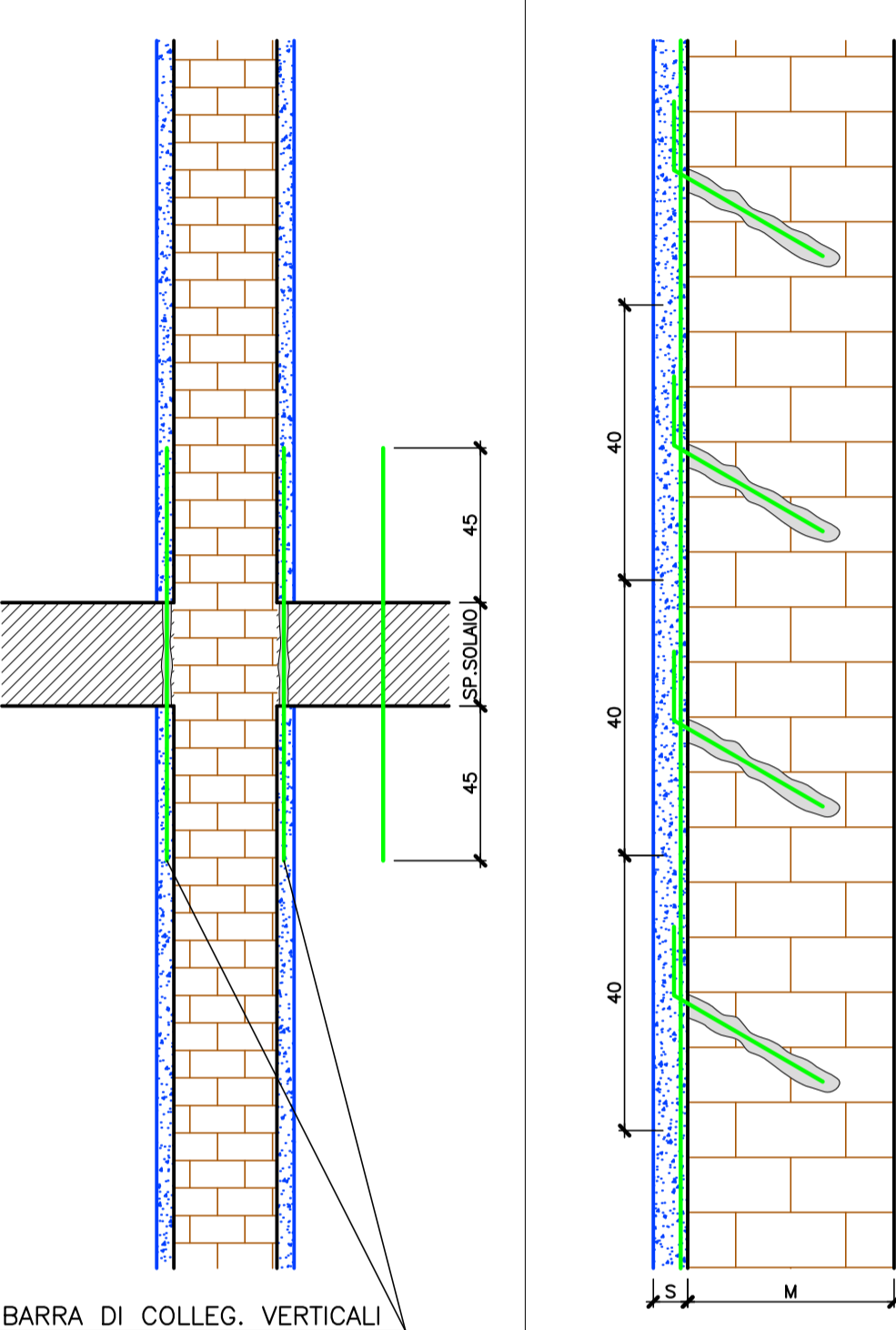
DISPOSIZIONE CONNETTORI
scala 1:10



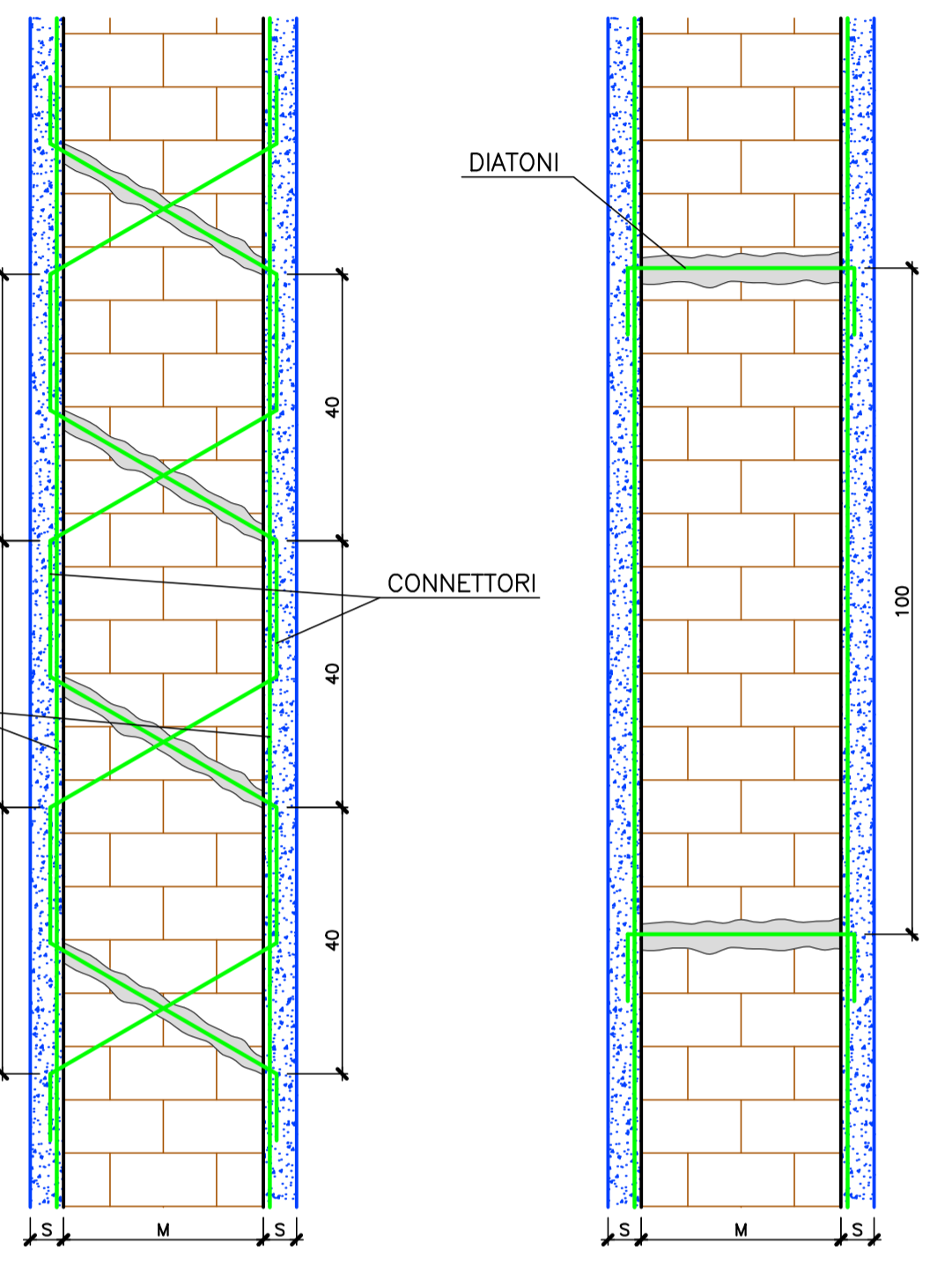
DISPOSIZIONE RETE
ELETTROSALDATA Ø2,5/5x5
scala 1:10

LEGENDA
S = SPESSORE BETONCINO
M = SPESSORE MURATURA

PLACCAGGIO INCROCI PARETI/SOLAI



NOTA BENE
LE BARRE DI COLLEGAMENTO VERTICALI SUPERIORI ED INFERIORI DEVONO ESSERE PREVISTE LUNGO TUTTO IL PERIMETRO DEI MURI INTERESSATI DAL PLACCAGGIO. IN CORRISPONDENZA DEI PILASTRI DEVONO ESSERE PRESENTI SIA SUPERIORMENTE CHE INFERIORMENTE ALMENO UNA BARRA PER SPIGOLO ED UNA OGNI 25cm PER OGNI LATO DELLA SEZIONE DEL PILASTRO.

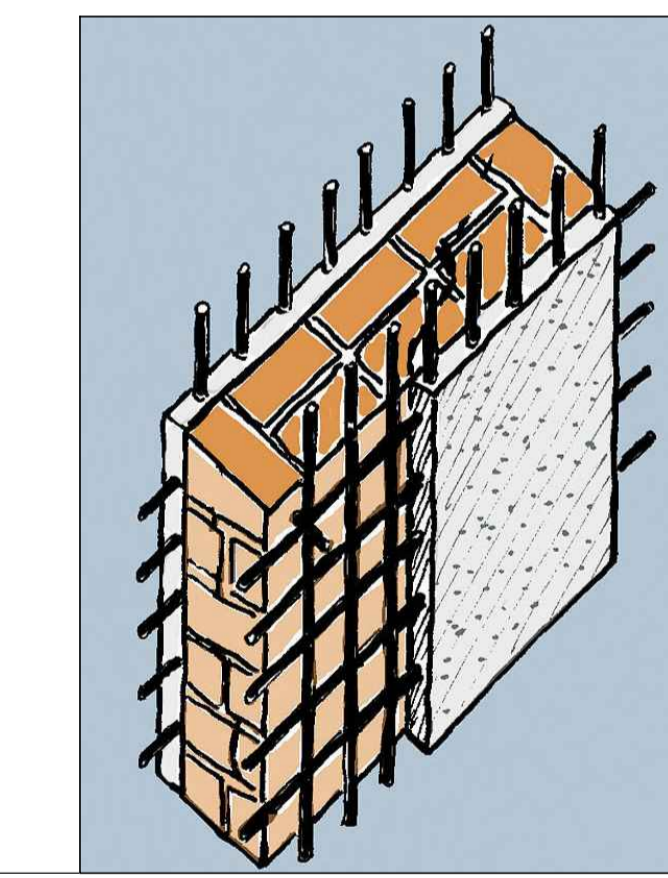
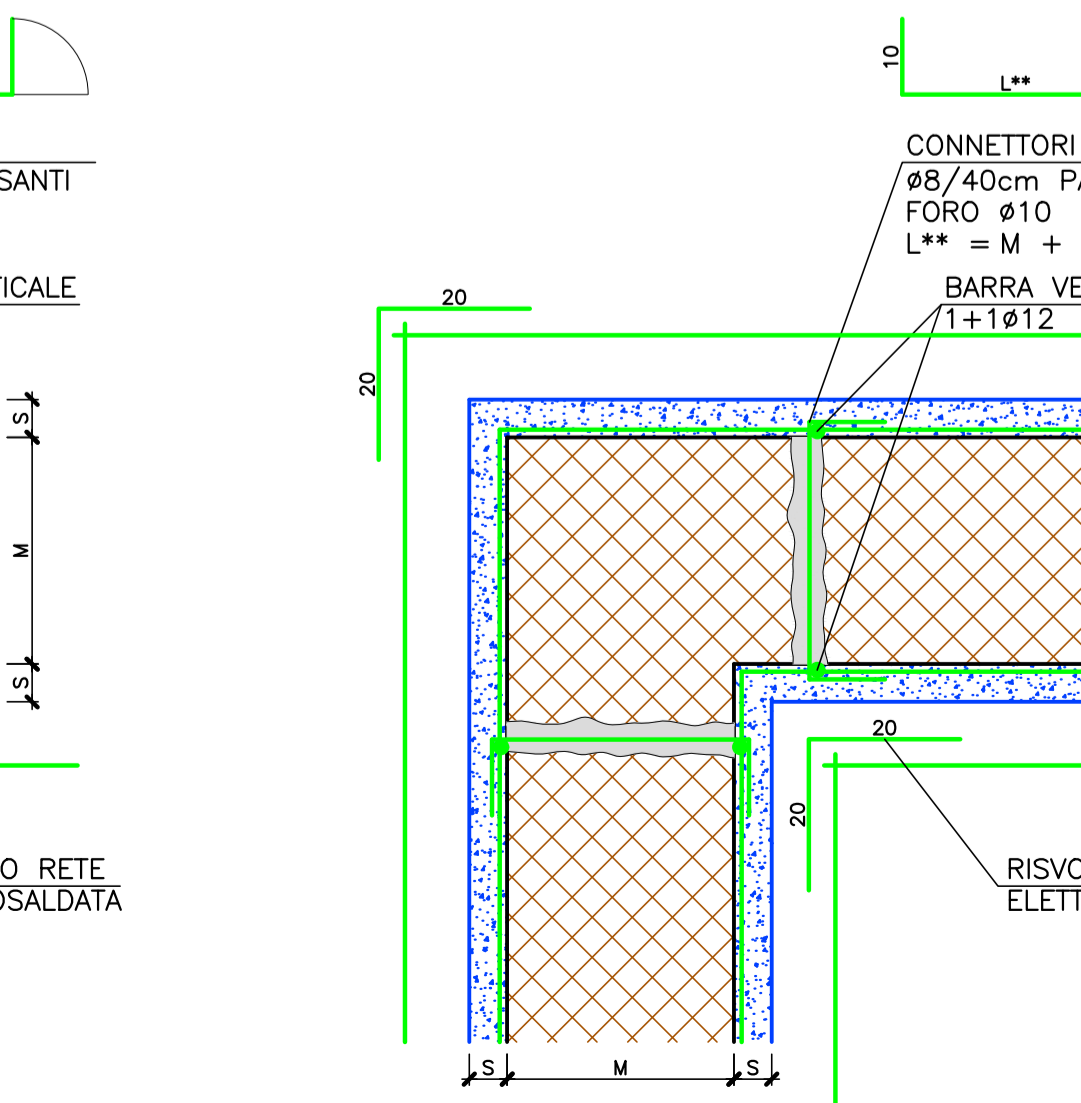
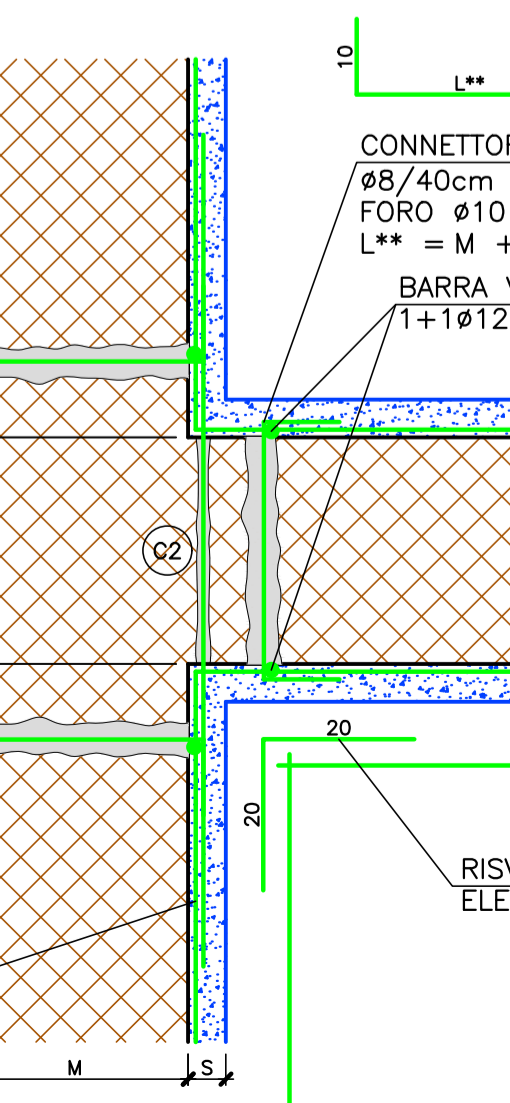
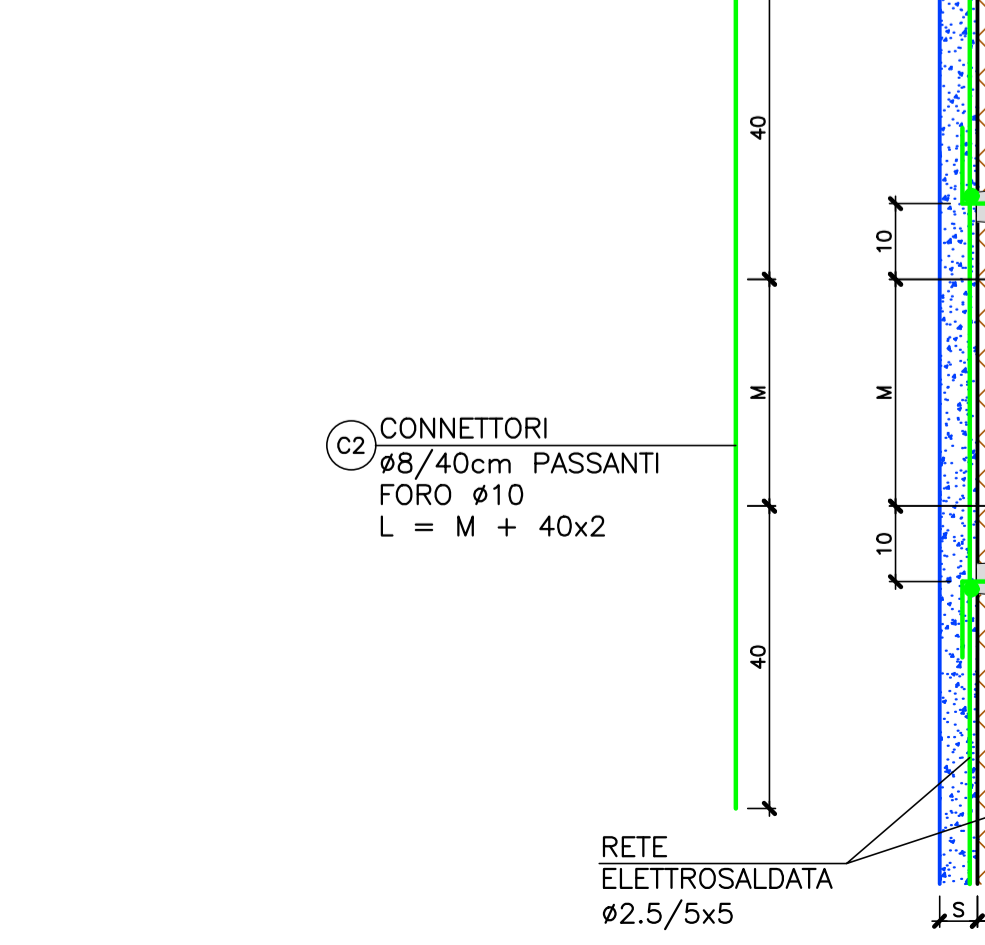


LEGENDA
S = SPESSORE BETONCINO
M = SPESSORE MURATURA

BARRA DI COLLEG. VERTICALI
1+1Ø12/60cm
FORO CLS Ø12 INTASATO CON RESINA IDONEA PER IMPIEGHI STRUTTURALI

PLACCAGGIO INCROCI PARETI

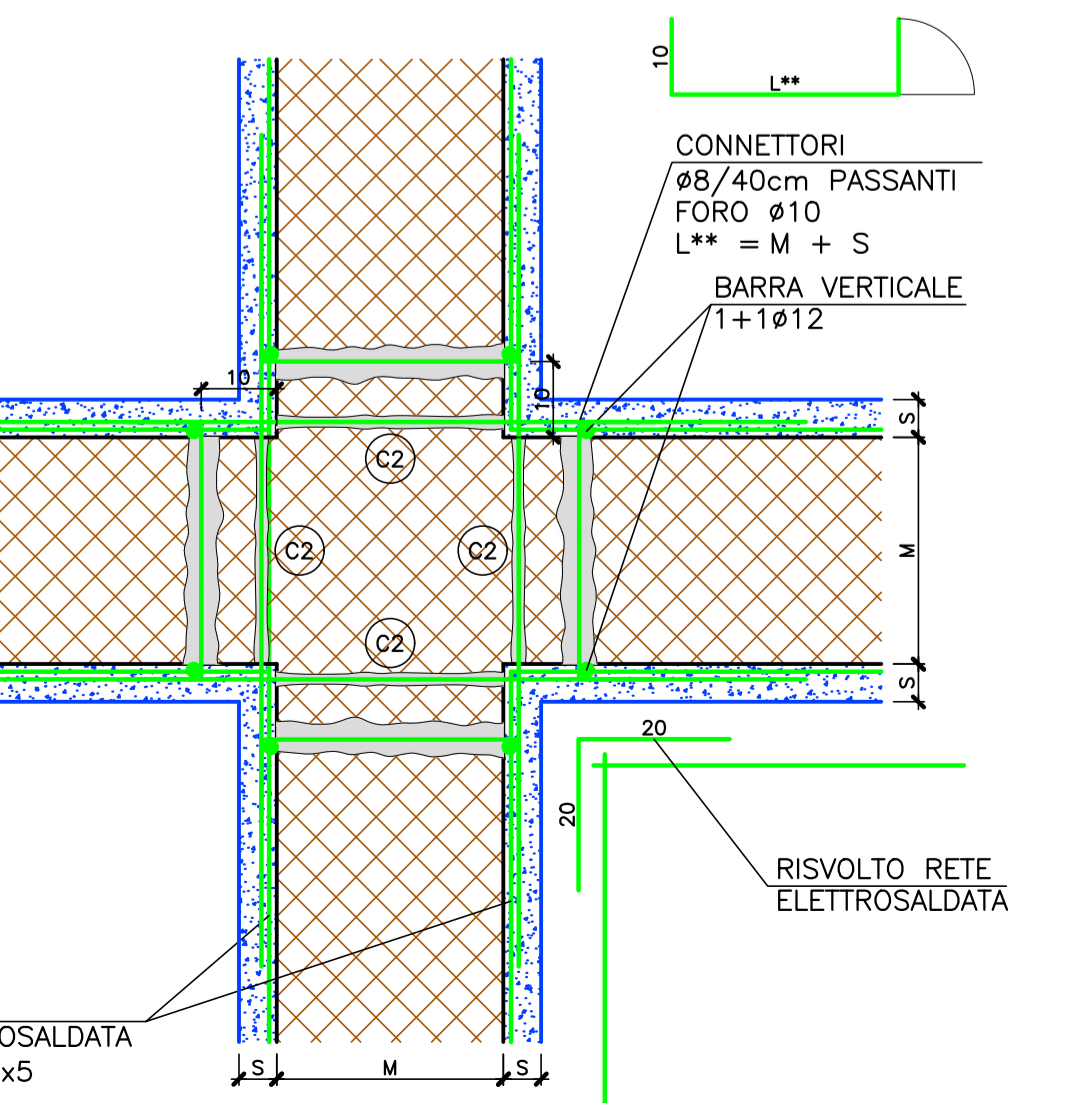
scala 1:10



NOTA BENE INTONACO ARMATO

L'INTONACO ARMATO SARA' ESEGUITO SEGUENDO LE SEGUENTI FASI LAVORATIVE:

- RIMOZIONE COMPLETA DELL'INTONACO ED ACCURATA PULIZIA SUPERFICIALE METTENDO "A VIVO" LA MURATURA
- RIMOZIONE DEGLI ELEMENTI INCOERENTI E/O DEGRADATI OVE PRESENTI
- ESECUZIONE DI PLACCAGGIO CON LASTRA IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO APPLICATO A SPRUZZO O A CAZZUOLA - 1° MANO DI SPESSORE MINIMO PARI A 1,5cm
- ESECUZIONE DI FORI Ø10 INCLINATO (DISPOSIZIONE A QUINCONCE COME DA PARTICOLARE) PER INSERIMENTO DI CONNETTORI Ø8 (BARRE DI ARMATURA TIPO B450C) CON SUCCESSIVA INTASAMENTO DEI FORI CON MISCELE DI LEGANTI IDONEE PER IMPIEGHI STRUTTURALI
- POSA DEGLI ELEMENTI DI ARMATURA COME DA PARTICOLARI COSTRUTTIVI E DELLA RETE ELETTROSALDATA ZINCATO Ø2,5/5x5 SOVRAPPONESTA E SFALSA (SOVRAPPORZIONE MINIMA PARI A NUM. 3 MAGLIE)
- ESECUZIONE DI PLACCAGGIO CON LASTRA IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO APPLICATO A SPRUZZO O A CAZZUOLA - 2° MANO DI SPESSORE MINIMO PARI A 2,5cm (TOTALE SPESSORE PARI A S=4cm)



MATERIALI PER IL CONSOLIDAMENTO DELLE MURATURE:
PER INTEGRAZIONI ED INTERVENTI DI SOSTRUZIONE:

MATTONI PIENI DI LATERIZIO, CON COMPOSIZIONE E FATTURA ANALOGHE A QUELLI PRESENTI IN SITO

MALTE PER ALLETAMENTO O STILATURA A FINITURA DEI GIUNTI:

MALTA DI CALCE CON COMPOSIZIONE, GRANA E COLORE ANALOGHI A QUELLI DELLE MALTE PRESENTI IN SITU; CLASSE DI RESISTENZA M5

MALTE PER STILATURA PROFONDA DEI GIUNTI:

MALTE A BASE DI LEGANTE IDRAULICO AD ALTA RESISTENZA E BASSA REATTIVITA AI SALI; CLASSE DI RESISTENZA M15

MISCELE LEGANTI PER INIEZIONE:

MISCELE A BASE DI LEGANTE IDRAULICO AD ALTA RESISTENZA E BASSA REATTIVITA AI SALI; CLASSE DI RESISTENZA R3 (fck>=25MPa);

MATERIALI PER OPERE DI CARPENTERIA METALLICA:
INSERTI METALLICI, VITI E BARRE FILETTATE:

ACCIAIO INOX CLASSE AISI 304 (OVE INDICATO)

INSERTI METALLICI, VITI E BARRE FILETTATE:

ACCIAIO CLASSE 8.8 ZINCATO A CALDO (OVE NON DIVERSAMENTE INDICATO)

ALTRI ELEMENTI METALLICI, PIATTI E PROFILI:

ACCIAIO AL CARBONIO CLASSE S355 (OVE NON DIVERSAMENTE INDICATO)

VERNICIATURA ANTIRUGGINE

MATERIALI PER OPERE DI INTONACO ARMATO:
CONGLOMERATO CEMENTIZIO: C25/30
CONNETTORI METALLICI: B450C
RETE ELETTROSALDATA ZINCATO: B450A

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI:

0 - CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE C.A. C28/35

1 - ACCIAIO IN BARRE PER C.A. B450C

2 - RETE E TRALICCI ELETTROSALDATI PER C.A. B450C / B450A

3 - ACCIAIO PER CONNETTORI B450C

4 - MISCELE LEGANTI A BASE DI CEMENTI E/O RESINE PER INIEZIONI SEMPLICI E ARMATE DELLE MURATURE (analisi di compatibilita' con la muratura a carico della ditta esecutrice)

5 - ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA S355

6 - VITI E BULLONI CL. 8.8

7 - SALDATURE CL. II

8 - LEGNO LAMELLARE (L.L.) GL28h

9 - LEGNO MASSICCIO (L.M.) S2

NOTE GENERALI
TUTTE LE DIMENSIONI DEVONO ESSERE VERIFICATE DALL'IMPRESA ALL'ATTO ESECUTIVO, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO LE QUOTE SONO ESPRESSE IN:

- GLI ANGOLI SONO ESPRESSE IN GRADI SESSADECIMALI
- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI
- LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI
- I DIAMETRI SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI

QUOTE ALTIMETRICHE

QUOTA ESTR. FONDO SCAVO

QUOTA RILIEVO

QUOTA FINITO DI PROGETTO

QUOTA GREZZO DI PROGETTO

Provincia di Ravenna Settore Lavori Pubblici
U.O. Sicurezza, Patrimonio ed Edilizia Scolastica

LICEO "TORRICELLI - BALLARDINI" CON SEDE PRESSO "G. BALLARDINI"
CORSO BACCARINI n°17 - VIA CAMPIDORI - FAENZA

EDIFICIO DI PROPRIETA' DEL COMUNE DI FAENZA
TRASFERITO IN USO ALLA PROVINCIA AI SENSI DELLA LEGGE n° 23/96

INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO PRESSO IL LICEO FAENZA "TORRICELLI BALLARDINI" SEDE DI CORSO BACCARINI, 17 - FAENZA

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Presidente: Sig. Michele de Pascale	Consigliere con delega all'Edilizia Scolastica: Sig.ra Maria Luisa Martinez
Dirigente responsabile del Settore: Ing. Paolo Nobile	Responsabile dell'U.O.: Arch. Giovanna Garzanti

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Arch. Giovanna Garzanti

PROGETTISTA COORDINATORE:

COORD. SICUREZZA PROGETTAZIONE:

PROGETTISTA OPERE ARCHITETTONICHE: Arch. Caterina Panzavolta, Ing. Marco Conti

COLLABORATORE ALLA PROGETTAZIONE:

PROGETTISTA OPERE STRUTTURALI: Ing. Marino Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati

ELABORAZIONE GRAFICA: Geom. Franco Tocco, Geom. Sara Vergallo

RILIEVI:

00	PER CONSEGNA	FDR	GDA	GDA	31/01/2018
Rev.	Descrizione	Redatto:	Controllato:	Approvato:	Data:

TITOLO ELABORATO:

RINFORZO DELLE PARETI PARTICOLARI COSTRUTTIVI TIPICI 1/2

Elaborato: STR-008	Revisione: 00	Data: 31/01/2018	Scala: 1:10	Nome file: ballardini_00.dwg
-----------------------	------------------	---------------------	----------------	---------------------------------