comune di
PRATO
Codice Fiscale: 84008950481

Progetto:
Nuova Scuola Materna di n. 6 sezioni
in Viale Montegrappa, località PONZANO

Titolo:
IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE NORMALE E DI SICUREZZA - BLOCCO B

Fase: **PROGETTO ESECUTIVO**

Assessore ai Lavori Pubblici	**Roberto Caverni**
Settore 4 Area Tecnica	**Servizio 4S Edilizia Pubblica e Cimiteri**
Dirigente del Servizio	**Ing. Paolo Bartalini**
Responsabile Unico del Procedimento	**Arch. Luca Piantini**

Progettisti

Progettista opere architettoniche
Arch. Mauro Fratte - Capogruppo
Arch. Piero Vincenti
Arch. Augusto Andriolo
Arch. Nicola Rossi

Progettista opere strutturali
Ing. Andrea Rigato

Progettista impianti meccanici ed elettrici
PROTECNO Engineering srl
Consulting Engineering & Project Management for Sustainble Energy Systems

Consulenza progettazione acustica
Studio Pro.Tecno srl

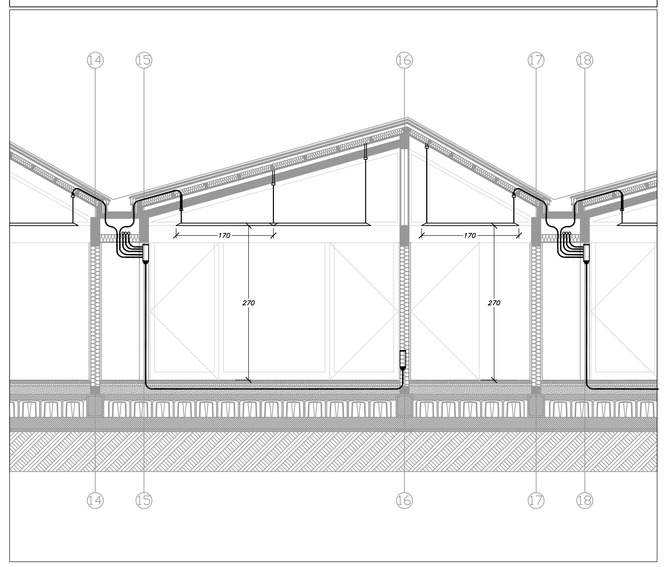
Coordinatore sicurezza in fase di progettazione
Arch. Luca Piantini

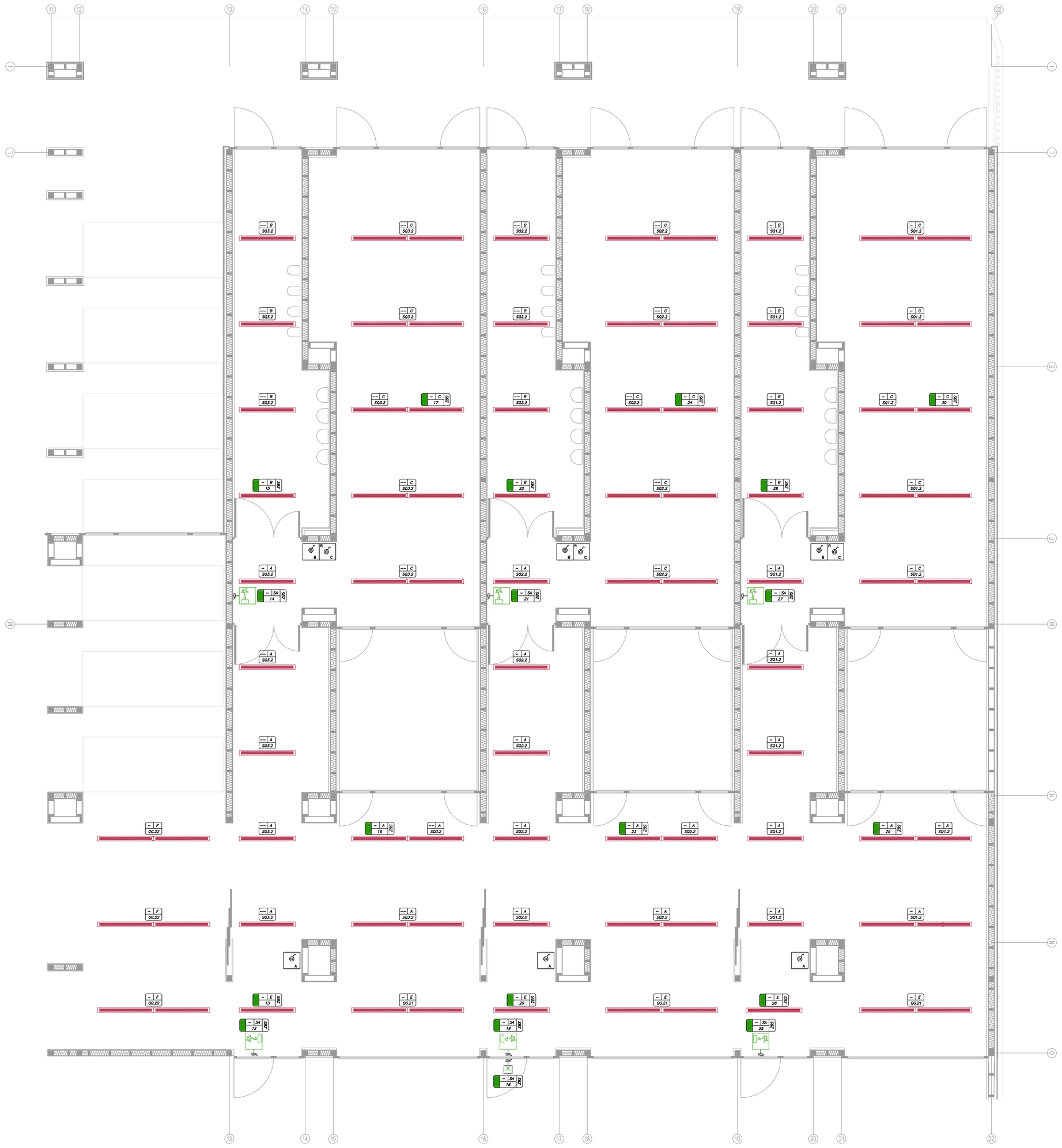
Tavola: **IE09**
Scala: 1: 50
Spazio riservato agli uffici:

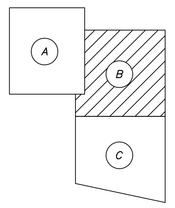
© Copyright Comune di Prato - Servizio Edilizia Pubblica e Cimiteri
è vietata la riproduzione anche parziale del documento

data: **luglio 2011**

QUOTE INSTALLAZIONE APPARECCHI ILLUMINANTI _ DISEGNO FUORI SCALA







PIANTA DI RIFERIMENTO

LEGENDA APPARECCHI ILLUMINANTI

SIMBOLO	N°	DESCRIZIONE
	1	*APPARECCHIO ILLUMINANTE A PLAFONE* *LAMPADA 2x26W G.E.P. IP55 CLASSE ISOLAMENTO 1°* *REATTORE ELETTRONICO, COLORE A SCELTA DLL* *TIPO DIGANO 921 HYDRO TB O EQUIVALENTE*
	2	*APPARECCHIO ILLUMINANTE A PARETE* *LAMPADA 1x36W G.E.P. IP44 CLASSE ISOLAMENTO 2°* *REATTORE ELETTRONICO, COLORE A SCELTA DLL* *TIPO GUIZZINI SIMPLA 5033 O EQUIVALENTE*
	3	*APPARECCHIO ILLUMINANTE A SOSPENSIONE* *LAMPADA 1x80W G.E.P. IP20 CLASSE ISOLAMENTO 1°* *REATTORE ELETTRONICO DIMMERABILE DIGITALE (DALI), COLORE A SCELTA DLL* *TIPO GUIZZINI MINI LIGHT AIR O EQUIVALENTE*
	4	*APPARECCHIO ILLUMINANTE A INCASSO* *LAMPADA 2x35/49W G.E.P. IP20 CLASSE ISOLAMENTO 1°* *REATTORE ELETTRONICO DIMMERABILE DIGITALE (DALI), COLORE A SCELTA DLL* *TIPO GUIZZINI ACTION O EQUIVALENTE*
	5	*APPARECCHIO ILLUMINANTE A PLAFONE* *LAMPADA 2x35/49W G.E.P. IP20 CLASSE ISOLAMENTO 1°* *REATTORE ELETTRONICO DIMMERABILE DIGITALE (DALI), COLORE A SCELTA DLL* *TIPO GUIZZINI ACTION O EQUIVALENTE*
	5	*APPARECCHIO ILLUMINANTE A SOSPENSIONE* *LAMPADA 2x35/49W G.E.P. IP20 CLASSE ISOLAMENTO 1°* *REATTORE ELETTRONICO DIMMERABILE DIGITALE (DALI), COLORE A SCELTA DLL* *TIPO GUIZZINI ACTION O EQUIVALENTE*
	6	*APPARECCHIO ILLUMINANTE A SOFFITTO* *LAMPADA 1x26W G.E.P. IP66 IK04/IK10 CLASSE ISOLAMENTO 2°* *REATTORE ELETTRONICO, COLORE A SCELTA DLL* *TIPO GUIZZINI FULL O EQUIVALENTE*
	7	*APPARECCHIO ILLUMINANTE A PLAFONE* *LAMPADA 2x26W G.E.P. IP40 CLASSE ISOLAMENTO 1°* *REATTORE ELETTRONICO, COLORE A SCELTA DLL* *TIPO GUIZZINI IROLL O EQUIVALENTE*
	8	*APPARECCHIO ILLUMINANTE AD INCASSO* *LAMPADA 1x18W G.E.P. IP66 IK05/IK10 CLASSE ISOLAMENTO 1/2°* *REATTORE ELETTRONICO, COLORE A SCELTA DLL* *TIPO GUIZZINI MALKY O EQUIVALENTE*
	9	*APPARECCHIO ILLUMINANTE AD INCASSO CALPESTABILI* *LAMPADA 1x13W G.E.P. IP67 IK10 CLASSE ISOLAMENTO 1°* *GRUPPO DI ALIMENTAZIONE CON CONDENSATORE DI RIFASAMENTO ANTISGOPPHIO, REATTORE, ACCENDITORE COLORE A SCELTA DLL* *TIPO GUIZZINI LIGHT UP—GARDEN O EQUIVALENTE*
	10	*APPARECCHIO ILLUMINANTE DI SICUREZZA COMPLETO DI PITTOGRAMMA NORMALIZZATO PER LA SEGNALAZIONE DELLE VIE DI ESODO. FUNZIONAMENTO SA, CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: CON TECNOLOGIA LED, GRADO DI PROTEZIONE IP41, INSTALLAZIONE A SOFFITTO E A PARETE, DISTANZA DI LEGGIBILITA' DEL SEGNALE IN CONFORMITA' ALLA NORMA EN 1838, ALIMENTAZIONE 230V 50Hz*
APPARECCHI ILLUMINANTI SICUREZZA	6	*1_PARTICOLARE DI INSTALLAZIONE* *2_ACCENSIONE C/O TIPO FUNZIONAMENTO* *3_LINEA DI ALIMENTAZIONE* *4_NUMERO IDENTIFICATIVO APPARECCHIO*
APPARECCHI ILLUMINANTI NORMALI	11	*1_PARTICOLARE DI INSTALLAZIONE* *2_ACCENSIONE* *3_LINEA DI ALIMENTAZIONE*

LEGENDA SIMBOLI

SIMBOLO	N°	DESCRIZIONE
	1	*PUNTO DI COMANDO CON PULSANTE ACCENSIONE LUCI 10A 250Vac.*
	2	*PUNTO DI COMANDO CON PULSANTE ACCENSIONE LUCI DIMMER*
	3	*PUNTO LUCE A SOFFITTO O A PARETE IN ESECUZIONE AD INCASSO CON APPARECCHIO ILLUMINANTE AUTONOMO DI SICUREZZA PER ILLUMINAZIONE GENERALE ANTIPANICO A VIE DI ESODO — AUTONOMIA 1h — FUNZIONAMENTO SE — EMISSIONE LUMINOSA >= 200lm*
	4	*INSTALLAZIONE A PARETE — INSTALLAZIONE A SOSPENSIONE*