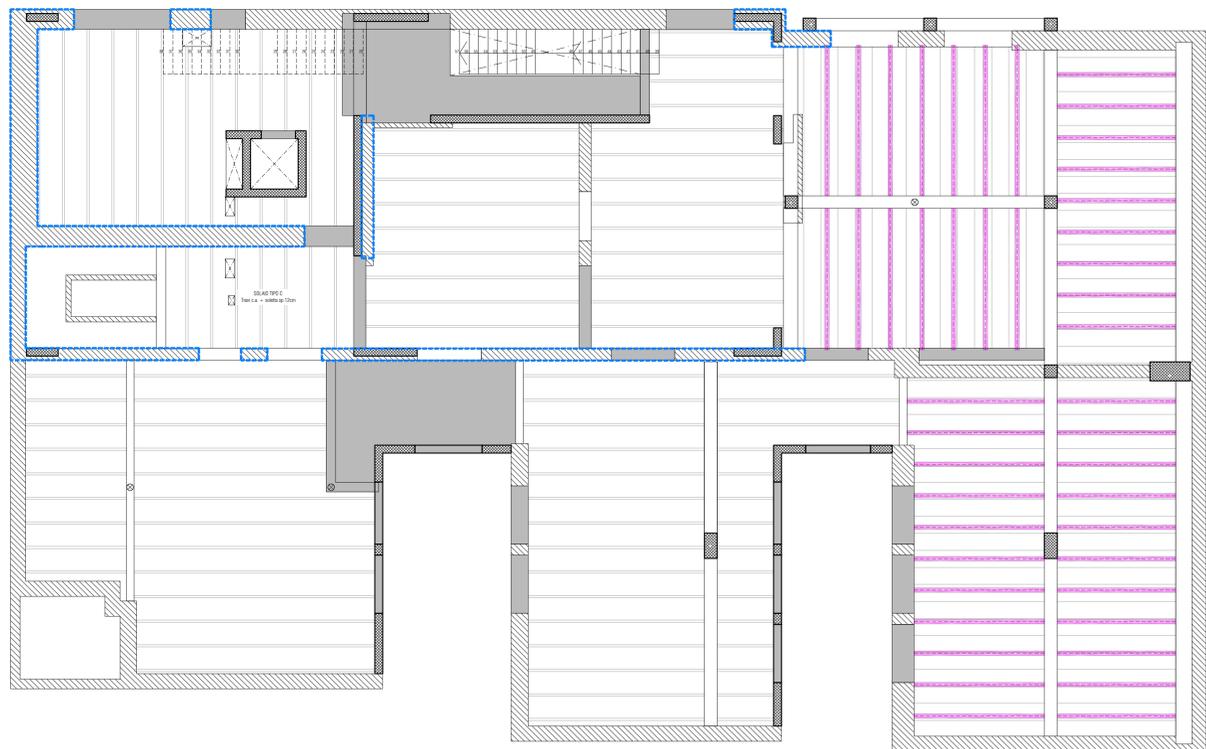
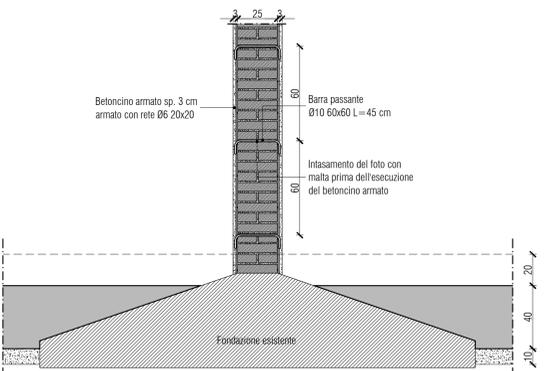


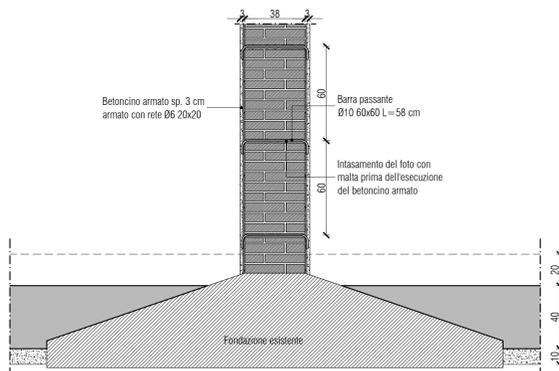
Muratura piano interrato
scala 1:100



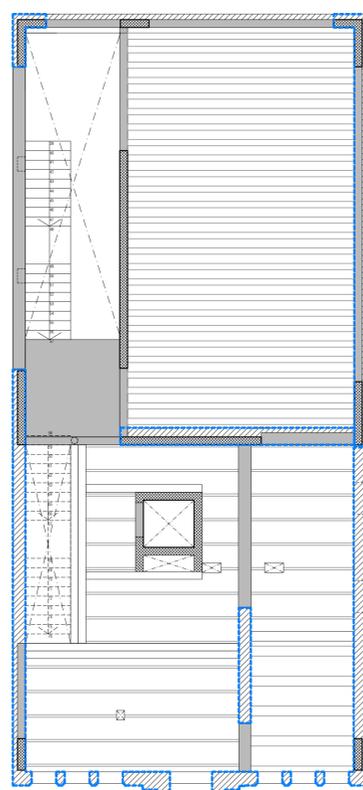
**Particolare betoncino armato
Muratura a due teste**
scala 1:20



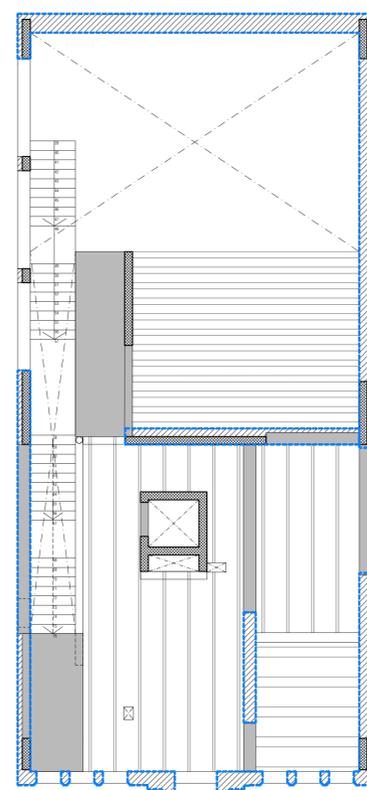
**Particolare betoncino armato
Muratura a tre teste**
scala 1:20



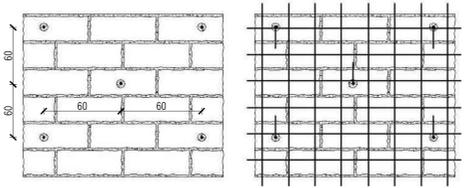
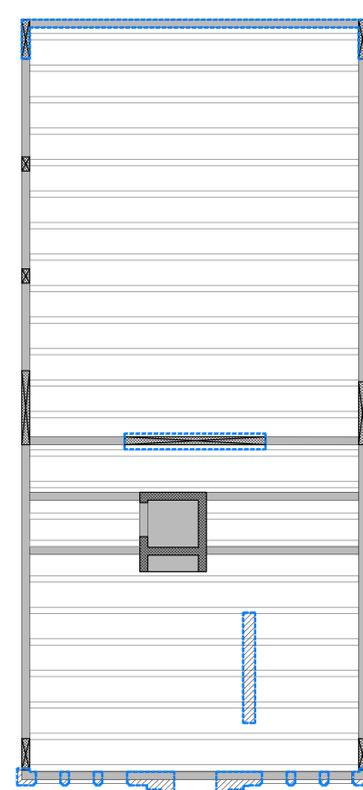
Muratura piano terra
scala 1:100



Muratura piano primo
scala 1:100



Muratura piano secondo
scala 1:100



CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DEL CALCESTRUZZO
(UNI EN 206.1 E UNI 11104)

| OPERA TIPO | Classe di resistenza | Classe di esposizione | Dimensione max. aggregato | Rapporto a/c massimo | Classe di consistenza | Dosaggio di cemento | Copritore minimo |
|--|---------------------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|------------------|
| MAGRONE | C12/15 | /// | /// | /// | /// | ≥ 150 kg/m³ | /// |
| FONDAZIONI | C28/35 | XC2 | 20 mm | 0.55 | S4 | ≥ 320 kg/m³ | 40 mm (*) |
| MURI CONTRO TERRA | C28/35 | XC2 | 20 mm | 0.55 | S4 | ≥ 320 kg/m³ | 40 mm (*) |
| SETTI IN ELEVAZIONE | C28/35 | XC3 | 20 mm | 0.55 | S4 | ≥ 320 kg/m³ | 30 mm (*) |
| PILASTRI | C28/35 | XC3 | 20 mm | 0.55 | S4 | ≥ 320 kg/m³ | 30 mm (*) |
| TRAVI | C28/35 | XC3 | 20 mm | 0.55 | S4 | ≥ 320 kg/m³ | 30 mm (*) |
| SOLETTE | C28/35 | XC3 | 15 mm | 0.55 | S4 | ≥ 320 kg/m³ | 30 mm (*) |
| ARMATURA | Acciaio B450C - B450A Saldabile | | | | | | |
| ARMATURA CORRENTE: SOVRAPPPOSIZIONE MINIMA ≥ 500 - SAGOMATURA ESTREMI A SQUADRA ≥ 20cm (*) | | | | | | | |
| RETE ELETTROSALDATA: SOVRAPPPOSIZIONE MINIMA 2 MAGLIE (*) | | | | | | | |
| (*) Salvo diverse indicazioni negli elaborati grafici | | | | | | | |

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DELLA MURATURA

| Elementi (*) | CLASSE DI ESECUZIONE | |
|--|---|-----------------|
| | Resistenza a compressione f _{ck} | 2 |
| MURATURA IN ELEMENTI ARTIFICIALI PIENI E SEMIPIENI IN LATERIZO (*) | Categoria | II (UNI EN 771) |
| Elementi (*) | Resistenza a compressione f _{bk} | ≥ 7,50 MPa |
| Malta (*) | Prestazione garantita (UNI EN 998-2) | M5 |
| (*) Salvo diverse indicazioni negli elaborati grafici | | |

CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO

| | |
|--|------|
| Le strutture dovranno garantire il requisito: | R 60 |
| - VERIFICARE TUTTE LE MISURE IN CANTIERE PRIMA DI EFFETTUARE L'ORDINATIVO DEI MATERIALI - IN CASO DI DIFFORMITÀ CONTATTARE LA D.LL. - LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI - È FATTO OBBLIGO VERIFICARE IN SITO L'ESATTO POSIZIONAMENTO DELLE RETI ESISTENTI E DI PROGETTO - PER LE QUOTE E LE DIMENSIONI NON INDICATE SI FACCIÀ RIFERIMENTO AL PROGETTO ARCHITETTONICO - IL PRESENTE ELABORATO INTEGRA GLI ELABORATI DI RAPPRESENTAZIONE ARCHITETTONICA, IMPIANTISTICA, ECC. | |

----- Betoncino sp. 3 cm armato con rete Ø6 20x20 e barre passanti e collegato ai setti di nuova costruzione e alle fondazioni

COMUNE DI VICENZA
DIPARTIMENTO TUTELA E GESTIONE DEL TERRITORIO
Settore Lavori Pubblici e Manutenzioni

Programma straordinario di intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie - DPCM 06.12.2016 -

INTERVENTO N. 1
Riqualificazione area Ex Centrale del Latte II° stralcio

PROGETTO ESECUTIVO
GRUPPO DI PROGETTAZIONE

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI VICENZA

SEZIONE ARCHITETTI: **GIORGIO MACOLA**

PROGETTISTI: **STUDIO MACOLA**

arch. Giorgio Macola
Sera Cross, 8 - 30135 Venezia
tel: 041 5205847 - fax: 041 5202720
www.studiomacola.it - archetti@studiomacola.it - p.i. 00537740276

progettista: arch. Giorgio Macola

DIRETTORE DIPARTIMENTO TUTELA E GESTIONE DEL TERRITORIO: **dot. Danilo Guarti**

DIRETTORE SETTORE LLPP E MANUTENZIONI E RUP: **ing. Diego Galazzo**

COLLABORATORI TECNICI:
dot. Marco Balestro
dot. Daniela Beato
geom. Barbara Bernardi
arch. Raffaella Gianello
ing. Marco Sinigaglia

COLLABORATORI AMMINISTRATIVI:
sig.ra Cinzia Milan
dot. Paola Pivotto

progettazione paesaggio: **STRADIVARI**

progettazione strutture e impianti: **sinergo**

progettazione: **Alberto Muffato**

titolo elaborato: **Rinforzi su muratura esistente**

data elaborato: 30.08.2017

numero elaborato: S.A.11.00

scala: varie

LIBERARE ENERGIE URBANE