

ING. ANDREA PAGLIAZZI
INGEGNERE CIVILE
Via di Novoli, 97/D
50127 Firenze
Tel. 3288264047

COMUNE DI BORGO SAN LORENZO (FI)
**PROGETTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA
 "DON MINZONI" SITUATA IN VIA DON MINZONI, LOC. CAPOLUOGO
 CON RIFACIMENTO DELL'ATRIO DI INGRESSO
 PROGETTAZIONE ESECUTIVA**

COMMITTENTE
COMUNE DI
BORGO SAN LORENZO
Servizio Tecnico
Piazza Dante n. 2
50032 - Borgo San Lorenzo (FI)

ELABORATO
STRUTTURALE -
ED. ESISTENTE - PIANO INTERRATO - SOLAIO PIANO TERRA
-Sezioni e particolari costruttivi

IL TECNICO INCARICATO
Ing. Andrea Pagliazzi
Via di Novoli, 97/D
50127 Firenze
Tel. 3288264047
e-mail: a.pagliazzi@gmail.com



**COLLABORAZIONE
AL PROGETTO
ARCHITETTONICO**
Arch. Paola Guidotti
Arch. Andrea Sighieri
Dott.ssa Sandra Gualtieri

FILE BSL_ST_687	REVIS. N° 0	DATA FEBBRAIO 2018	TAV. 10/20	SCALA 1:10
--------------------	----------------	-----------------------	---------------	---------------



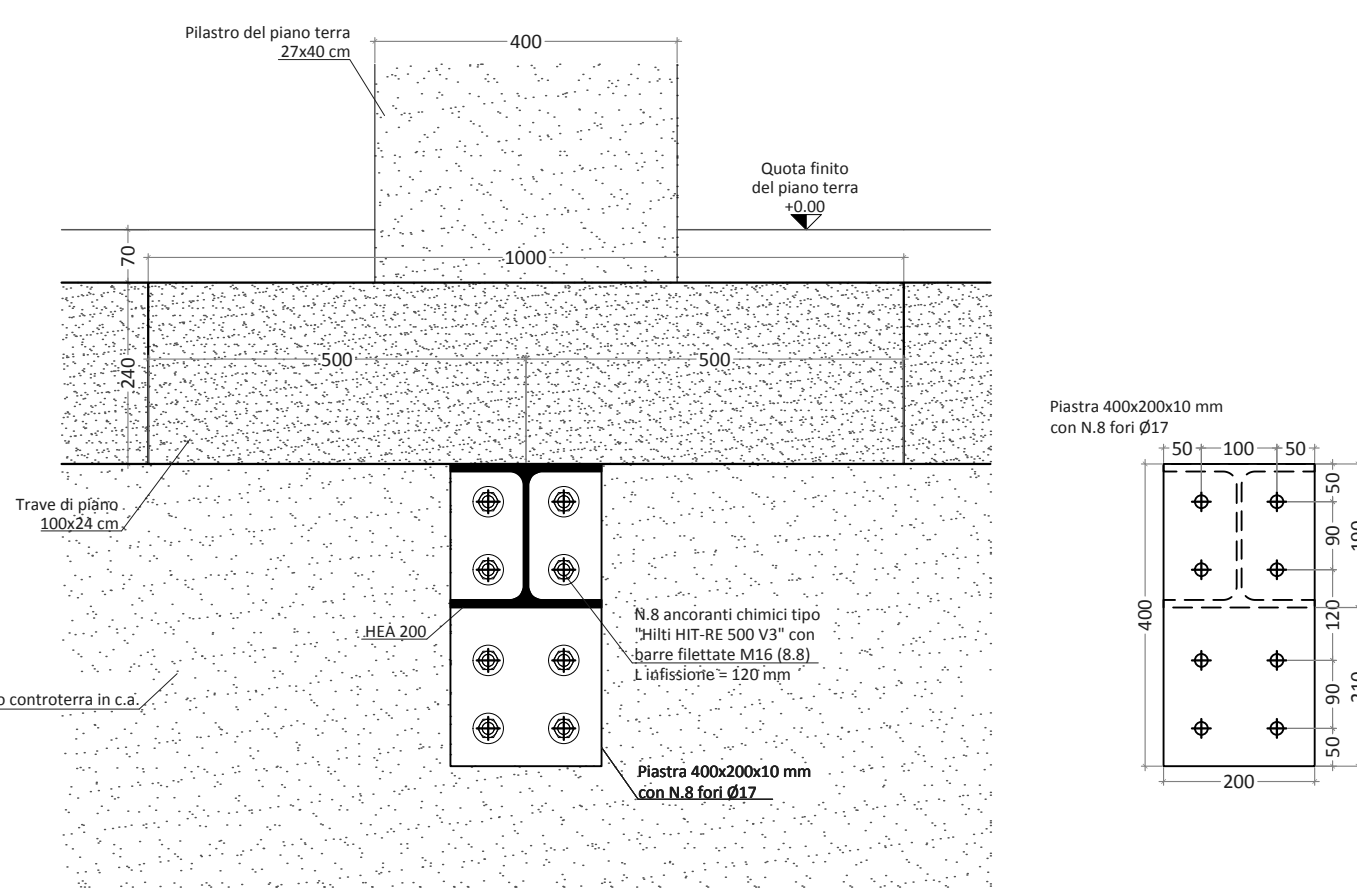
Rev.	Data	Descrizione / Motivo della revisione	Ridatto	Controllato / Approvato
0	Febbraio 2018	Progetto esecutivo	Dott. Ing. Guido BRESCI	Dott. Ing. Andrea PAGLIAZZI

Il firmatario è obbligato alla ditta esecutrice dei lavori verificare le quote riportate nella presente documentazione, confrontarle con quelle del progetto architettonico e del progetto della ditta prefabbricatrice. Eventuali difformità dovranno essere comunicate alla D.L. che provvederà alle eventuali revisioni o chiarimenti.

PROPRIETÀ' RISERVATA. VIETATA LA RIPRODUZIONE E LA DIFFUSIONE

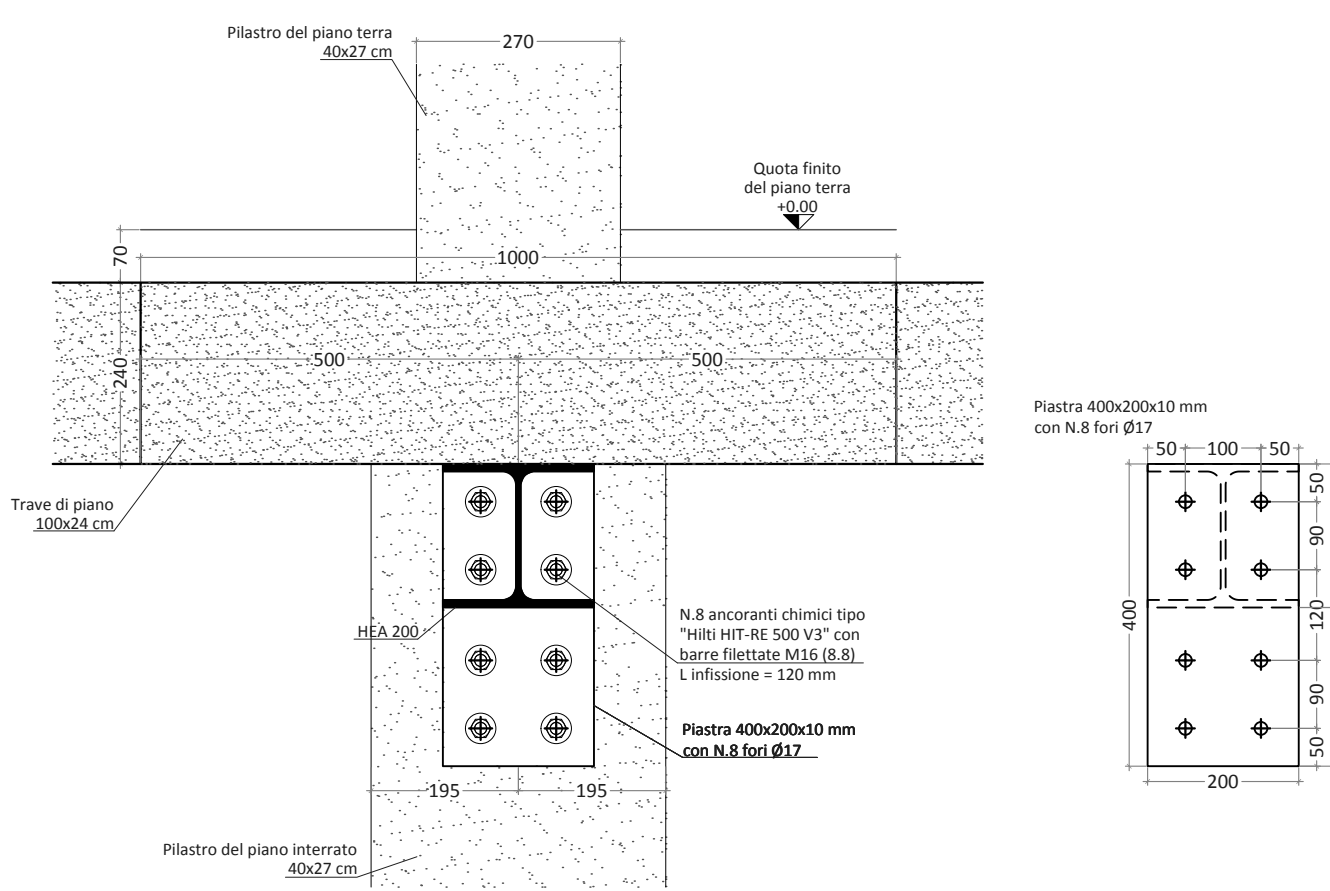
SEZIONE 1-1

Scala 1:10



SEZIONE 2-2

Scala 1:10



MATERIALI IMPIEGATI

- ACCIAIO S275 (Fe430)
per profili laminati
- ACCIAIO S235 (Fe360)
per piastre e piastre
- BULLONI CON VITI CLASSE 8.8 (o superiore)
per collegamenti bullonati
- SALDATURE
a cordoni d'angolo o a completa penetrazione
- ANCORANTI DI TIPO CHIMICO AD INIEZIONE
tipo "Hilti HIT-RE500-V3"
con barre filettate "HIT-V (8.8)" o barre B450C
di tipo analogo di caratteristiche non inferiori
- NUOVE STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO
Fondazioni: classe di resistenza a compressione C25/30 (R_{ck} = 300 kg/cm²;
Elevazione: classe di resistenza a compressione C28/35 (R_{ck} = 350 kg/cm²)
- ACCIAIO B450C (Fe484k)
ad adherenza migliorata per getti da cemento armato

**NOTE E
PRESCRIZIONI
GENERALI**

COPRIFERRO PER OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO
Ceduto d'incanto in Italia e nei paesi dell'area di appartenenza ad Eni

OPERE DI FONDAZIONE $s=3,5$ cm

OPERTURE IN ELEVAZIONE: s=3,5 cm

LEGATURA STAFFE

TRAVI E PILASTRI

PARTICOLARE 1: ARCHITRAVI A RINFORZO DELLE TRAVI IN SPESSORE 100X24 cm A SOFFITTO DEL PIANO INTERRATO

Scala 1:10

