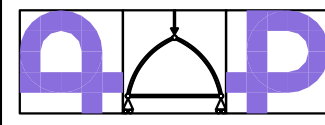




COMUNE DI BORGO SAN LORENZO (FI)  
SERVIZIO TECNICO  
Piazza Dante n.2  
50032 - Borgo San Lorenzo (FI)



ING. ANDREA PAGLIAZZI  
INGEGNERE CIVILE  
Via di Novoli, 97/D  
50127 Firenze  
Tel. 328234047  
Tel. 328234047

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 - 1° LOTTO  
PROGETTAZIONE ESECUTIVA 1° LOTTO

COMMITTENTE

COMUNE DI  
BORGO SAN LORENZO

Servizio Tecnico  
Piazza Dante n.2  
50032 - Borgo San Lorenzo (FI)

ELABORATO

IMPIANTO ELETTRICO NUOVO ATRIO

- Distribuzione elettrica quota pavimento

IL TECNICO INCARICATO

Ing. Andrea Pagliazzi

Via di Novoli, 97/D  
50127 Firenze  
Tel. 328234047  
e-mail: a.pagliazzi@gmail.com

TIMBRO



COLLABORAZIONE  
AL PROGETTO  
ARCHITETTONICO

Arch. Paola Guidotti  
Arch. Andrea Sighieri  
Dott.ssa Sandra Gualtieri

FILE

BST\_IM\_6142

REVIS. N°

0

DATA

GIUGNO 2018

TAV.

3/5

SCALA

1:100

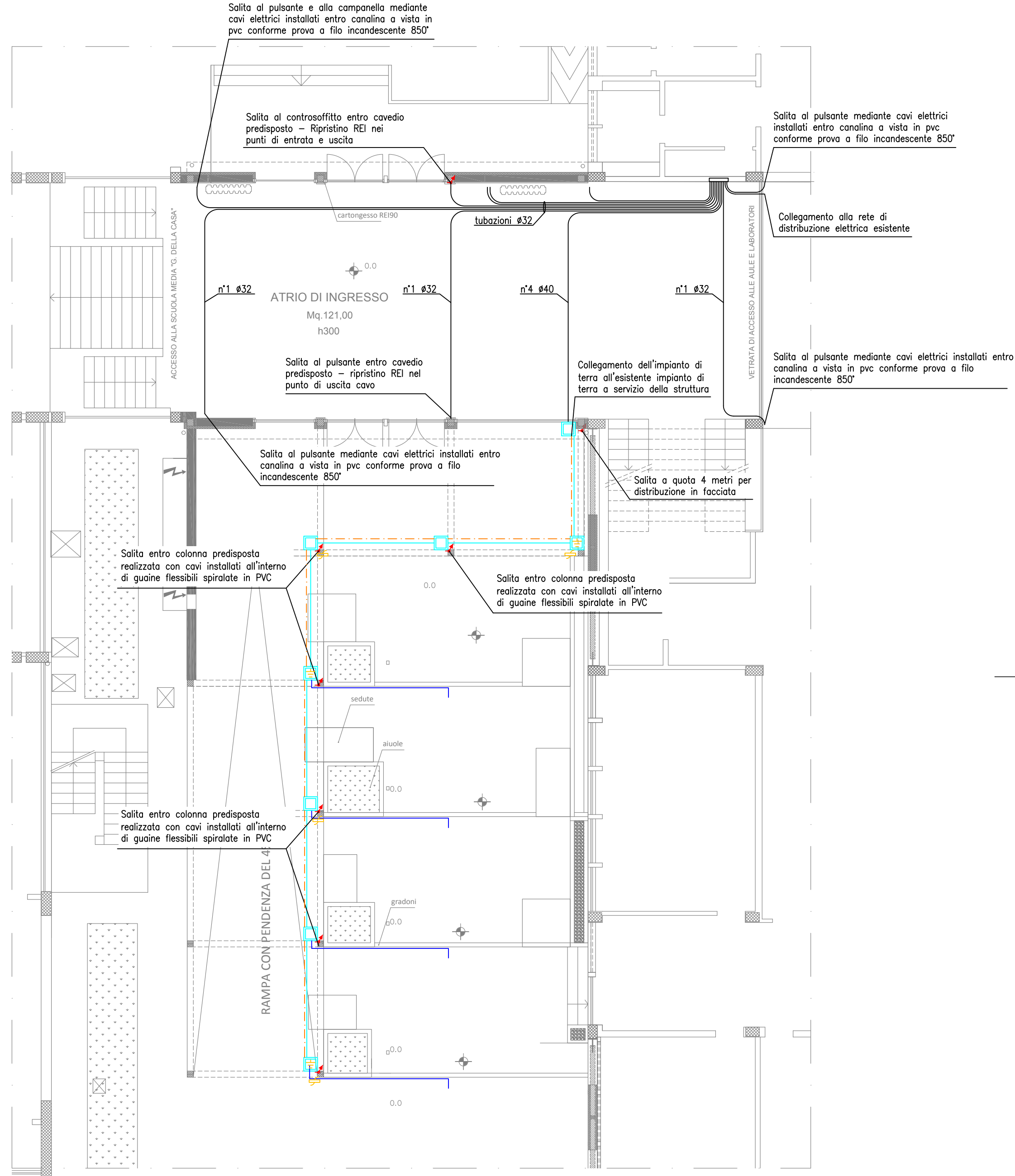
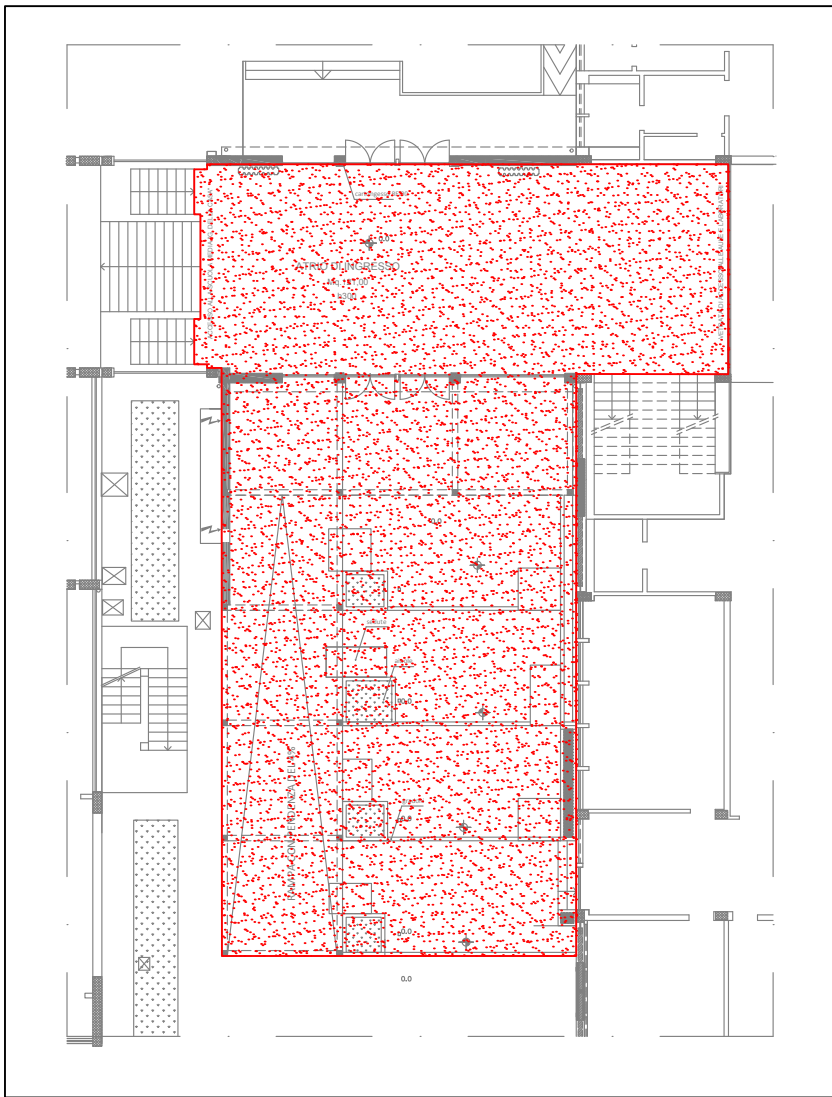


Rev.	Data	Descrizione / Motivo della revisione	Redatto	Controllato / Approvato
0	Giugno 2018	Progetto esecutivo Lotto 1°	P.J. Lorenzo Biancolini	Dott. Ing. Andrea PAGLIAZZI

E' fatto obbligo 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.

PROPRIETA' RISERVATA. VIETATA LA RIPRODUZIONE E LA DIFFUSIONE

## AREA DI INTERVENTO



### Note:

- tutti i fori praticati su pareti, controsoffitti, cartongessi e/o tamponamenti REI dovranno essere ripristinati mediante sigillatura degli stessi con materiale certificato allo scopo
- l'impianto di terra oggetto di intervento dovrà essere ricollegato all'esistente impianto di terra a servizio della struttura
- l'alimentazione dell'impianto oggetto di progetto avverrà tramite la realizzazione di nuovo quadro elettrico (QLL-EX) che dovrà essere alimentato dal più vicino quadro elettrico. Tale quadro elettrico sarà oggetto di modifica (si vedano schemi dei quadri allegati). La posizione di installazione del nuovo QLL-EX sarà vicino al quadro da cui verrà prelevata l'alimentazione.
- la campanella prevista nel presente progetto dovrà essere collegata all'esistente impianto di campanelle. Se tali campanelle assolvono funzione di allarme di emergenza dovrà essere previsto cavo di alimentazione resistente al fuoco tipo FIC100M1 o similari
- le prese saranno allacciate alle linee esistenti a servizio della struttura previ verifica delle caratteristiche degli interruttori a monte delle stesse
- le prese dati e telefoniche saranno allacciate alle linee esistenti a servizio della struttura

### LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI

- Passerella in filo di acciaio 150x55mm installata a sospensione
- Cavidotto interrutto corrugato a doppia parete diam. 125 mm
- Tubazione flessibile corrugata incassata nel pavimento e/o nella muratura
- Tubazione rigida in pvc e/o guaina spiralata in pvc installata a vista IP55
- Scatola di derivazione da incasso completa di setto di separazione
- Scatola di derivazione da parete IP55
- Montante
- Pozzetto di derivazione 400x400mm completo di chiusura
- Corda di rame nudo sez. 35mmq posata direttamente nello scavo (e passante per i pozzetti di derivazione)
- Dispersore di terra installato entro pozzetto di derivazione e infisso nel terreno
- Collegamento equipotenziale struttura metallica