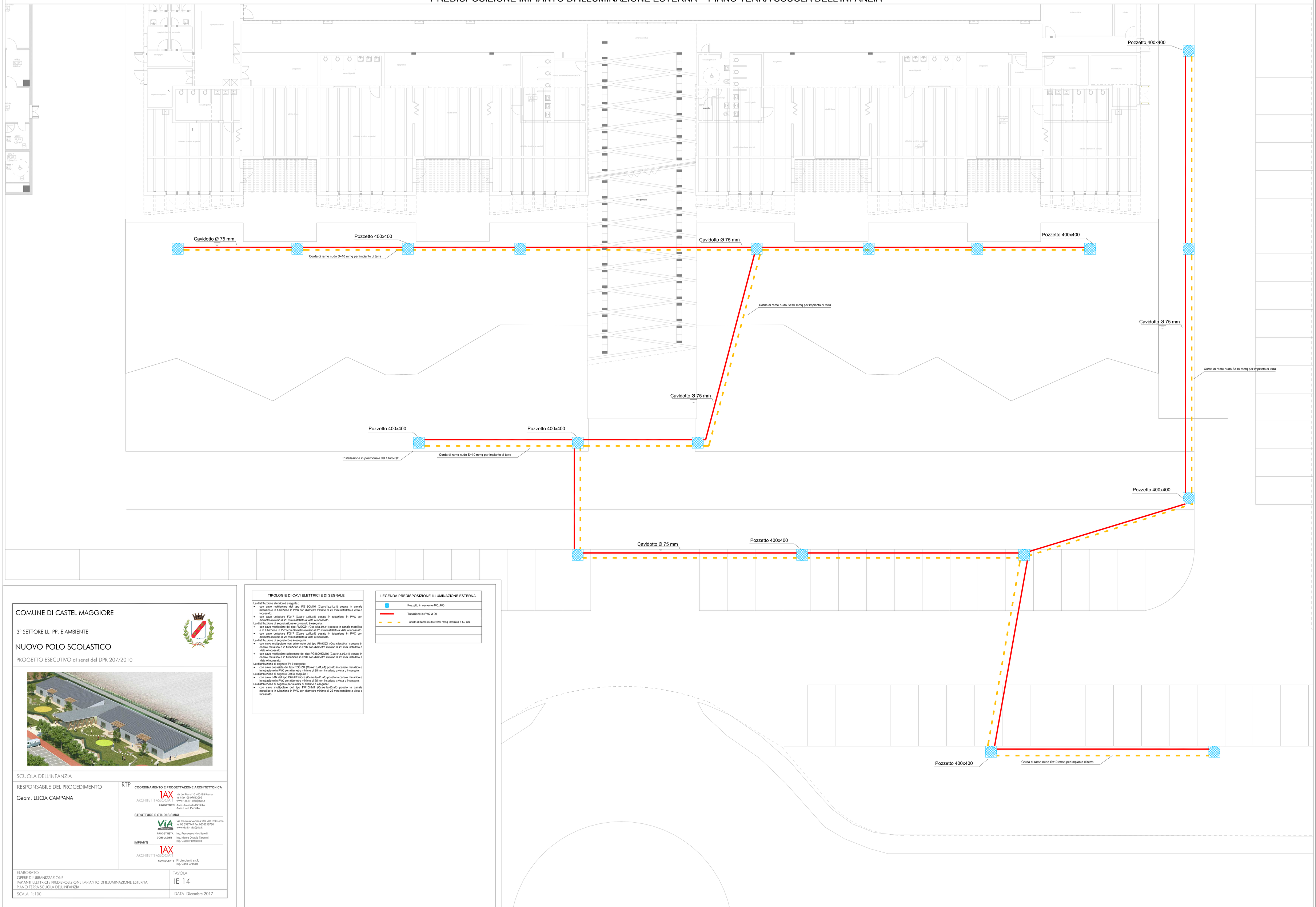
PREDISPOSIZIONE IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA - PIANO TERRA SCUOLA DELL'INFANZIA



COMUNE DI CASTEL MAGGIORE

3° SETTORE LL. PP. E AMBIENTE

NUOVO POLO SCOLASTICO

PROGETTO ESECUTIVO ai sensi del DPR 207/2010

SCUOLA DELL'INFANZIA

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Geom. LUCIA CAMPANA

RTP

COORDINAMENTO E PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA

1AX ARCHITETTI ASSOCIATI
via dei Marsi 10 - 00185 Roma
tel / fax 06 97610060
www.1ax.it - info@1ax.it

PROGETTISTI Arch. Antonello Piccirillo
Arch. Luca Piccirillo

STRUTTURE E STUDI SISMICI

ViA ingegneria
via Flaminia Vecchia 999 - 00189 Roma
tel 06 33274441 fax 0633219798
www.via.it - via@via.it

PROGETTISTA Ing. Francesco Nicchiarelli
CONSULENTE Ing. Marco Ottavio Tarquini
Ing. Guido Pietropaoli

IMPIANTI

1AX ARCHITETTI ASSOCIATI

CONSULENTE Proimpianti s.r.l.
Ing. Carlo Granata

ELABORATO
OPERE DI URBANIZZAZIONE
IMPIANTI ELETTRICI - PREDISPOSIZIONE IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA
PIANO TERRA SCUOLA DELL'INFANZIA

TAVOLA
IE 14

SCALA 1:100

DATA Dicembre 2017

TIPOLOGIE DI CAVI ELETTRICI E DI SEGNALE

La distribuzione elettrica è eseguita :
- con cavo multipolare del tipo FG16OM16 (Cca-s1b,d1,a1) posato in canale metallico e in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.
- con cavo unipolare FG17 (Cca-s1b,d1,a1) posato in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.

La distribuzione di segnalazione e comando è eseguita :
- con cavo multipolare del tipo FM9G21 (Cca-s1a,d0,a1) posato in canale metallico e in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.
- con cavo unipolare FG17 (Cca-s1b,d1,a1) posato in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.

La distribuzione di segnale Bus è eseguita :
- con cavo multipolare non schermato del tipo FM9G21 (Cca-s1a,d0,a1) posato in canale metallico e in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.
- con cavo multipolare schermato del tipo FG16OH2M16 (Cca-s1a,d0,a1) posato in canale metallico e in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.

La distribuzione di segnale TV è eseguita :
- con cavo coassiale del tipo RG6 ZH (Cca-s1b,d1,a1) posato in canale metallico e in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.

La distribuzione di segnale Dati è eseguita :
- con cavo LAN del tipo CAT.6FTP-Ca (Cca-s1a,d1,a1) posato in canale metallico e in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.

La distribuzione di segnale per sistemi di allarme è eseguita :
- con cavo multipolare del tipo FM10HM1 (Cca-s1a,d0,a1) posato in canale metallico e in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.

LEGENDA PREDISPOSIZIONE ILLUMINAZIONE ESTERNA

	Pozzetto in cemento 400x400
	Tubazione in PVC Ø 90
	Corda di rame nudo S=16 mmq interrata a 50 cm