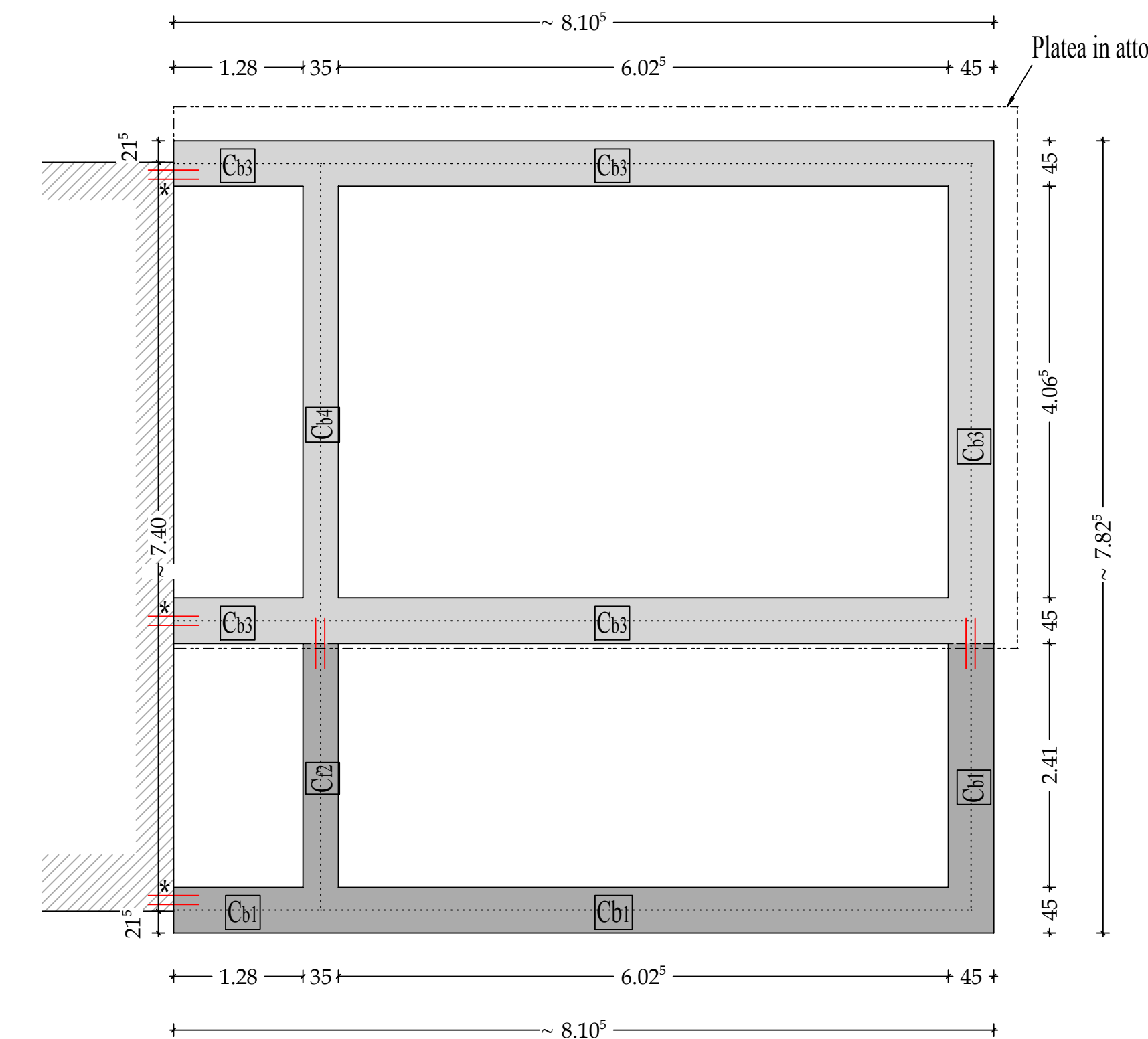
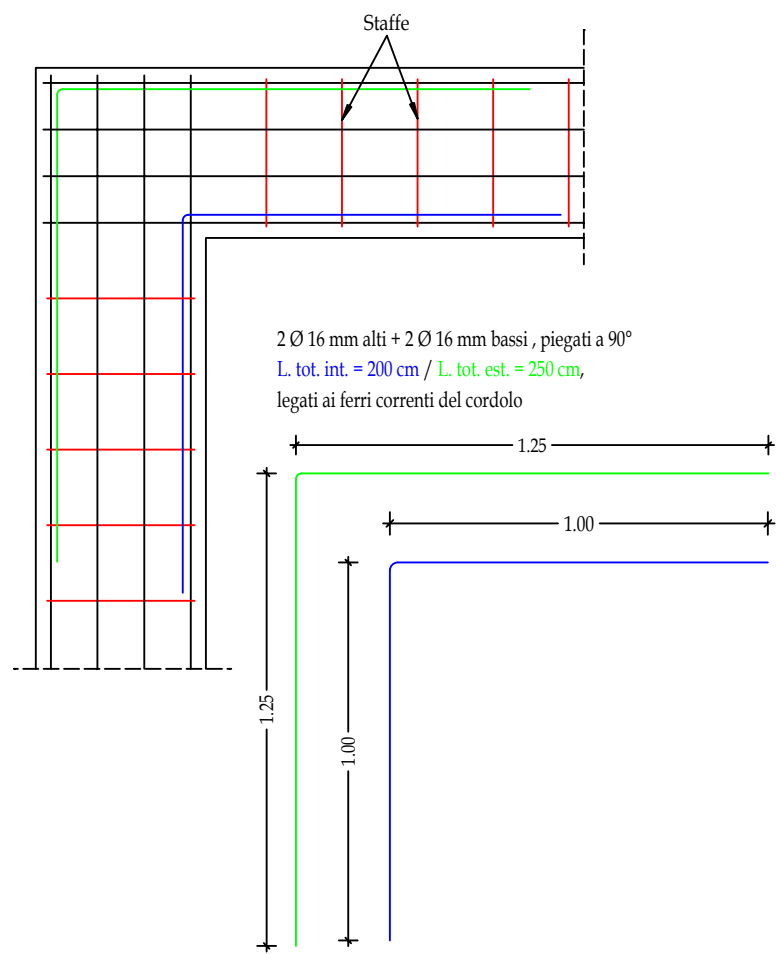


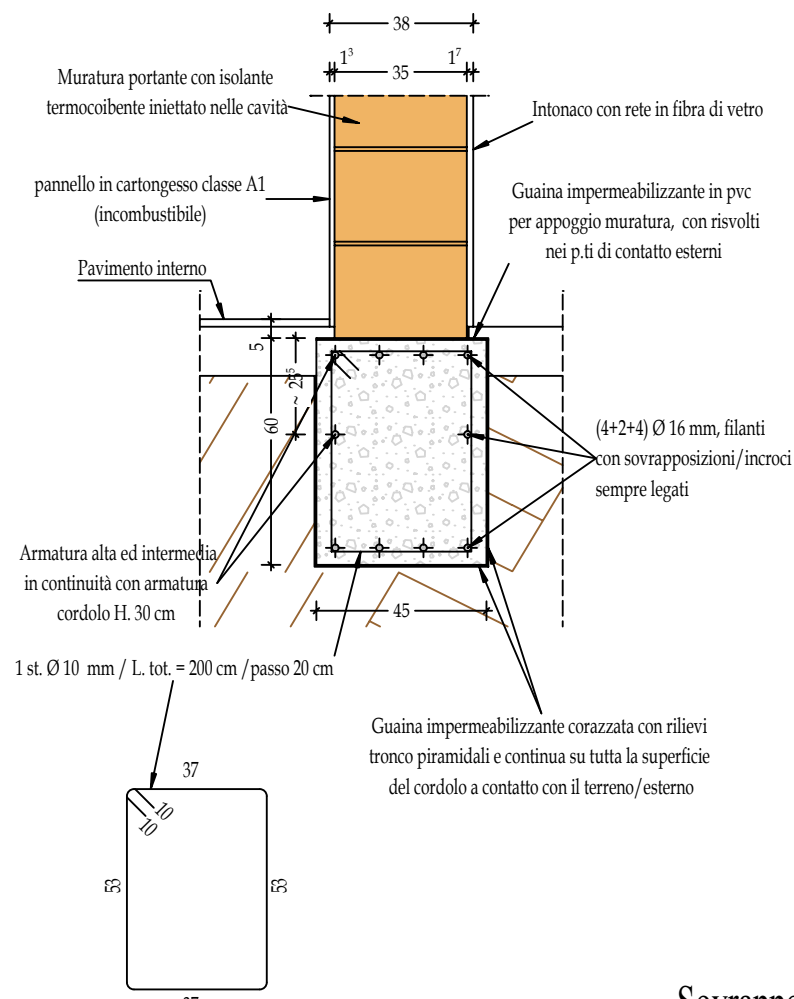
- PIANTA CORDOLO BASALE - 1:50



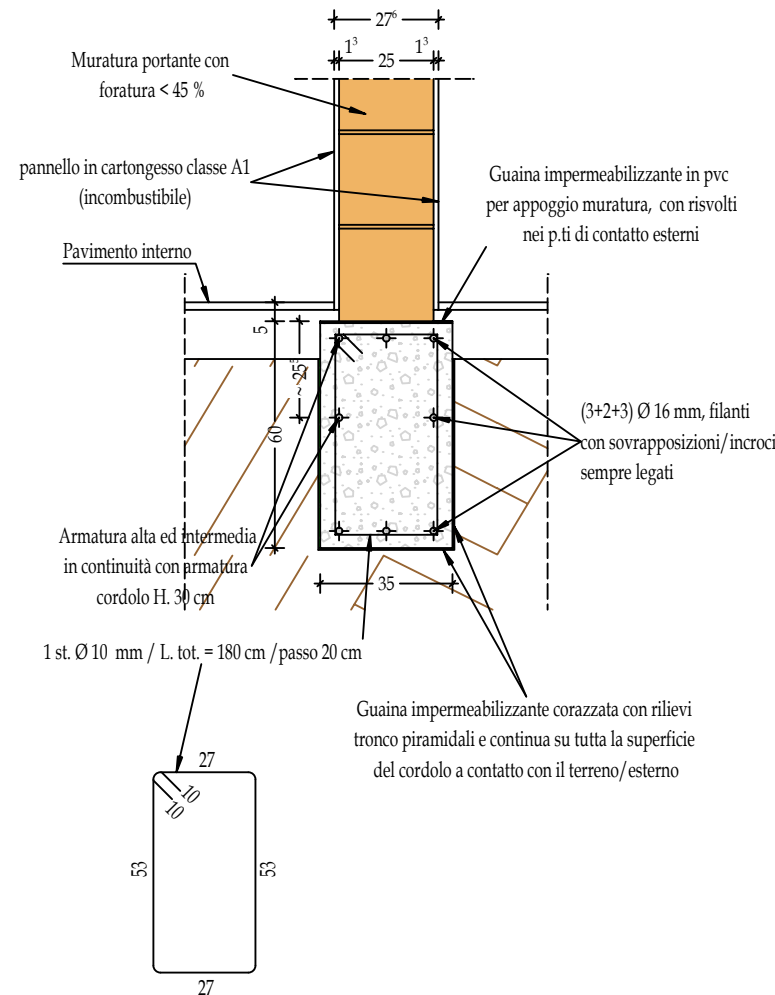
- SCHEMA TIPO FERRI D'ANGOLO CORDOLO BASALE - 1:20



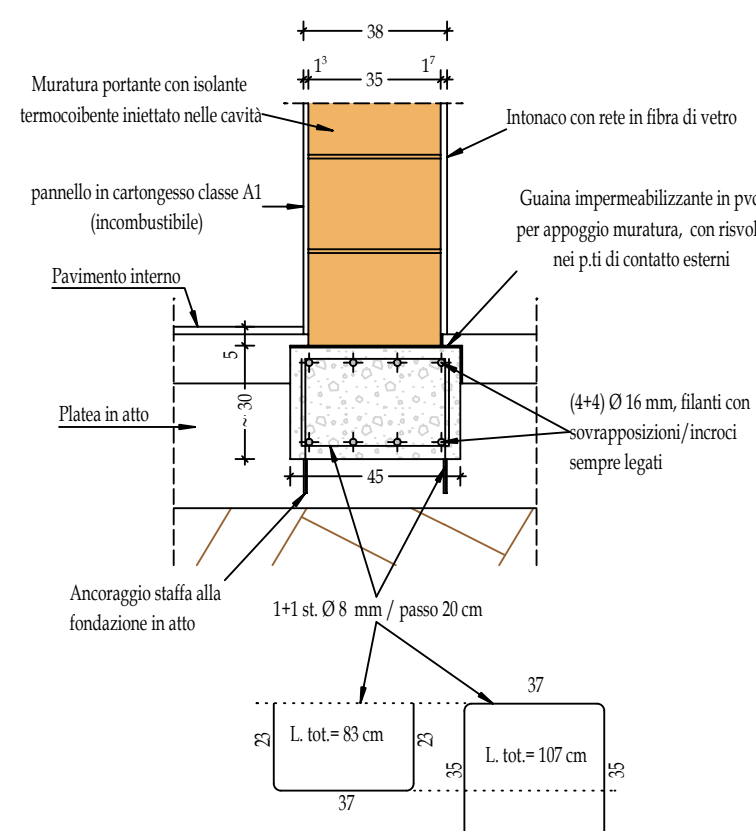
- SEZIONE TIPO CORDOLO BASALE Cb1 - 1:20



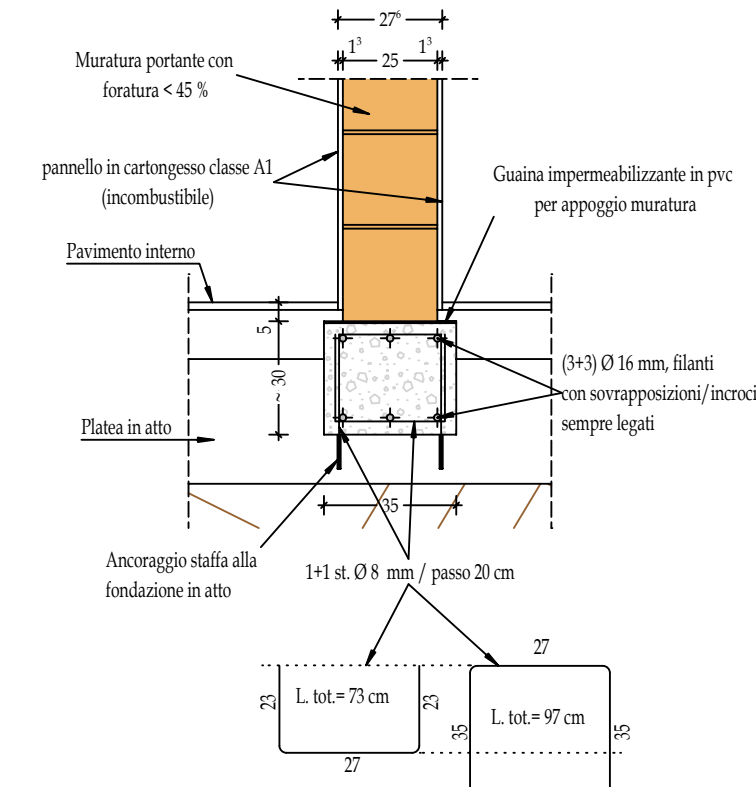
- SEZIONE TIPO CORDOLO BASALE Cb2 - 1:20



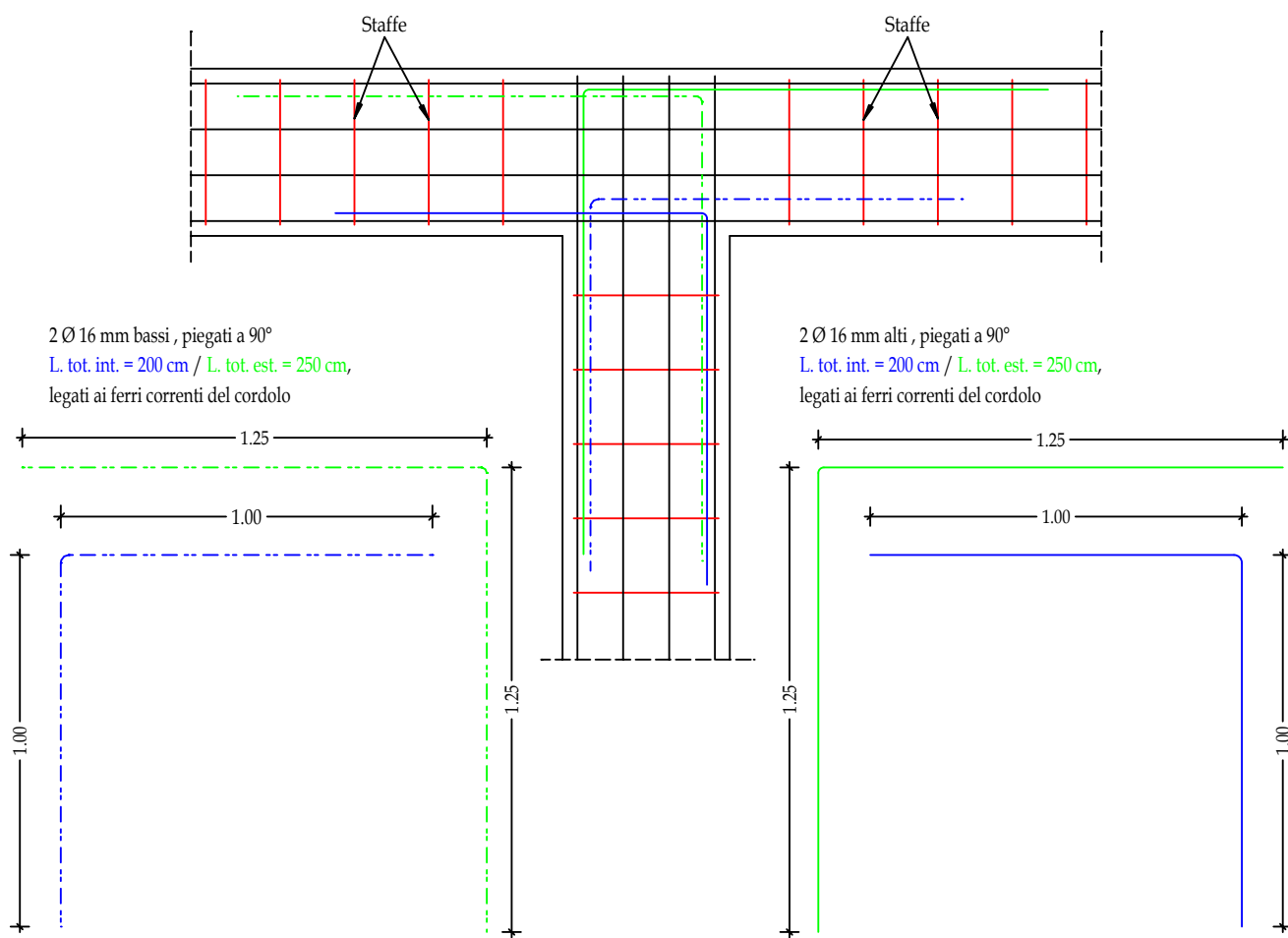
- SEZIONE TIPO CORDOLO BASALE Cb3 - 1:20



- SEZIONE TIPO CORDOLO BASALE Cb4 - 1:20



- SCHEMA TIPO FERRI INCROCI DI TESTA CORDOLO BASALE - 1:20



CARATTERISTICHE MATERIALI

Materiali conformi alle norme europee armonizzate alle norme UNI EN , con marchiatura CE

LATERIZIO :

- muro perimetrale in laterizio certificato portante per zona 4 , foratura < 55% e cavità iniettate con grafite
- muri di spina in laterizio semipieno certificato Poroton P800 tipo liscio foratura ≤ 45 %
- resistenza caratteristica a rottura nella direzione portante dei fori fbk > 9 N/mm²
- resistenza caratteristica a rottura nella direzione perpendicolare ai fori fbk > 2 N/mm²

MALTA:

- specifica per usi strutturali a prestazione garantita con resistenza a compressione fm > 10 N/mm²

MURATURA:

- resistenza caratteristica a compressione fk > 4,1 N/mm²
- resistenza caratteristica a taglio in assenza di tensioni normali (fvk0) Fvk0 ≥ 0,20 N/mm²
- giunti di malta compresi tra 0,5 ÷ 1,5 mm, salvo altri sistemi di posa certificati dalla ditta fornitrice
- aperture con architravi in laterizio armato con appoggio minimo per parte sul muro portante di 25 cm
- attenersi scrupolosamente al protocollo di posa muratura portante fornito dalla ditta prescelta, con particolare attenzione agli angoli ed agli incroci dei muri portanti

CALCESTRUZZO a prestazione garantita certificata : (cordoli basali e cordoli /trave tetto)

Cordoli basali

- Calcestruzzo classe di resistenza C 28/35 , Resistenza cubica Rck > 35 N/mm² = 350 daN/cm²
- classe di esposizione XC2/XA1 - Consistenza S4 - Dmax Aggregati 32 mm - CI 0.4

Cordoli / Trave tetto

- Calcestruzzo classe di resistenza C 28/35 , Resistenza cubica Rck > 35 N/mm² = 350 daN/cm²
- classe di esposizione XC1 - Consistenza S4 - Dmax Aggregati 32 mm - CI 0.4

- Legante idraulico con certificato di conformità

ACCIAIO per cemento armato B450C per barre Ø tra 6 e 40 mm , controllato in stabilimento;

LEGNO:

- Falsi puntoni/passafuori, in legno lamellare incollato omogeneo, cl. di resistenza GL24h;
- Orditura secondaria/tavolato, in massello d'abete cl. di resistenza ≥ C18;
- Collegamenti/ incroci ancorati mediante viti metalliche , piastre metalliche certificate , ecc .
- N.B. Il passaggio di canalizzazioni e tubazioni non deve interferire con l'armatura metallica e rispettarne i passi e le posizioni , le tracce nei muri portanti devono essere limitate allo stretto necessario .
- Il tamponamento (mattoni/coibentazione) deve essere ancorato saldamente alla muratura portante /cordolo in c.a. con ancoraggi in facciata a passo regolare in lunghezza ed altezza .

Tutte le banchinature, puntelli ed appoggi devono essere posti in opera a passi regolari ed adeguatamente controventati al fine di ottenere la stabilità delle opere provvisoriale in ogni situazione, valori di controfreccia nelle parti centrali ≥ 15 mm .

Al fine di evitare accumuli di cls nelle murature durante il getto , interporre sempre tra muratura e cordolo in cls letto continuo di malta e/o materiale equivalente .

PROVINCIA DI ALESSANDRIA
COMUNE DI MIRABELLO MONFERRATO

LAVORI DI BONIFICA AMIANTO
BASSO FABBRICATO USO CIRCOLO BOCCIOFILO
(COMPARTO 5)

ENTE APPALTANTE :

Comune di Mirabello Monferrato
Piazza G. Marconi ,17 - p.iva 00457230068

TECNICO INCARICATO :

STUDIO D' ARCHITETTURA
EMANUELE BECCUTI

Via L. Marchino , 11
Casale Monferrato (AL)

C.F. : BCCMNL67A31B885N
P.IVA : 01649530068

IL R.U.P.

DATA :

SCALE :

TAVOLA N°:

1:50 - 1:20

2

Descrizione tavola :

PIANTA CORDOLO BASALE - PARTICOLARI COSTRUTTIVI