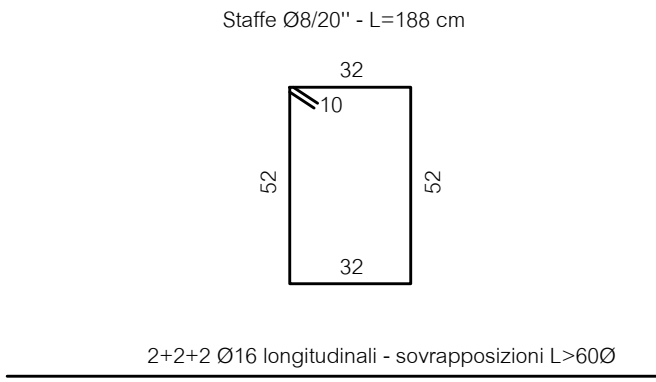


NOTA  
Per la demolizione interna del solaio esistente effettuata per il getto del ringrosso di fondazione, demolire almeno 80 cm fino a trovare il travetto di solaio successivo, a cui poi verrà affiancato, in fase di ricostruzione del solaio S3, il profilato IPE180.



## ANNOTAZIONI

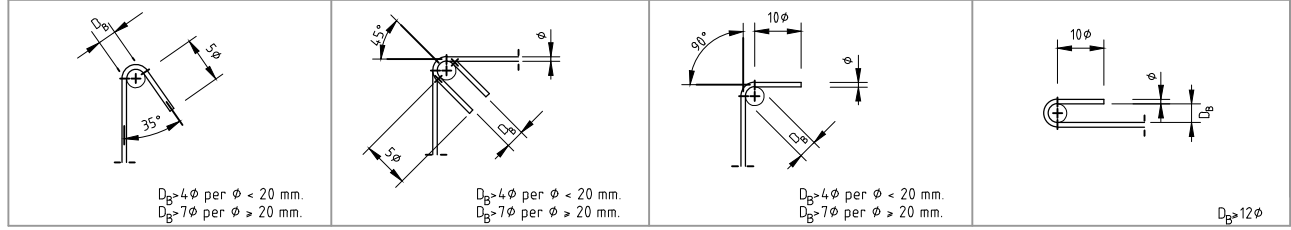
- ▶ CALCESTRUZZO CAM PER MAGNONE
- ▶ CALCESTRUZZO CAM PER FONDAZIONI
- ▶ CALCESTRUZZO CAM PER ELEVAZIONI
- ▶ ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO CAM
- ▶ ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA CAM
- ▶ ANCORAGGI CHIMICI
- ▶ ANCORAGGI MECCANICI
- ▶ MALTA PER RIPRISTINO CORTICALE
- ▶ ADESIVO PER ANTRIBALTAMENTO
- ▶ RETE BIDIREZIONALE PER ANTRIBALTAMENTO

## CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- C12/15 - S3 - Dmax 40 mm
- C25/30 - S4 - XC2 - Dmax 20mm
- C25/30 - S4 - XC1 - Dmax 20mm
- B450C controllato in stabilimento
- S275JR - UNI EN 10025-2
- Resina epossidica bicomponente
- Tasselli metallici avvitabili da c.a.
- Malta itxotropica antritiro R4, R<sub>sk</sub> = 45 MPa
- Peso specifico: 1,10 g/cm<sup>3</sup>, gel EC1 Plus a bassissima emissione
- Fibra di vetro tipo E appretata, grammatura: 286 g/m<sup>2</sup>

## SPECIFICHE TECNICHE

- ▶ LE FORATURE PER BULLONI, BARRE FILETTATE E PERNI, SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO, SI INTENDONO FORI CALIBRATI. TUTTE LE PIASTRE DEL RINFORZO IN BETON PLAQUE DEVONO ESSERE TRATTATE CON VERNICE INTUMESCENTE.
- ▶ PRESCRIZIONI FORATURE PER VITI > Ø6MM: PREFORO GUIDA DEL DIAMETRO E LUNGHEZZA DEL SOLO GAMBO NON FILETTATO DELLA VITE E PREFORO GUIDA PER IL FILETTO PARI AL 70% DEL DIAMETRO DEL GAMBO.
- ▶ COPRIFERRO NETTO DELLE ARMATURE PER STRUTTURE DI FONDAZIONE = 4 cm
- ▶ COPRIFERRO NETTO DELLE ARMATURE PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE = 3 cm
- ▶ LA STAFFA DI CONTENIMENTO DEVE ESSERE ASSICURATA ALLE BARRE LONGITUDINALI TRAMITE GANCI A 135° PROLUNGATI PER ALMENO DIECI DIAMETRI ALLE DUE ESTREMITÀ
- ▶ PRESCRIZIONI GEOMETRICHE PER LA PIEGATURA DEI FERRI



## NOTE

- ▶ ZERO DI PROGETTO E UNITA' DI MISURA
- ▶ TUTTE LE DIMENSIONI SONO IN CENTIMETRI, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
- ▶ TUTTE LE QUOTE IN Pianta ED IN ELEVAZIONE INDICATE CON ➔ ➔ SONO ESPRESSE IN METRI E RIFERITE AL FINITO ARCHITETTONICO.
- ▶ TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO RIFERITE ALLA QUOTA ASSOLUTA 0,00 m CORRISPONDENTE AL FINITO ARCHITETTONICO DEL PIANO TERRA.

### INDICAZIONI GENERALI

- ▶ L'APPALTATORE E' TENUTO A VERIFICARE, PRIMA DELL'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI, LA CORRISPONDENZA DELLE DIMENSIONI RAPPRESENTATE NEGLI ELABORATI GRAFICI CON LA SITUAZIONE REALE. QUALORA VENISSERO RISCOSTRATE DIFFERENZE SIGNIFICATIVE, TALI DA MODIFICARE SOSTANZIALMENTE LA PROGETTAZIONE ED I PARTICOLARI COSTRUTTIVI, GLI INTERVENTI CONSEGUENTI DOVRANNO ESSERE INDICATI DALLA D.L.

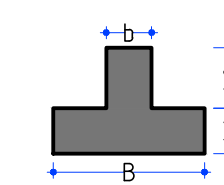
## SIMBOLOGIA

### TRAVE A T ROVESCIA DI FONDAZIONE

Notazione in pianta:

(B=b)x(h1+h2)

Sezione della trave:

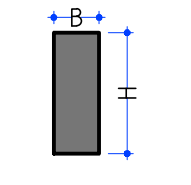


### TRAVE IN ALTEZZA

Notazione in pianta:

BxH

Sezione della trave:



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Città di  
Figline e Incisa Valdarno  
Città Metropolitana di Firenze

### AREA GESTIONE E SVILUPPO DEL TERRITORIO

**PNRR M4C1 INVESTIMENTO 1.1: RICONVERSIONE AD ASILO NIDO DI UNA  
PORZIONE DELLA SCUOLA PRIMARIA "LA MASSA" MEDIANTE  
RISTRUTTURAZIONE CON EFFICIENTAMENTO ENERGETICO**

CUP: F93C24000400006

Località Massa - 50064 - Figline e Incisa Valdarno (FI)

R.U.P.: Arch. Roberto Calussi

Progettazione e coordinamento  
per la sicurezza: **Fabrica Progetti S.r.l.**  
via G.Pasquali 14 - 50135 Firenze (FI)  
Ing. Emiliano Colonna  
Ing. Jacopo Morganti



Consulenza per la progettazione  
energetica e impiantistica: **Studio Greenhaus**  
via Togliatti 108 - 50059 Sovigliana, Vinci (FI)  
Ing. Gabriele Barbanti

greenhaus

## PROGETTO ESECUTIVO

TAV.

**24032E-S-01**

OGGETTO:

**STATO DI PROGETTO  
Interventi in fondazione**

Scala:	1:100 - 1:20	Edizione:	01	Data:	Settembre 2024
--------	--------------	-----------	----	-------	----------------