

Progetto: **Ampliamento Scuola Primaria di Cafaggio "Laura Poli"**

Titolo: **S13 - SOLAI**

Fase: **PROGETTO ESECUTIVO**

Assessore ai lavori pubblici: **Vigario Barbieri**
Lavori Pubblici: **Giuseppe Pi**
Dirigente del Servizio: **Arch. Emilia Quattrone**
Responsabile Unico del Procedimento: **Arch. Luca Plantari**

Progettisti

Progettista Opere Architettoniche:
Arch. Diletta Moscardi
Tecnico collaboratore:
Geom. Dana Elmi
Progettista Opere Strutturali:
Ing. Massimiliano Baglioni
Progettista Impianti Elettrici e Speciali:
Ing. Maurizio Baldacci
Progettista Impianti Meccanici e Antincendio:
Ing. Filippo Bigazzi
Coordinatore in fase di progettazione:
Arch. Luca Plantari

Elaborato: **DESEGN STRUTTURALI ESECUTIVI**

Scala: **piante 1:100 - particolari e sezioni 1:25**

Spazio riservato agli uffici

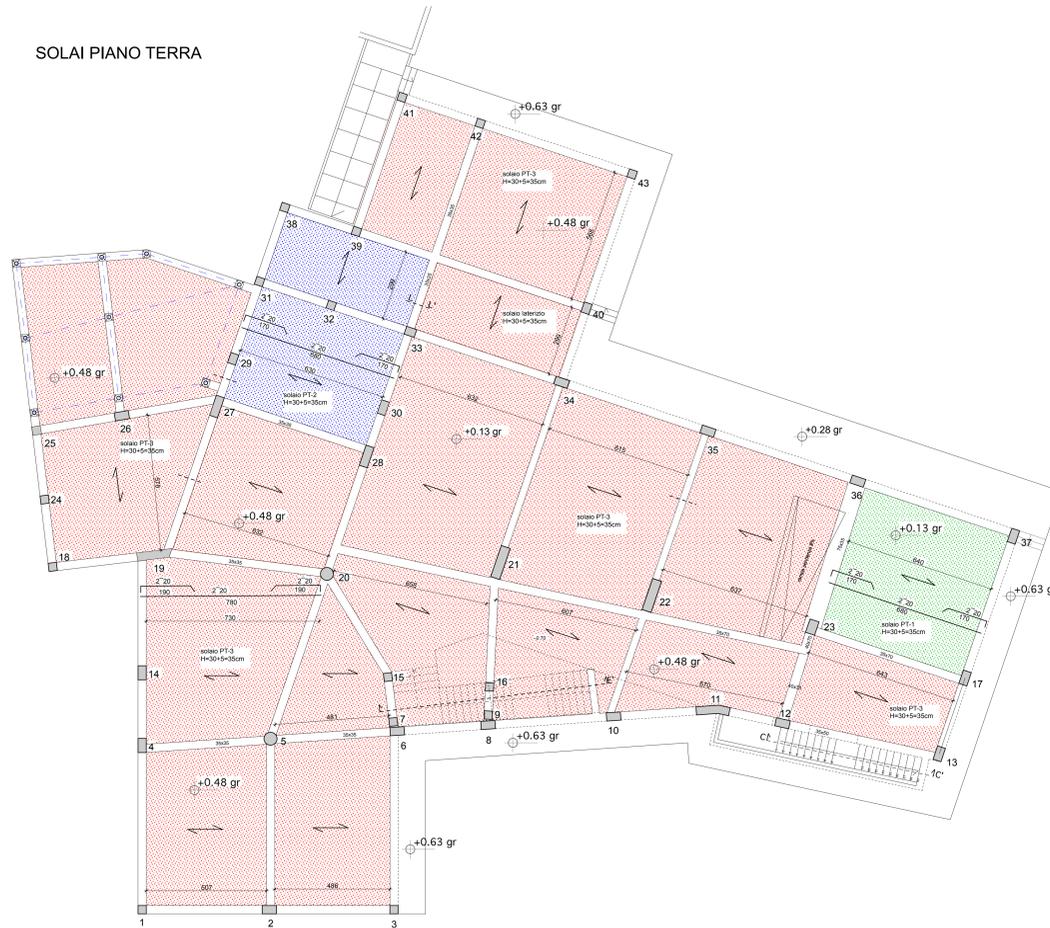
Calcestruzzo: **pietosa di fondazione e pareti C28/35**
travi e scale C28/35
piastri C32/40
Acciaio in barre **B450C**
Acciaio in profilati **S275**

© Copyright Comune di Prato - Servizio Lavori Pubblici
È vietata la ristampa senza autorizzazione del documento.

data: **22 Novembre 2016**

REVISIONE 1

SOLAI PIANO TERRA

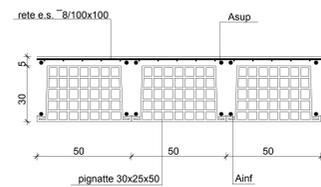


SOLAI PIANO PRIMO

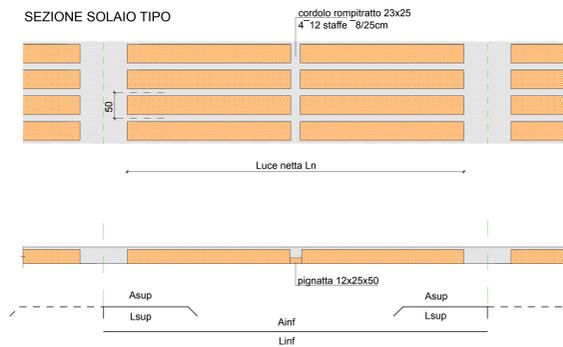


TABELLA SOLAI

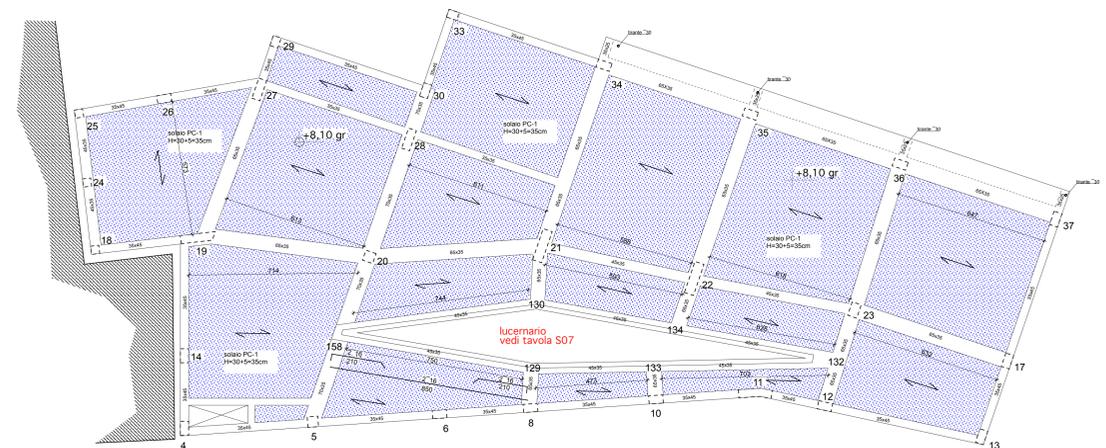
SEZIONE SOLAIO TIPO, peso proprio 400 kg/mq



SEZIONE SOLAIO TIPO



SOLAI COPERTURA



SOLAIO	G2	Q	Ln max	Asup	Lsup	Ainf	Linf
piano terra PT-1	665	400	6,40m	2'20	1,70m	2'20	6,80m
piano terra PT-2	415	400	6,30m	2'20	1,70m	2'20	6,80m
piano terra PT-3	215	400	7,30m	2'20	1,90m	2'20	7,80m
piano primo P1-1	400	400	6,40m	2'20	1,70m	2'20	6,80m
piano primo P1-2	200	400	7,15m	2'20	1,90m	2'20	7,60m
piano primo P1-3	140	400	5,55m	2'20	1,60m	2'20	6,05m
piano copertura PC-1	140	100	7,50	2'16	1,70m	2'16	6,80m