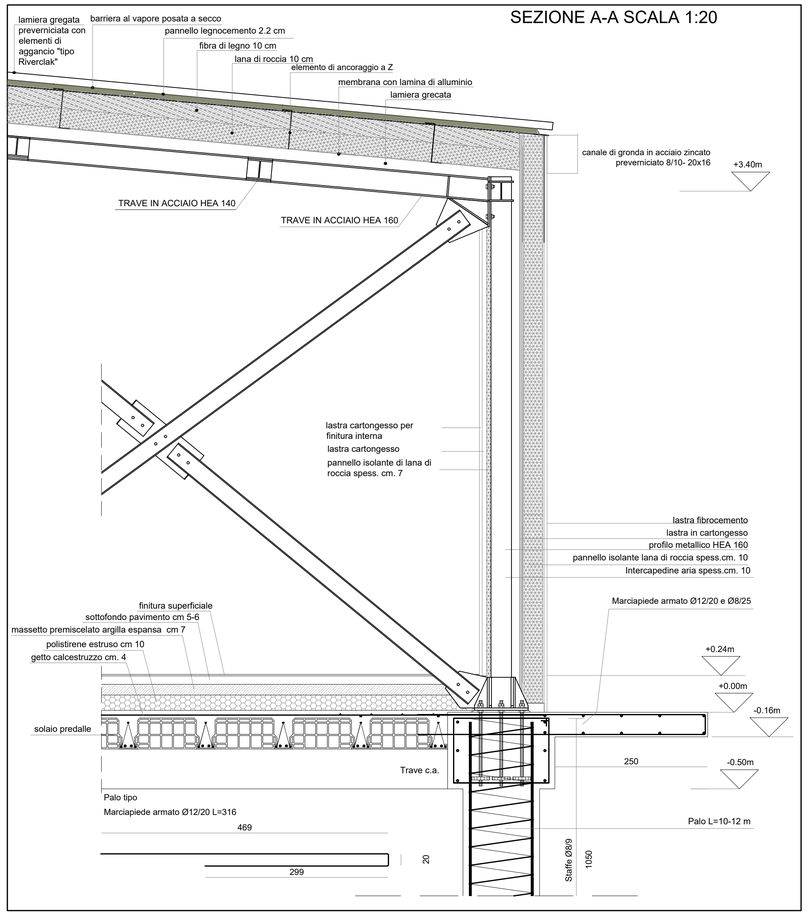
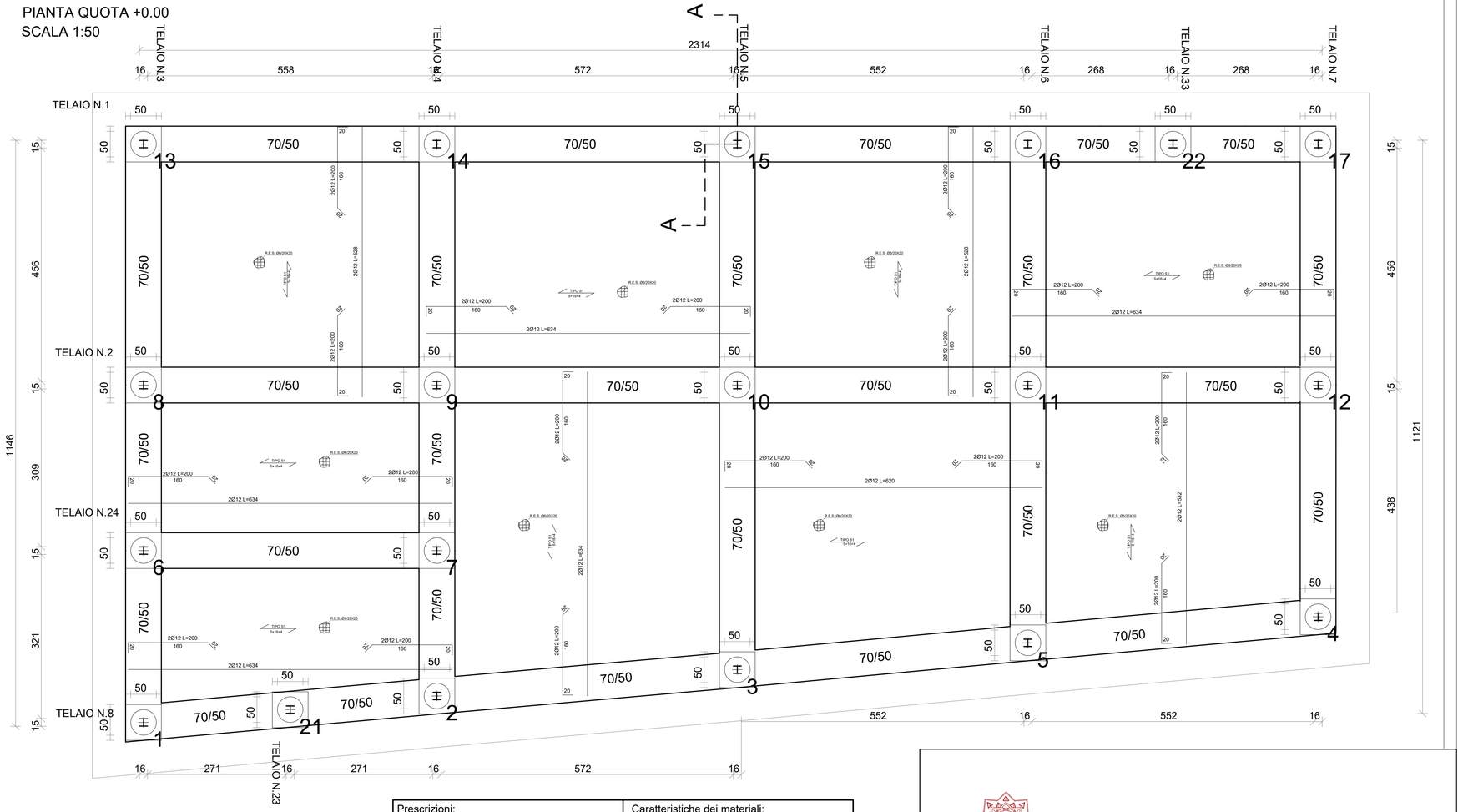
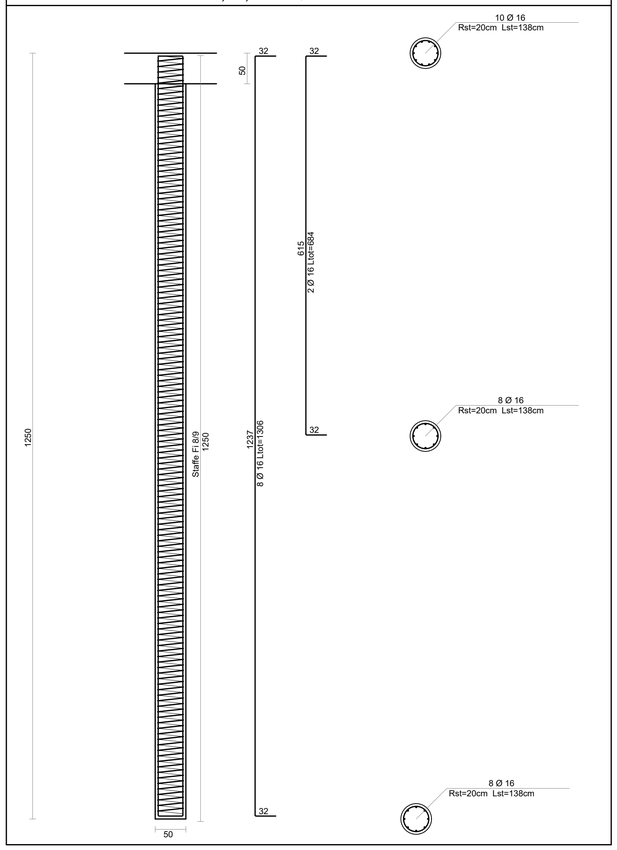
SEZIONE A-A SCALA 1:20



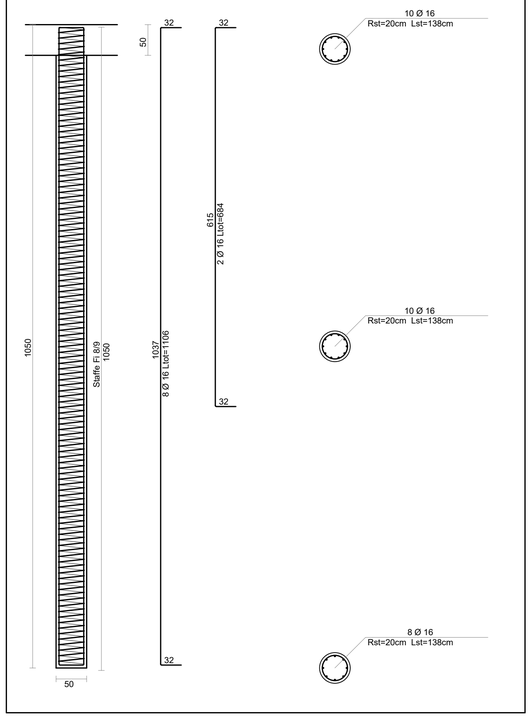
PIANTA QUOTA +0.00
SCALA 1:50



PALI PLINTO N.ro 9,10,11 A QUOTA 0 metri



PALI PLINTO N.ro 1,2,3,4,5,6,7,8 A QUOTA 0 metri
PALI PLINTO N.ro 12,13,14,15,16,17,21,22 A QUOTA 0 metri



Prescrizioni:

I copriferri minimi da garantire nelle strutture di fondazione sono 3,5 cm.

Tutte le misure devono essere verificate in sito dall'impresa appaltatrice prima dell'esecuzione di ciascuna opera.

Nella soletta dei solai dovra' essere disposta quale armatura di ripartizione una rete elettrosaldata Ø6/20x20 con una sovrapposizione minima di 20 cm

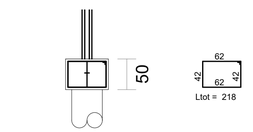
Caratteristiche dei materiali:

- Magrone C12/15
- Calcestruzzo per fondazioni C.A C25/30
- Acciaio per opere in C.A. B450C
- Acciaio per carpenteria metallica S275JR
- Acciaio per collegamenti S355JR
- Acciaio bulloni classe 8.8
- Malte cementizie o resine epossidiche compatibili

Sovraccarichi sui solai:	- Solai piano terra	peso proprio	325 daN/mq
		sovraccarico permanente	210 daN/mq
		sovraccarico variabile C	300 daN/mq

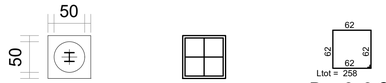
ZATTERA PLINTO N.ro 1 A QUOTA 0 metri

SEZIONE DEL PLINTO



Pos.1:Ø8/30
in dir. X ed Y

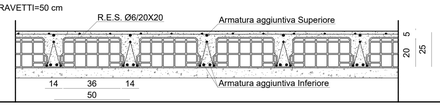
PIANTA PLINTO | STAFFE VERTICALI | STAFFE ORIZZONTALI



Pos.2: 2 Ø8

TIPO SOLAIO S1

LATERO-CEMENTO H=5+16+4
INTERASSE TRAVETTI=50 cm



menichelli Architettura Ingegneria
Studio Tecnico di Progettazione - Assisi

- architettonica
- urbanistica
- design
- strutturale
- impiantistica
- topografia

In A S S I S I
Fraz. S.Maria degli Angeli, via Raffaello
telefono e fax 075/8042656
E-mail: studiomenichelli@gmail.com

COMUNE DI DERUTA

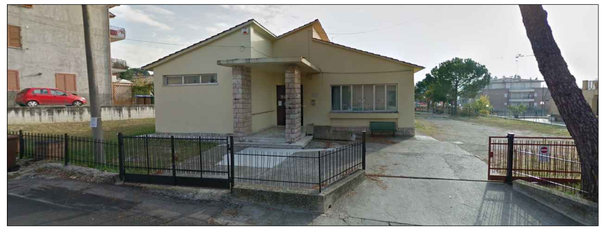
committente:

Comune di Deruta

progetto:

Sisma 24.08.2016 e successivi. Ordinanza del Commissario del Governo per la Ricostruzione nr. 129 del 13/12/2022
Demolizione e ricostruzione ex scuola elementare in frazione Ripabianca

viale Ripabianca, Deruta



oggetto:

CARPENTERIE DI FONDAZIONI, IMPALCATO QUOTA AGGANCIO FONDAZIONI, PARTICOLARI COSTRUTTIVI

tavola n.

STR01

scala: varie

data: ottobre 2023

progettisti:

Ingegnere Giacomo Menichelli

Architetto Simone Menichelli

Geom. Andrea Ranucci

Geol. Simone Sforna

Ing. Lorenzo Binucci

aggiornamenti

marzo 2024