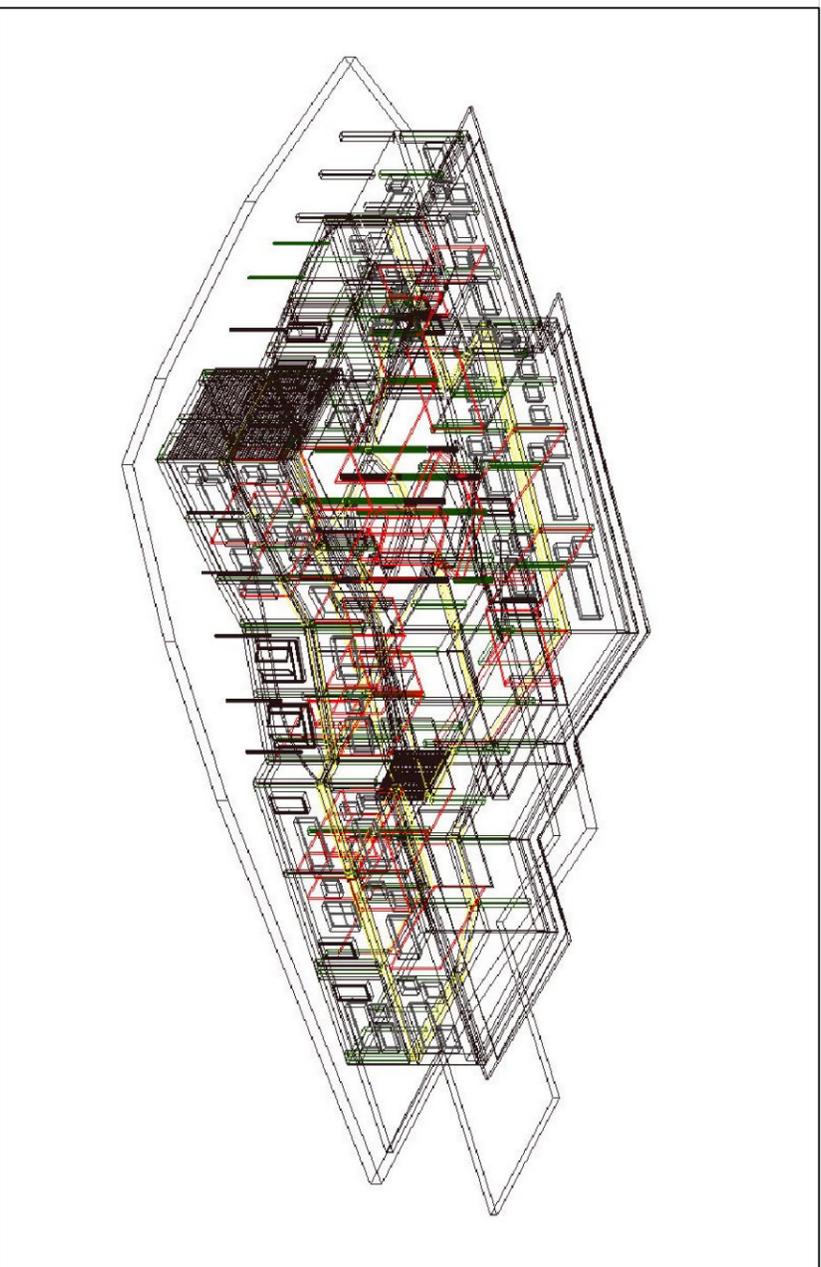


# COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO  
REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE  
VIA MILIOTTI  
PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



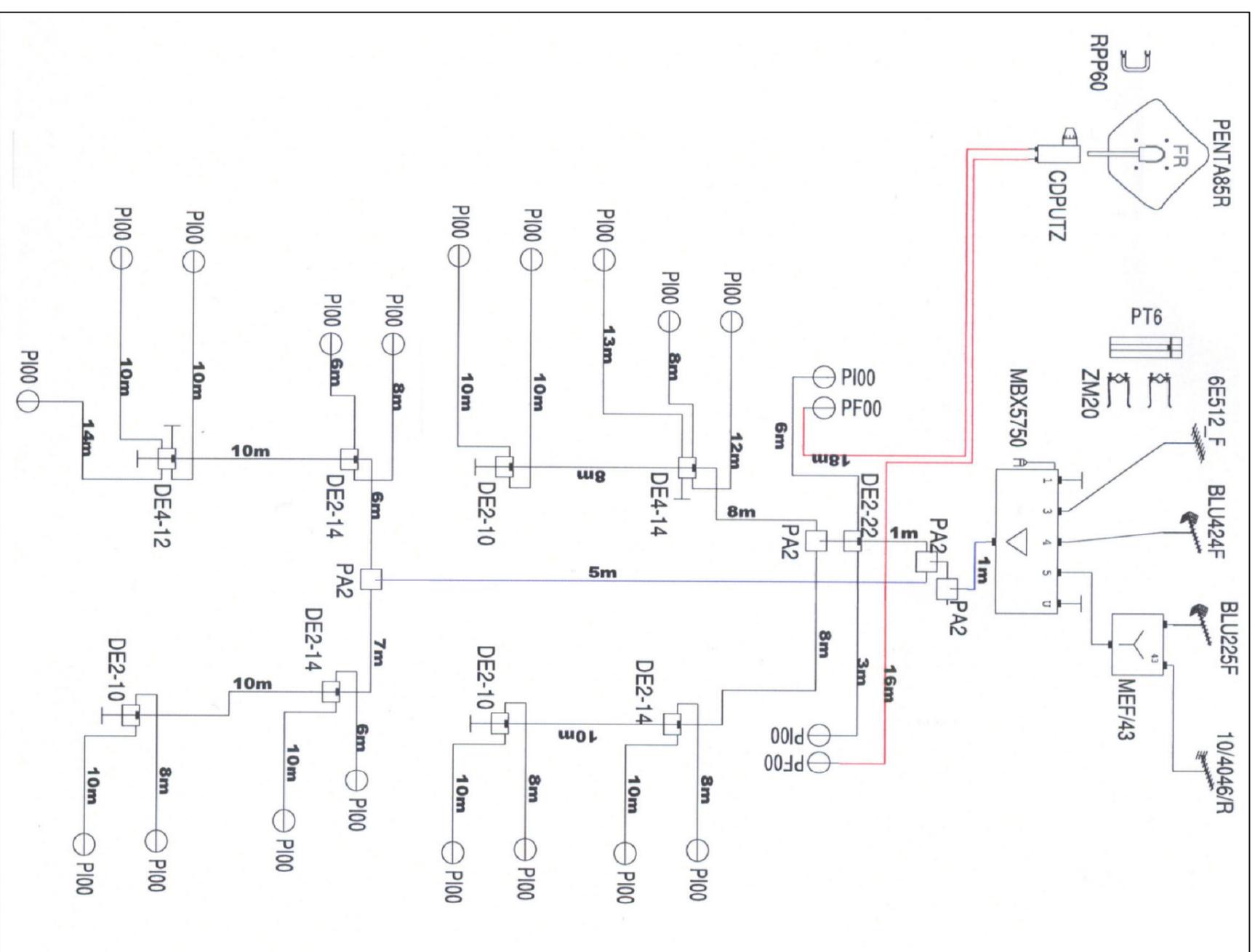
Assessore Lavori Pubblici Enrico Giardi  
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica ing. Paolo Bartalini  
Progetto impianto elettrico ing. Giovanni Medici

Descrizione tavola  
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI  
SCHEMA IMPIANTO RICEZIONE SEGNALE TELEVISIVO

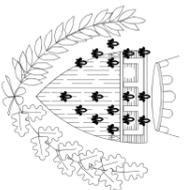
E18  
A

DATA

Gennaio 2007

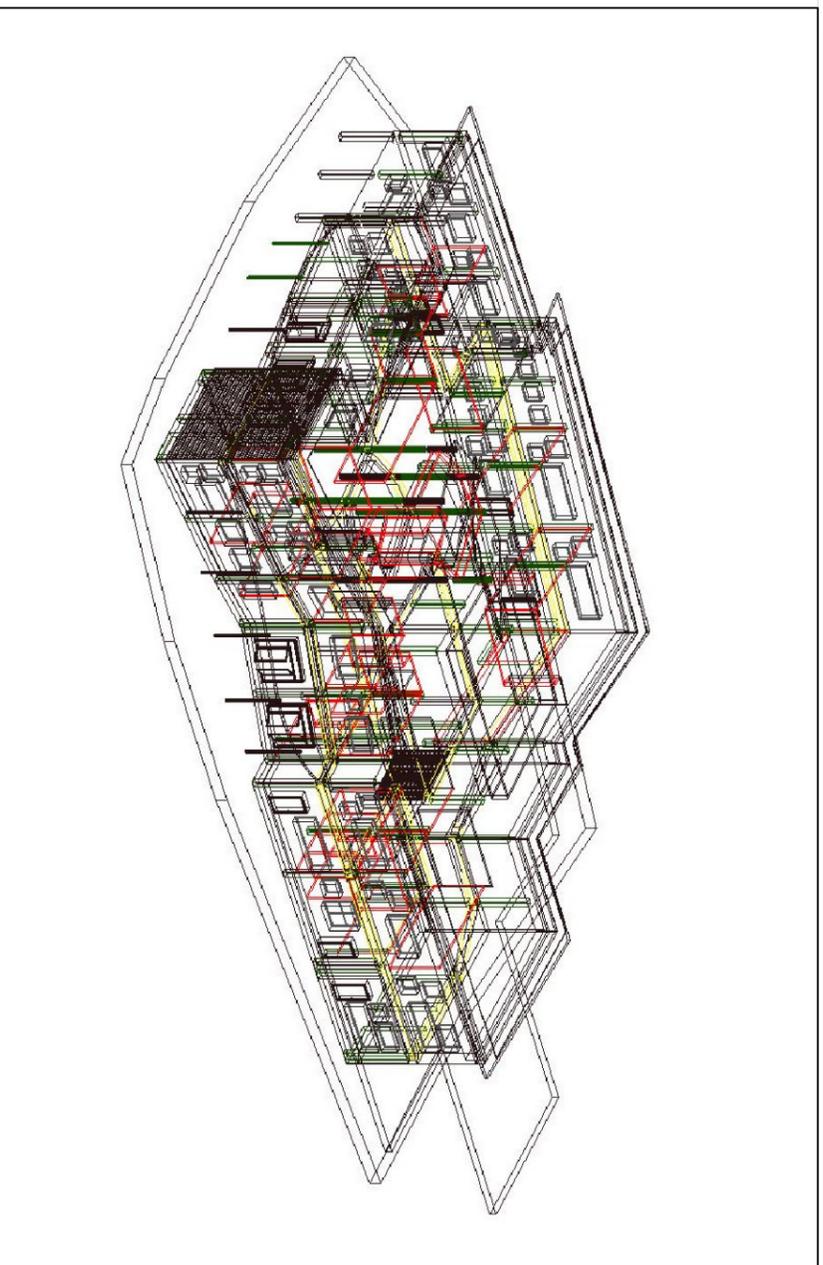


Schema impianto ricezione segnale televisivo



# COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO  
REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE  
VIA MILIOTTI  
PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



Assessore Lavori Pubblici

Enrico Giardi

Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica

ing. Paolo Bartalini

Progetto impianto elettrico

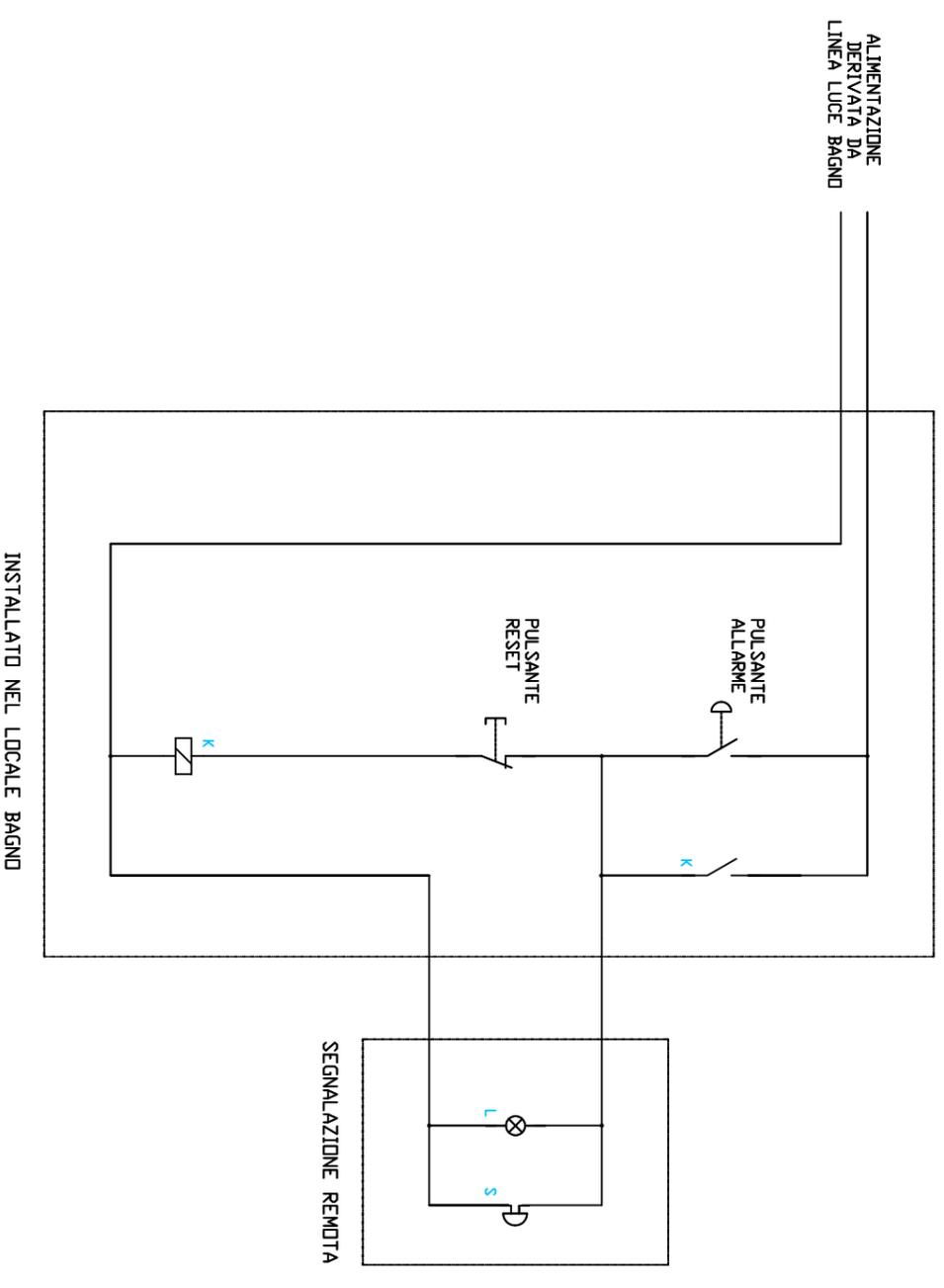
ing. Giovanni Medici

Descrizione tavola  
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI  
SCHEMA TIPICO IMPIANTO BAGNO DISABILI

E18  
J

DATA

Gennaio 2007

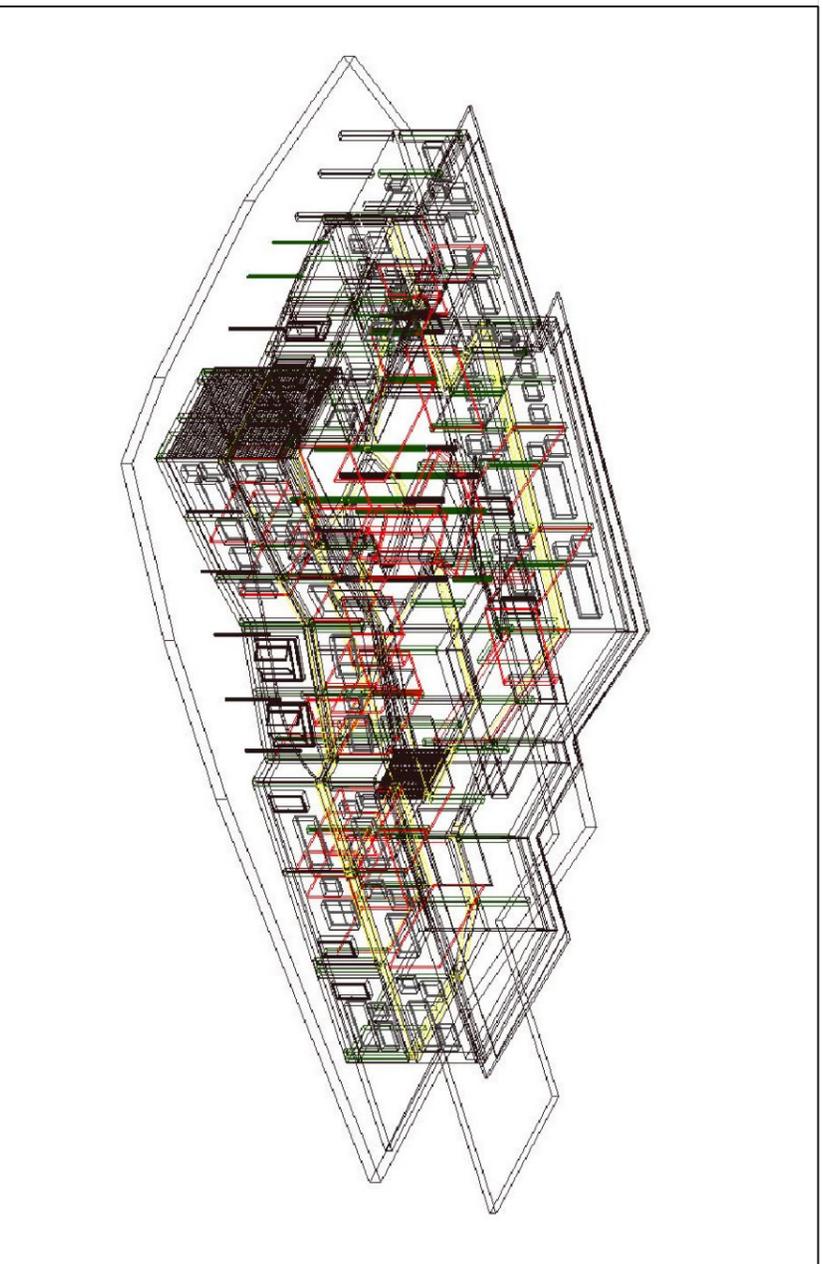


## Schema collegamenti



# COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO  
REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE  
VIA MILIOTTI  
PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



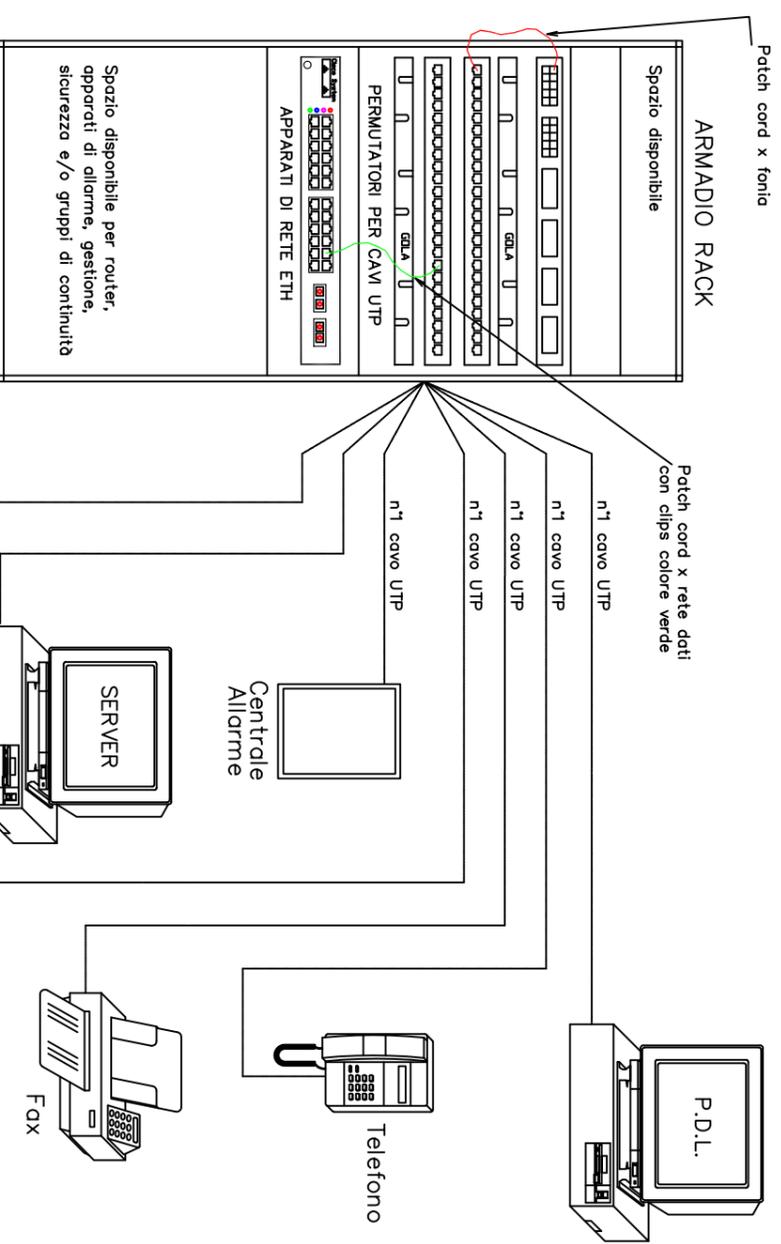
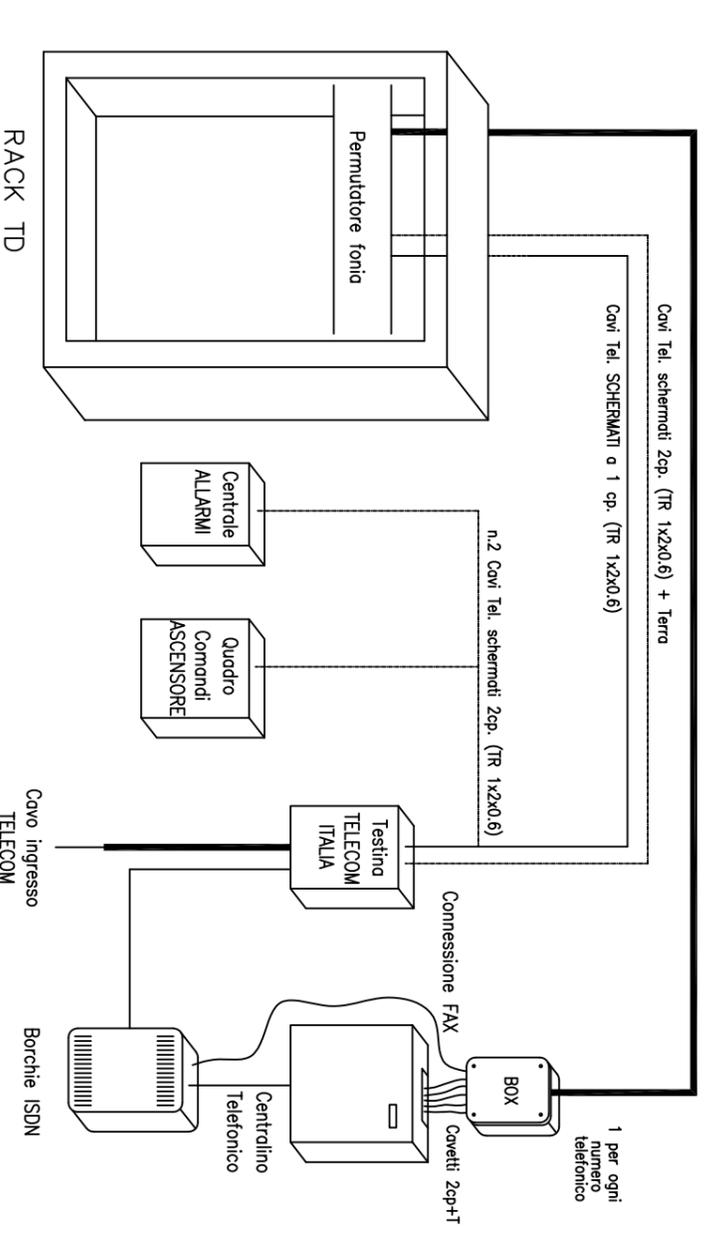
Assessore Lavori Pubblici **Enrico Giardi**  
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica **ing. Paolo Bartalini**  
Progetto impianto elettrico **ing. Giovanni Medici**

Descrizione tavola  
**IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI**  
SCHEMA TIPICO IMPIANTO RETE DATI (foglio 2)

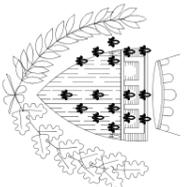
**E18**  
**12**

DATA

Gennaio 2007

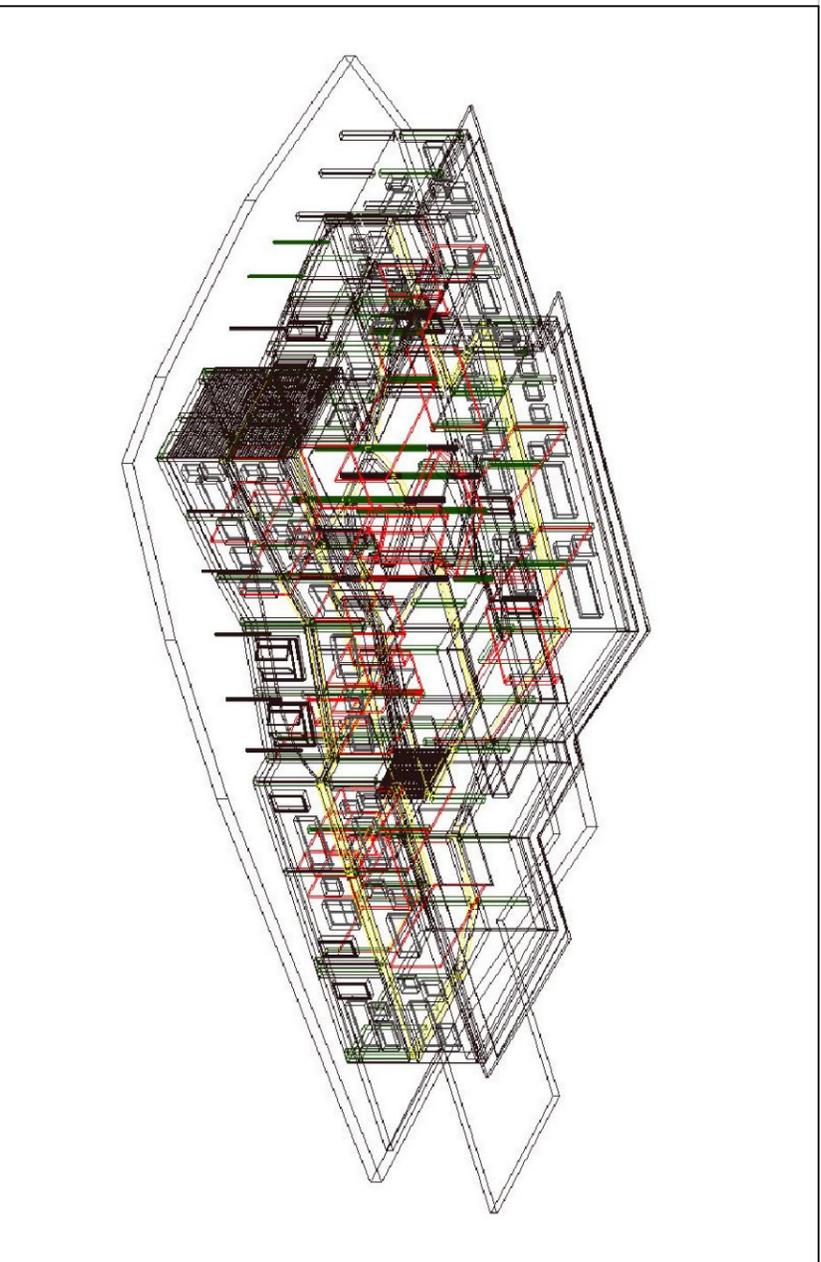


**Esempio collegamenti**



# COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO  
REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE  
VIA MILIOTTI  
PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



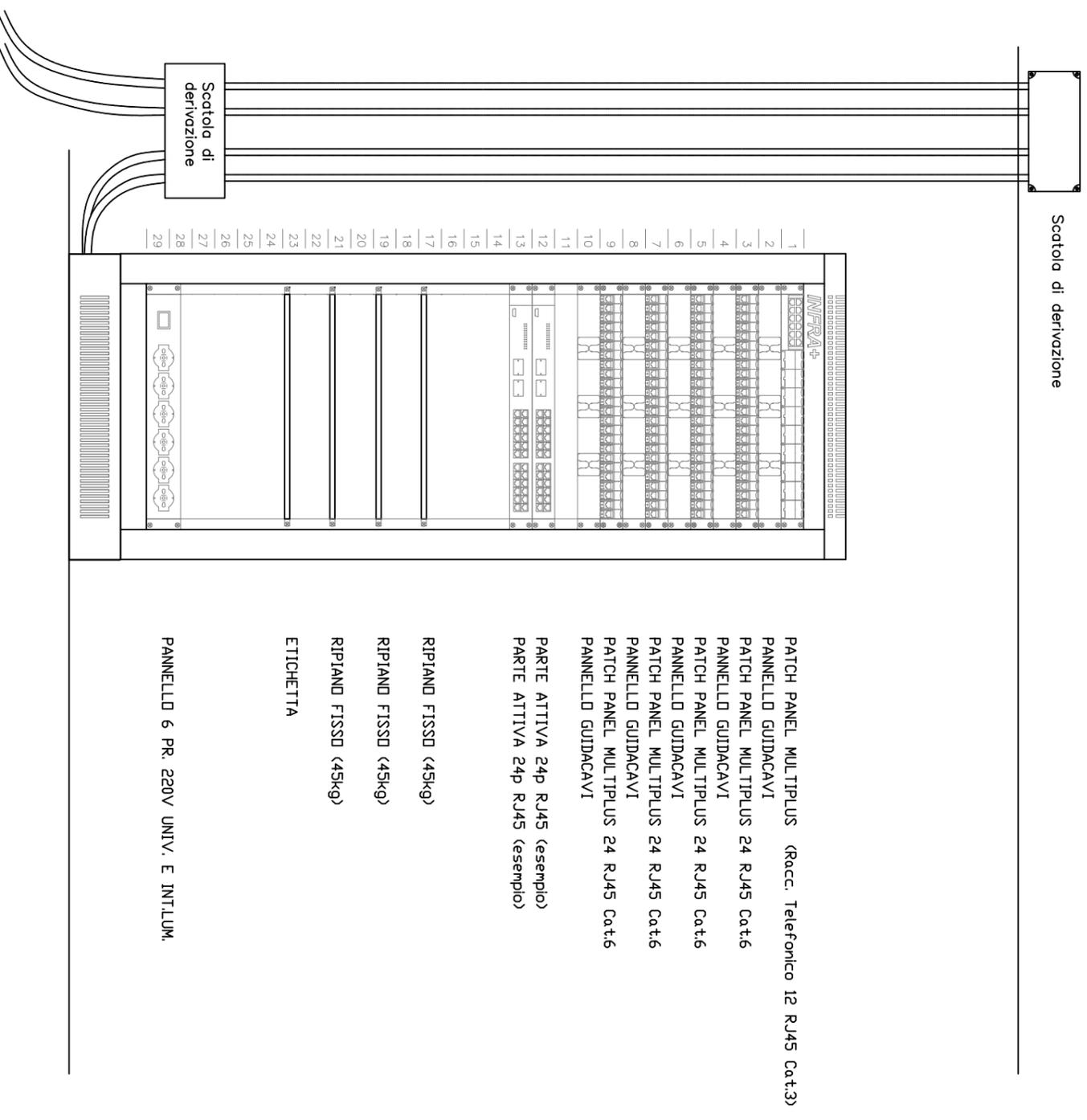
Assessore Lavori Pubblici Enrico Giardi  
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica ing. Paolo Bartalini  
Progetto impianto elettrico ing. Giovanni Medici

Descrizione tavola  
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI  
SCHEMA TIPICO IMPIANTO RETE DATI (foglio 1)

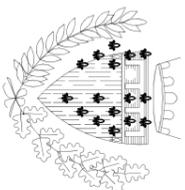
E18  
11

DATA

Gennaio 2007

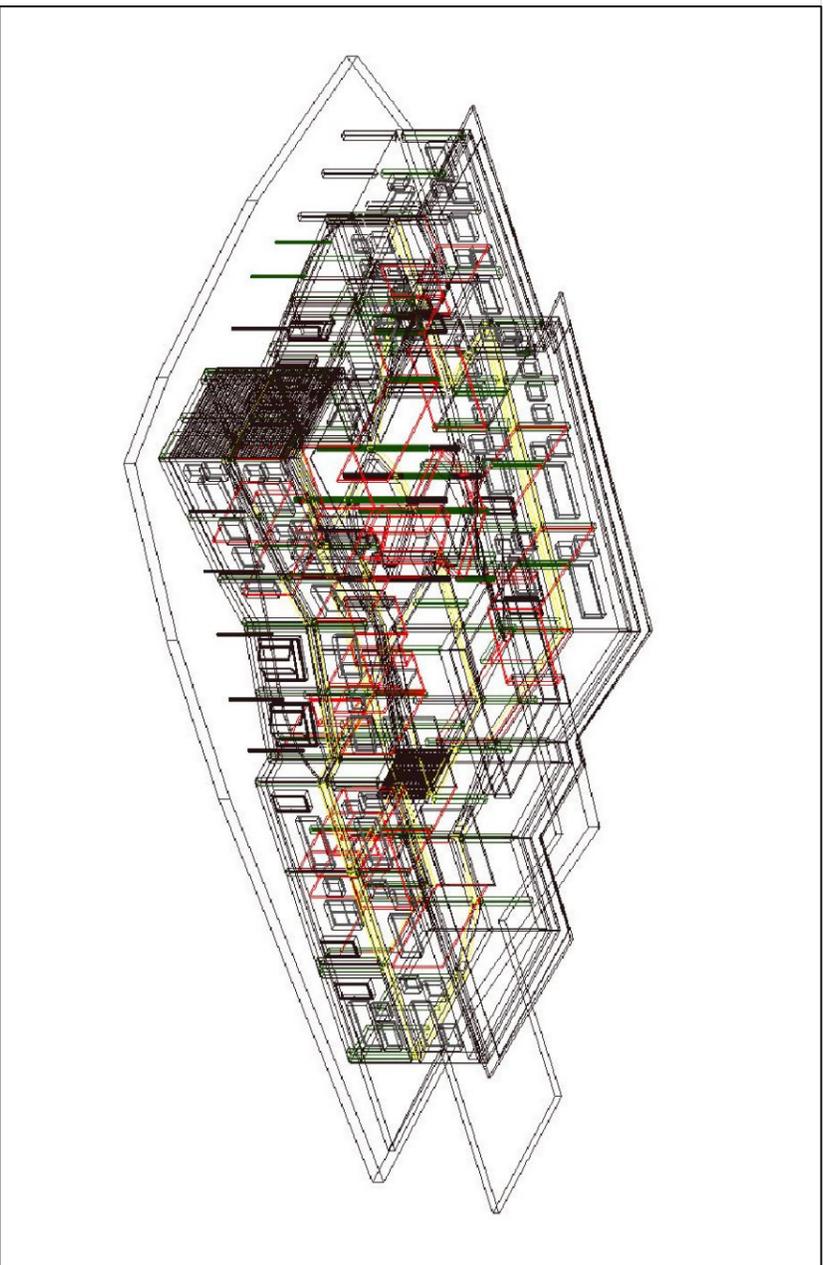


Rack rete dati



# COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO  
REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE  
VIA MILIOTTI  
PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



Assessore Lavori Pubblici Enrico Giardi  
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica ing. Paolo Bartalini  
Progetto impianto elettrico ing. Giovanni Medici

Descrizione tavola  
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI  
TIPICO GRUPPI PRESE (foglio 2)

E18  
H

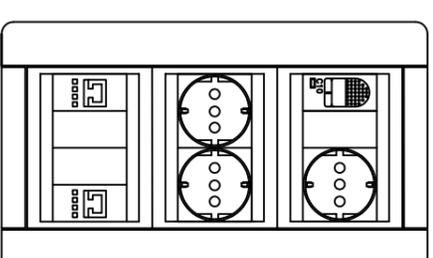
DATA

Gennaio 2007

## GRUPPO PRESE TIPO 2

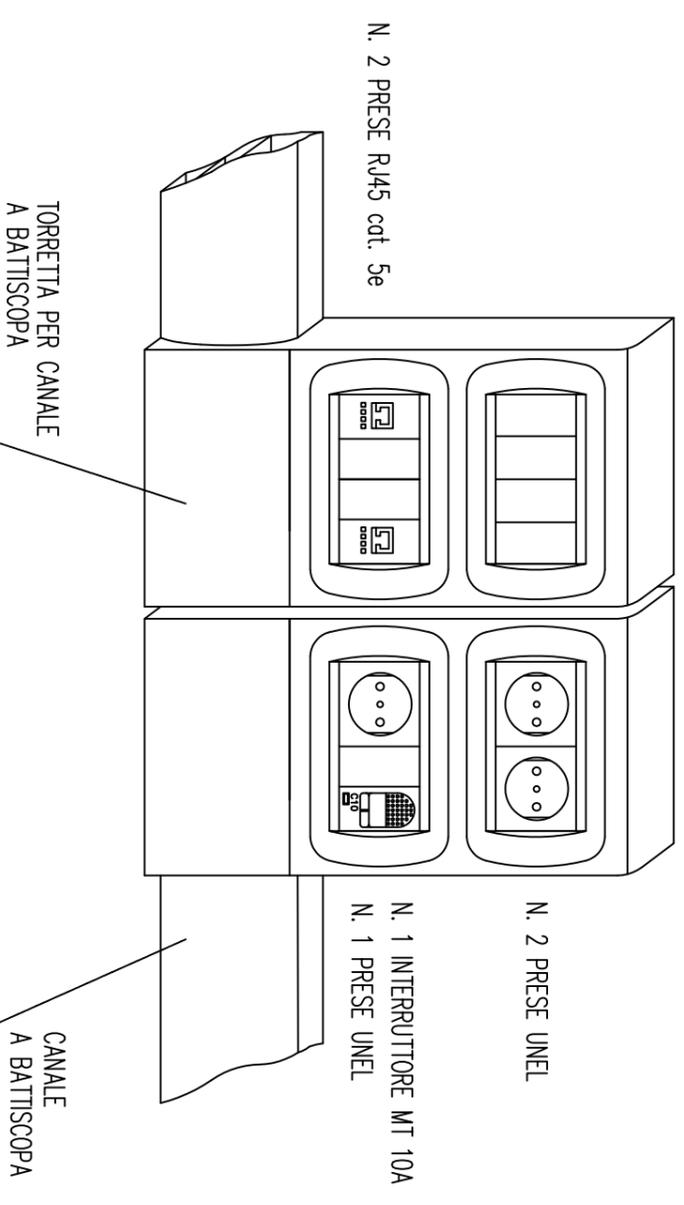
**TRASMISSIONE DATI**  
N° 2 PRESE PLUG RJ45 CAT.5e

**F.M. ORDINARIA**  
N° 1 INTERRUTTORE MT 2x10A  
N° 3 PRESE UNEL



**F.M. ORDINARIA**  
N° 1 INTERRUTTORE MT 2x10A  
N° 3 PRESE UNEL 10/16A

**TRASMISSIONE DATI**  
N° 2 PRESE PLUG RJ45 CAT.5e



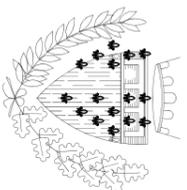
N. 2 PRESE RJ45 cat. 5e

N. 2 PRESE UNEL

N. 1 INTERRUTTORE MT 10A  
N. 1 PRESE UNEL

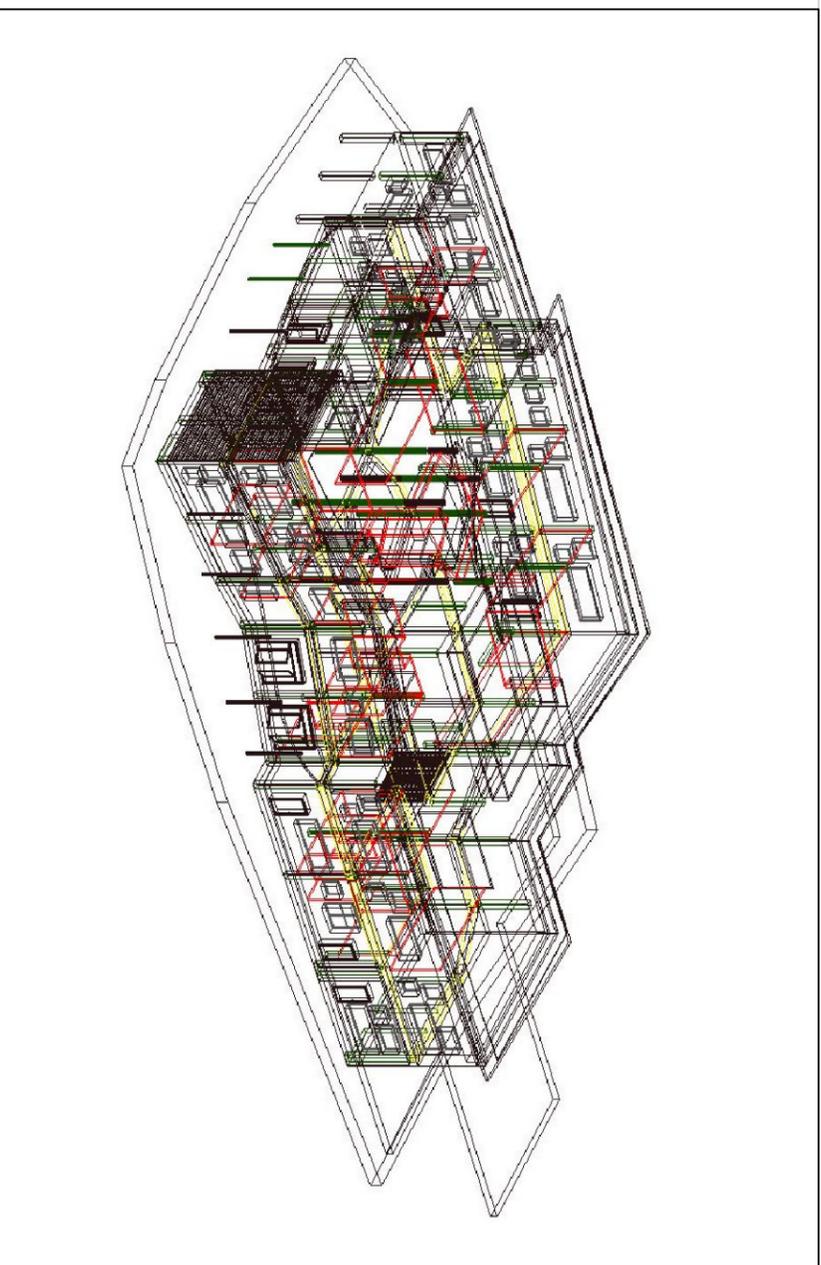
TORRETTA PER CANALE  
A BATTISCOPIA

CANALE  
A BATTISCOPIA



# COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO  
REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE  
VIA MILIOTTI  
PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



Assessore Lavori Pubblici  
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica  
Progetto impianto elettrico

Enrico Giardi  
ing. Paolo Bartalini  
ing. Giovanni Medici

Descrizione tavola  
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI  
TIPICO GRUPPI PRESE (foglio 1)

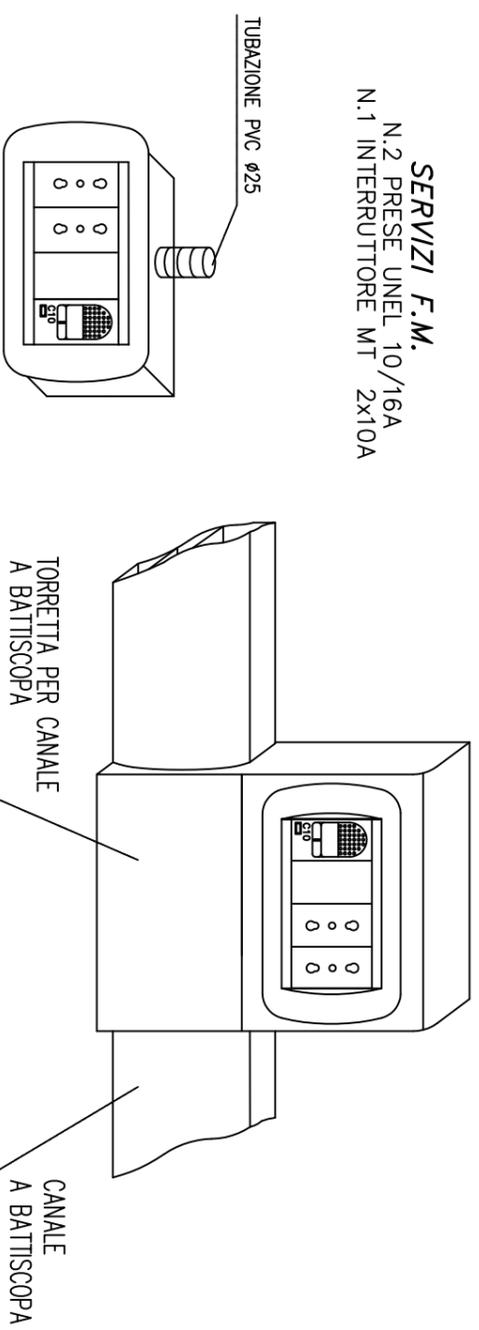
E18  
H

DATA

Gennaio 2007

## GRUPPO PRESE TIPO 1

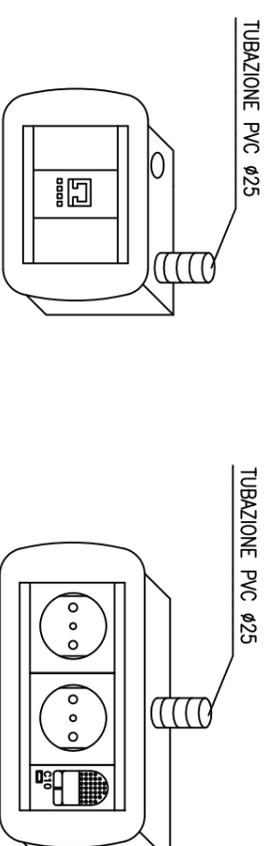
SERVIZI F.M.  
N.2 PRESE UNEL 10/16A  
N.1 INTERRUTTORE MT 2x10A



## GRUPPO PRESE TIPO 3

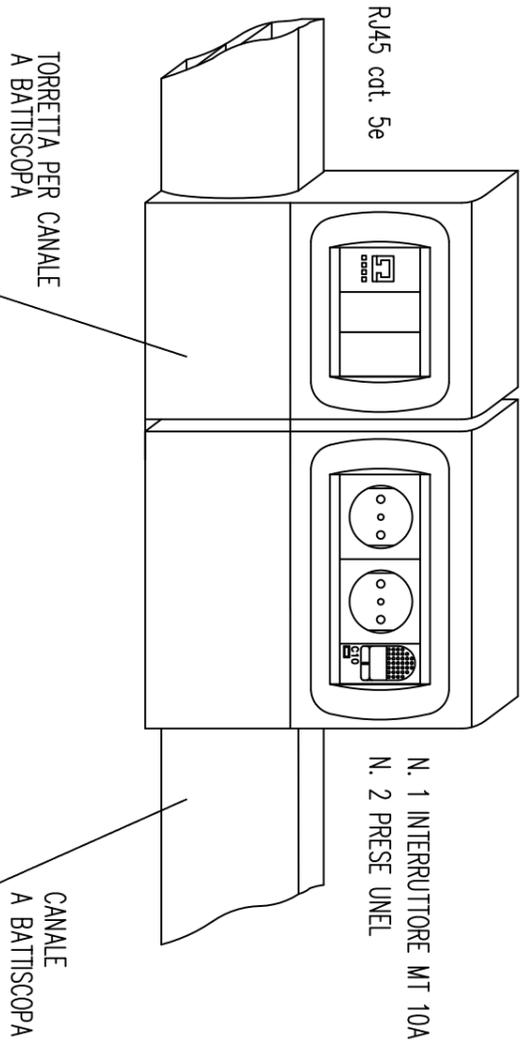
TRASMISSIONE DATI  
N°1 PRESA PLUG RJ45 CAT.5e

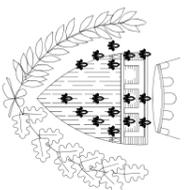
F.M. ORDINARIA  
N°1 INTERRUTTORE MT 2x10A  
N°2 PRESE UNEL



N. 1 PRESA RJ45 cat. 5e

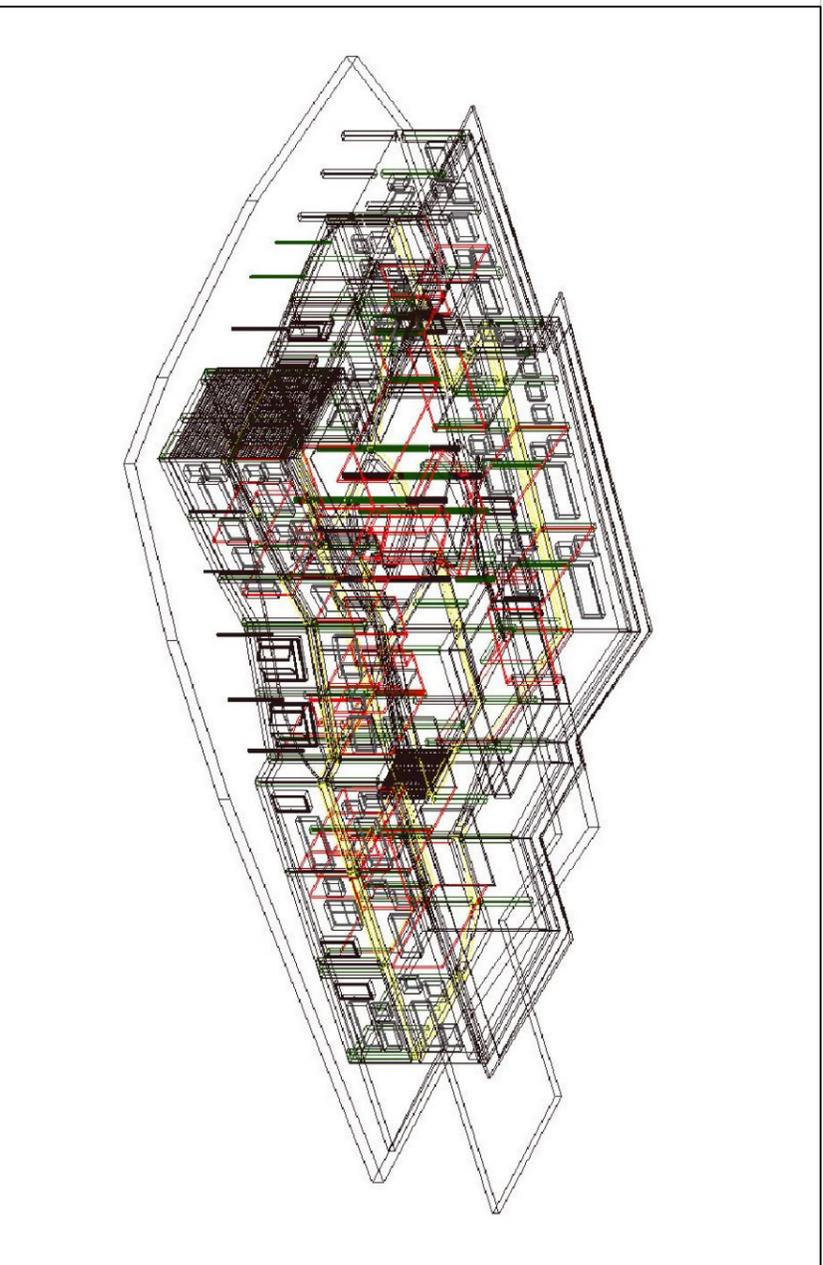
N. 1 INTERRUTTORE MT 10A  
N. 2 PRESE UNEL





# COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO  
REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE  
VIA MILIOTTI  
PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



Assessore Lavori Pubblici

Enrico Giardi

Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica

ing. Paolo Bartalini

Progetto impianto elettrico

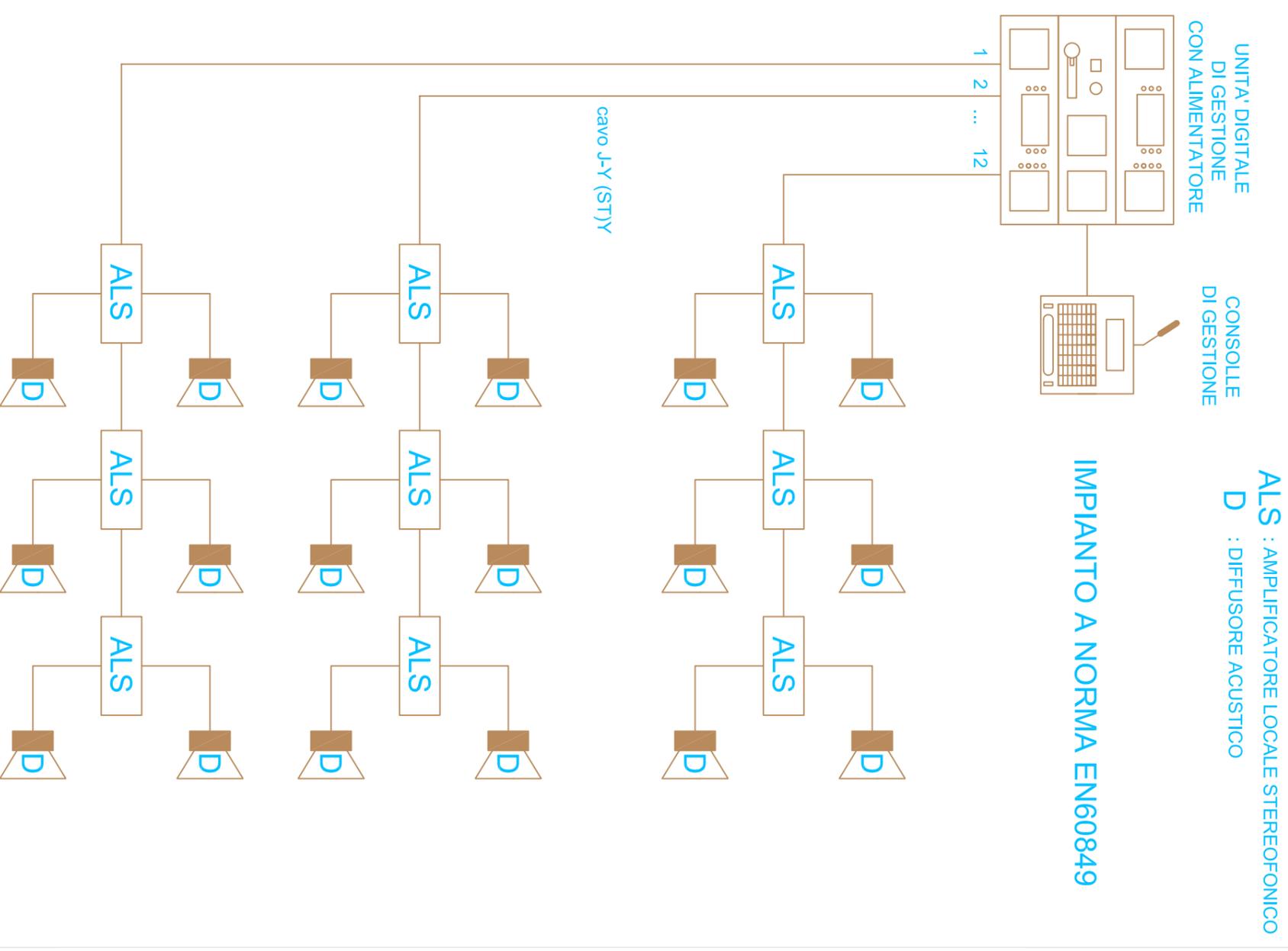
ing. Giovanni Medici

Descrizione tavola  
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI  
SCHEMA TIPICO IMPIANTO AUDIO

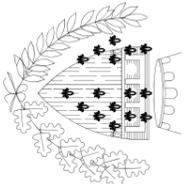
E18  
G

DATA

Gennaio 2007

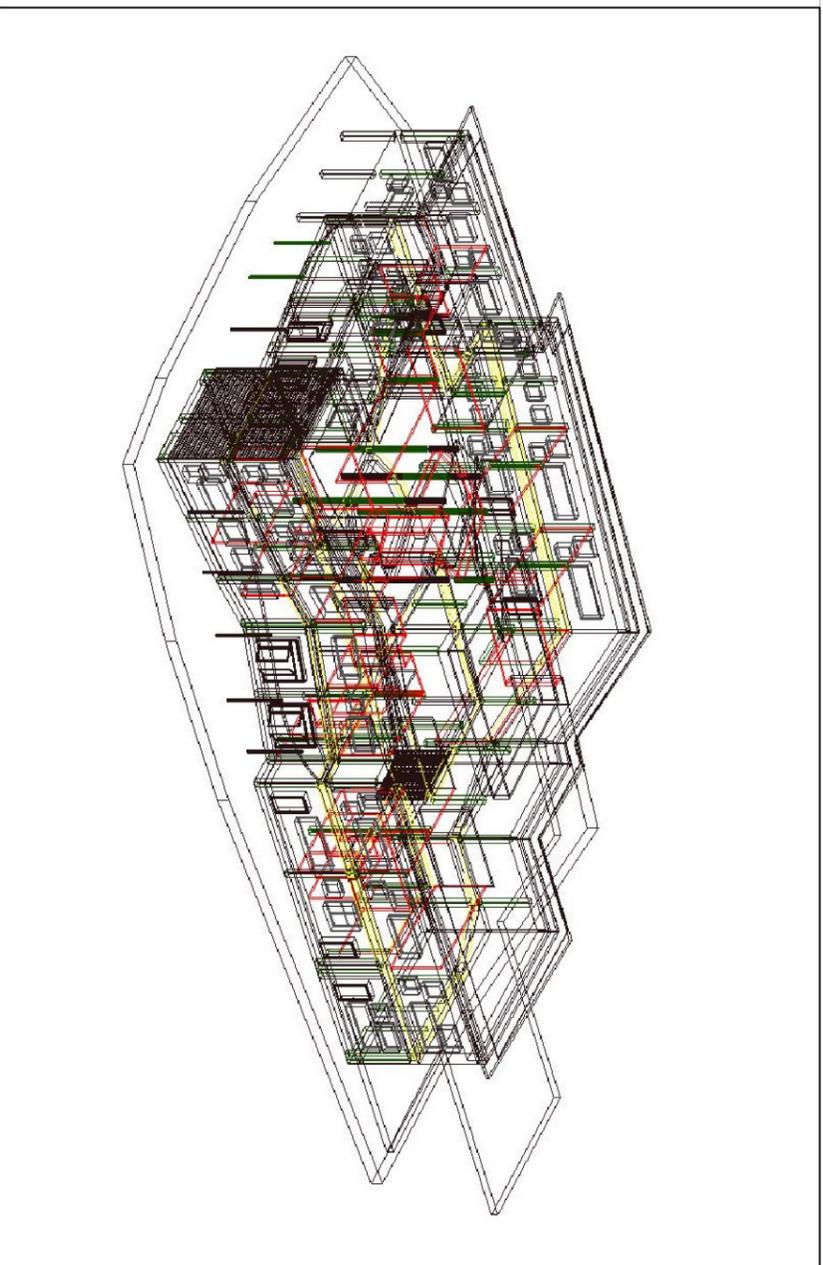


Schema di principio dei collegamenti



# COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO  
REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE  
VIA MILIOTTI  
PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



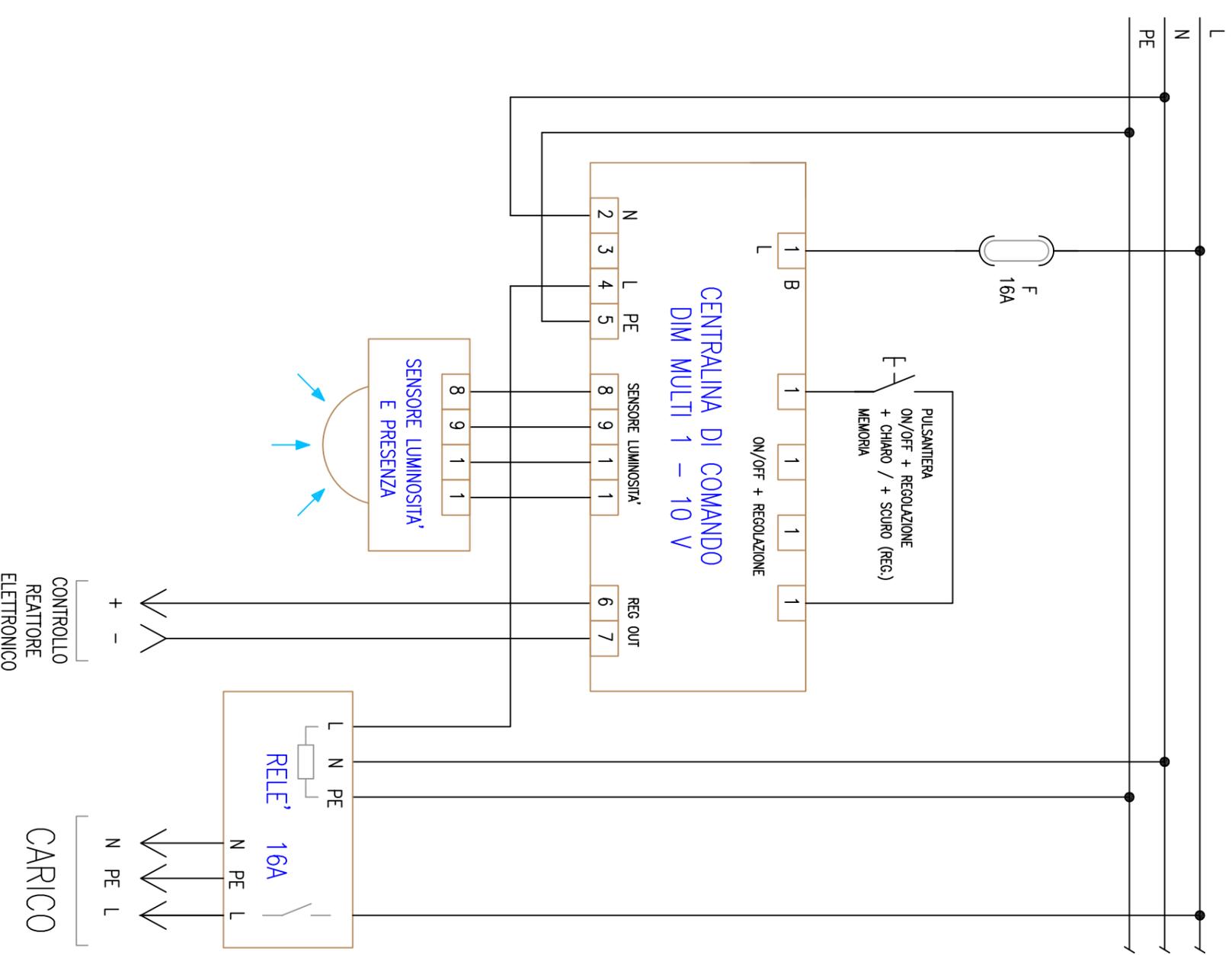
Assessore Lavori Pubblici **Enrico Giardi**  
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica **ing. Paolo Bartalini**  
Progetto impianto elettrico **ing. Giovanni Medici**

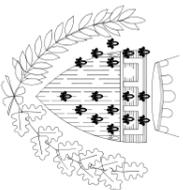
Descrizione tavola  
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI  
SCHEMA TIPICO IMPIANTO ILLUMINAZIONE AULA

**E18**  
**F**

DATA

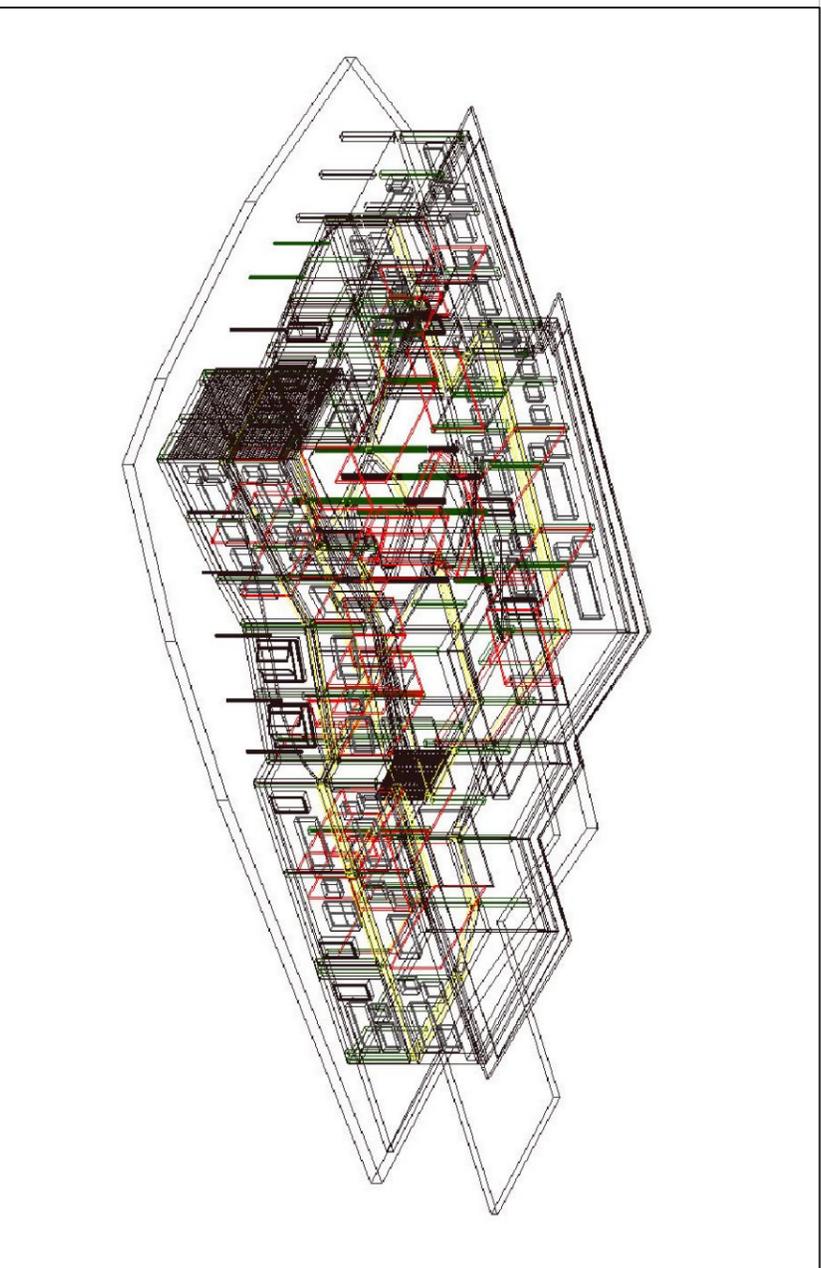
Gennaio 2007





# COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO  
REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE  
VIA MILIOTTI  
PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



Assessore Lavori Pubblici **Enrico Giardi**  
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica **ing. Paolo Bartalini**  
Progetto impianto elettrico **ing. Giovanni Medici**

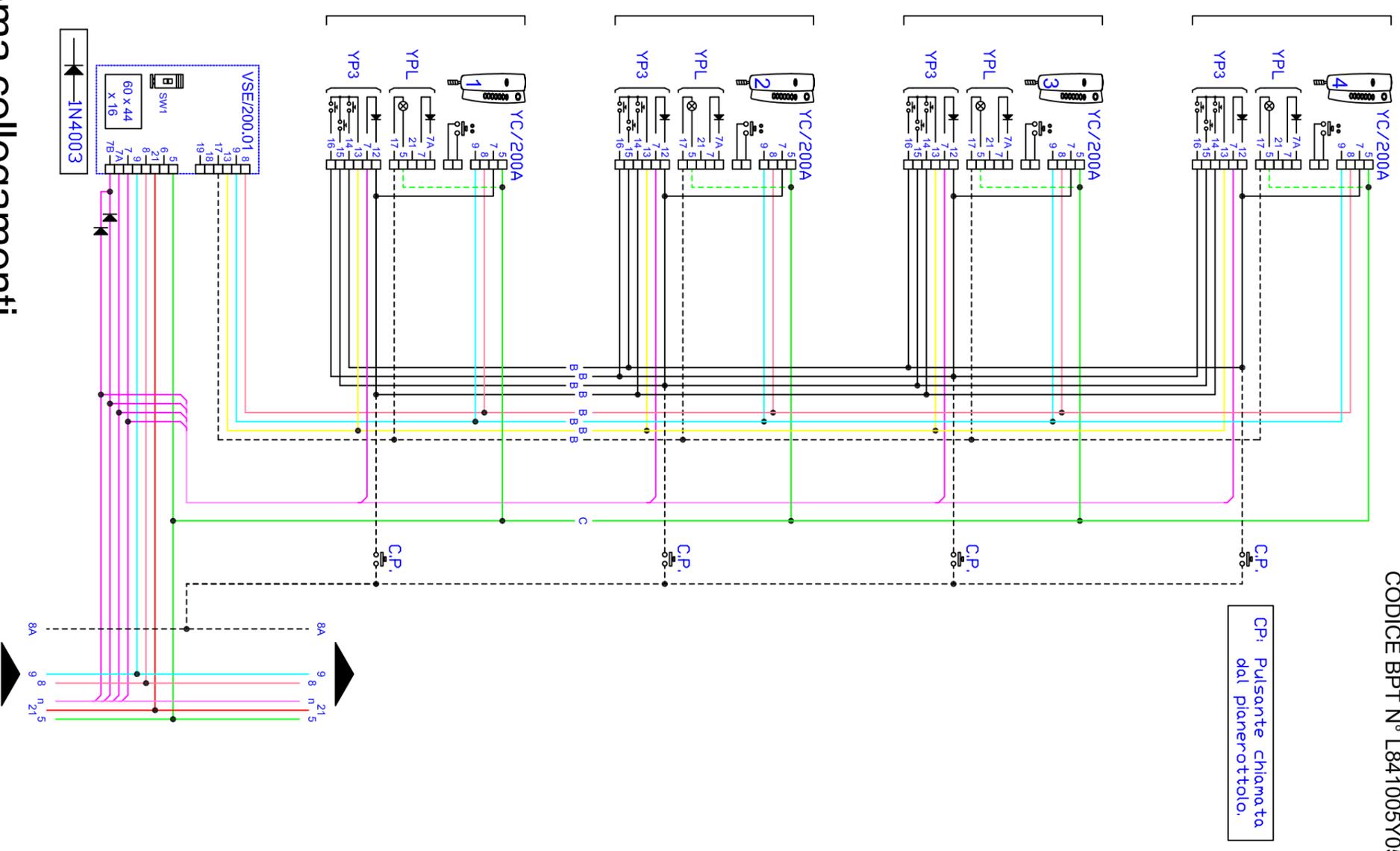
Descrizione tavola  
**IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI**  
SCHEMA TIPICO IMPIANTO VIDEOCITOFONO (foglio 3)

**E18**  
**E3**

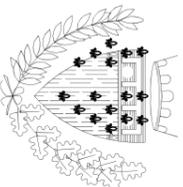
DATA

Gennaio 2007

CODICE BPT N° L841005Y05

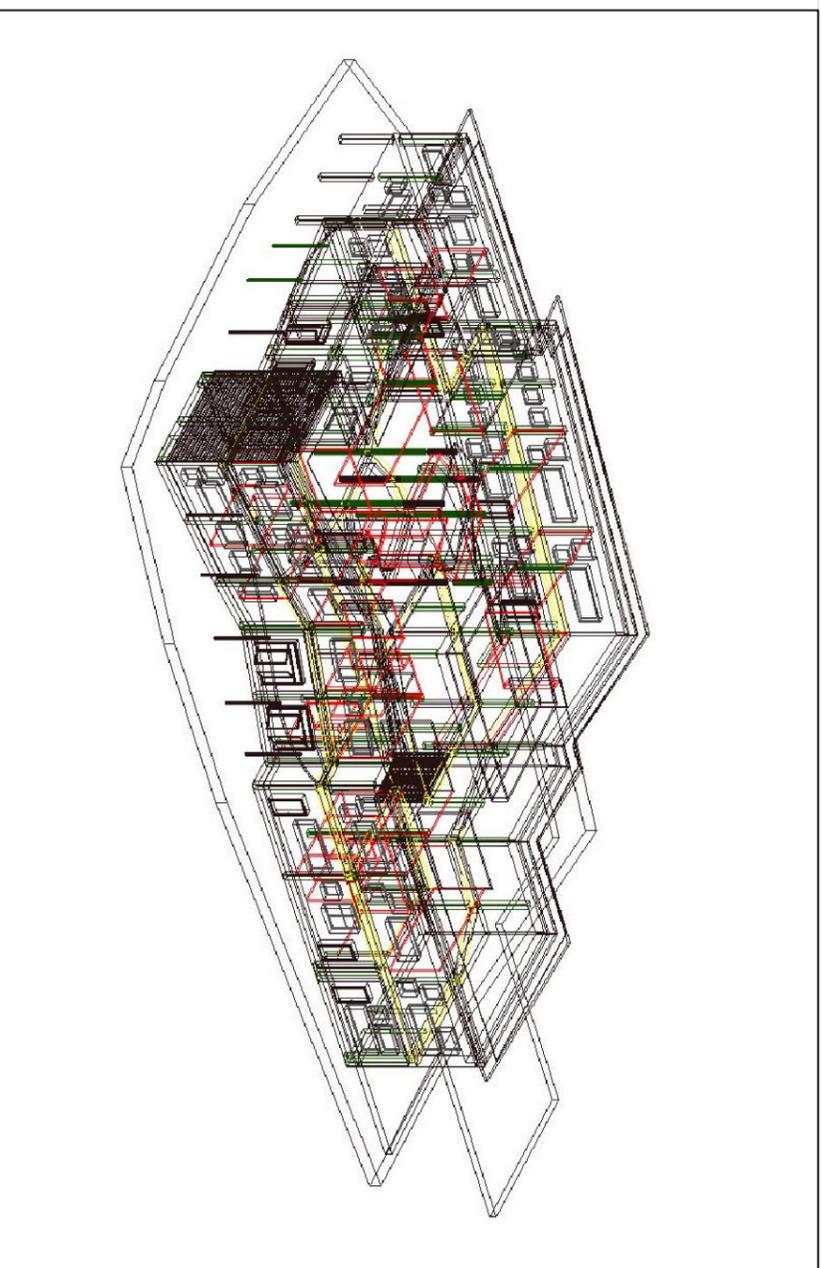


**Schema collegamenti**  
**Montante con 4 cornette intercomunicanti**



# COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO  
REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE  
VIA MILIOTTI  
PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



Assessore Lavori Pubblici Enrico Giardi  
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica ing. Paolo Bartalini  
Progetto impianto elettrico ing. Giovanni Medici

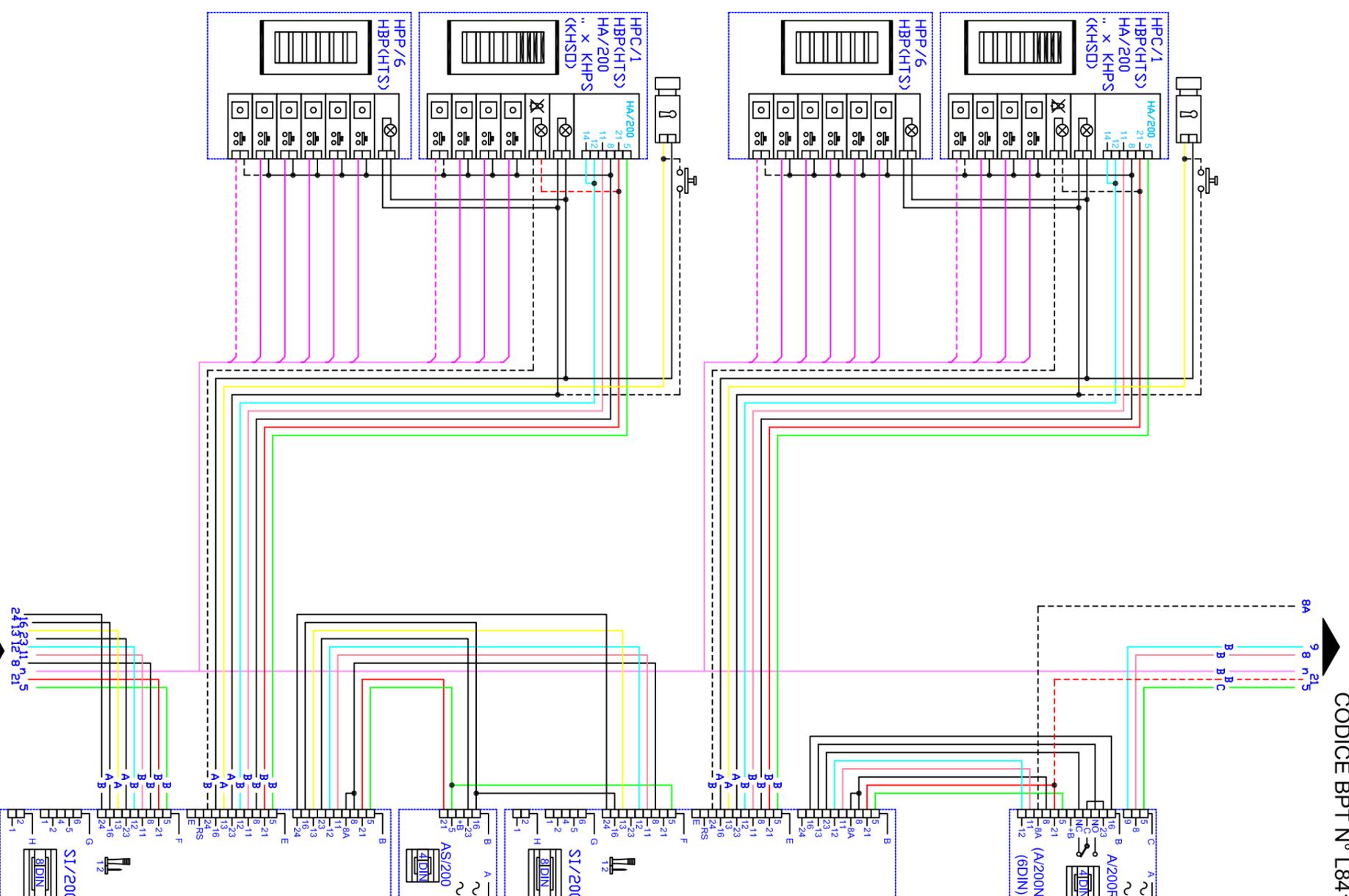
Descrizione tavola  
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI  
SCHEMA TIPICO IMPIANTO VIDEOCITOFONO (foglio 2)

E18  
E2

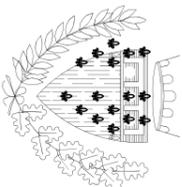
DATA

Gennaio 2007

CODICE BPT N° L8412H0004

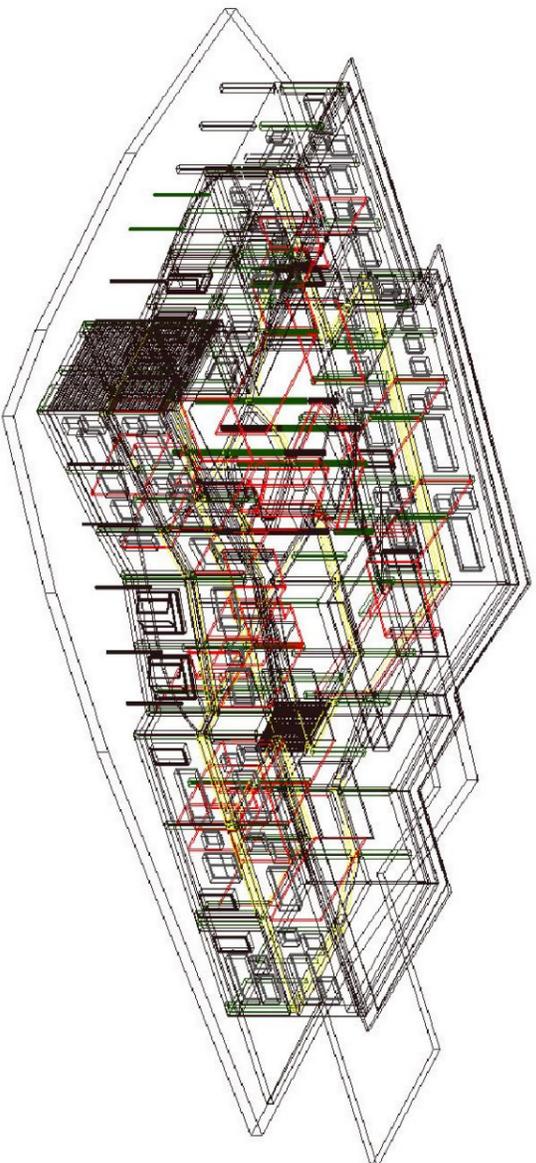


Schema collegamenti  
2 targhe per sistemi con 4, 6, 8, ... ingressi



# COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO  
REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE  
VIA MILIOTTI  
PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



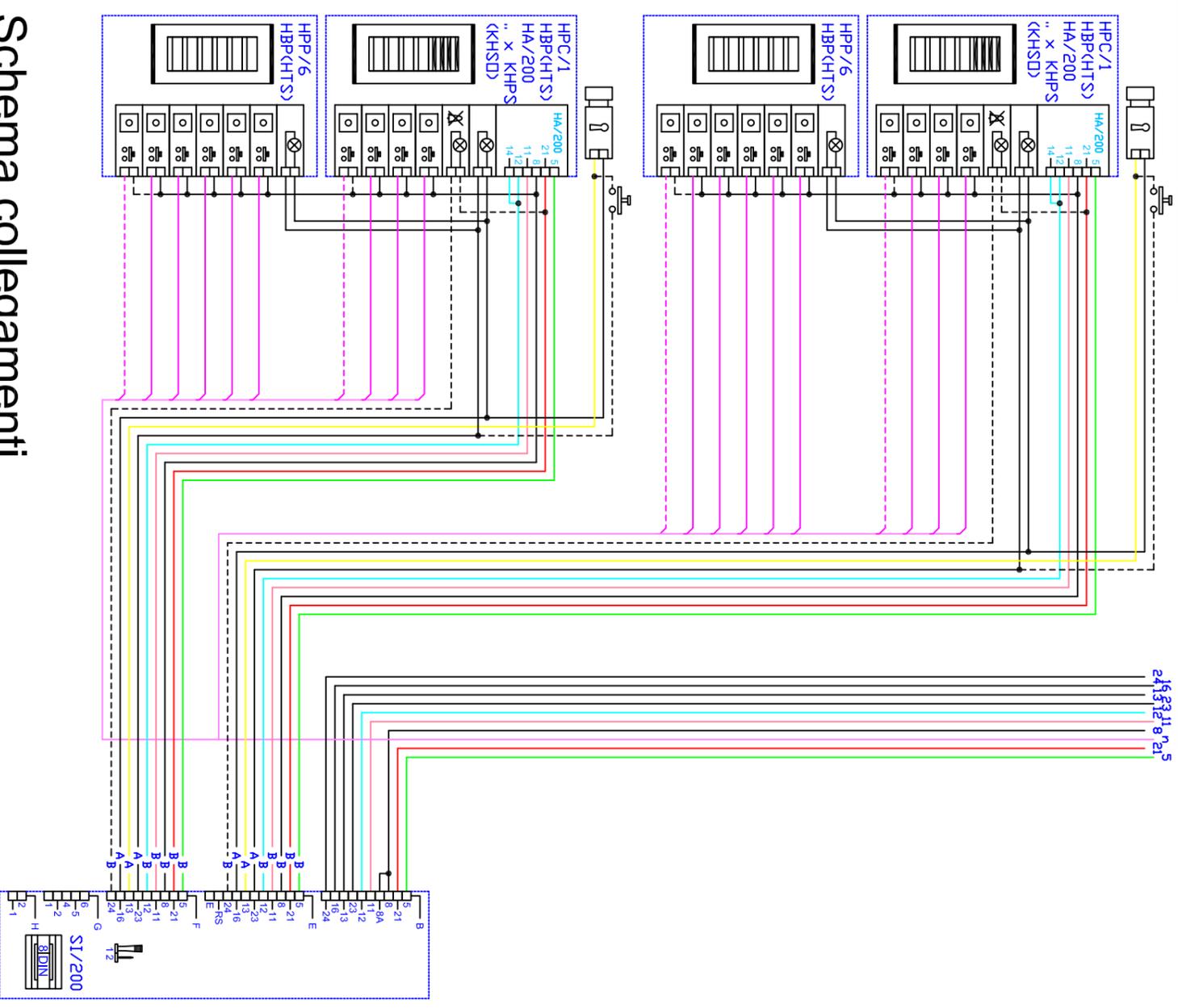
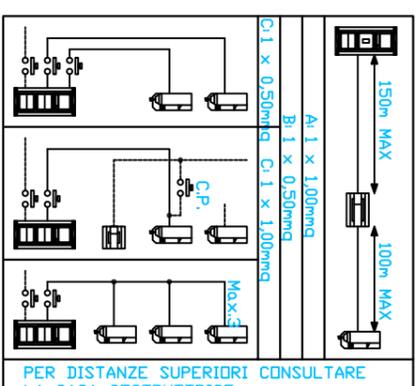
Assessore Lavori Pubblici **Enrico Giardi**  
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica **ing. Paolo Bartalini**  
Progetto impianto elettrico **ing. Giovanni Medici**

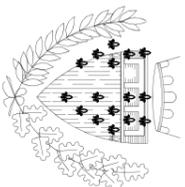
Descrizione tavola  
**IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI**  
SCHEMA TIPICO IMPIANTO VIDEOCITOFONO (foglio 1)

DATA

Gennaio 2007

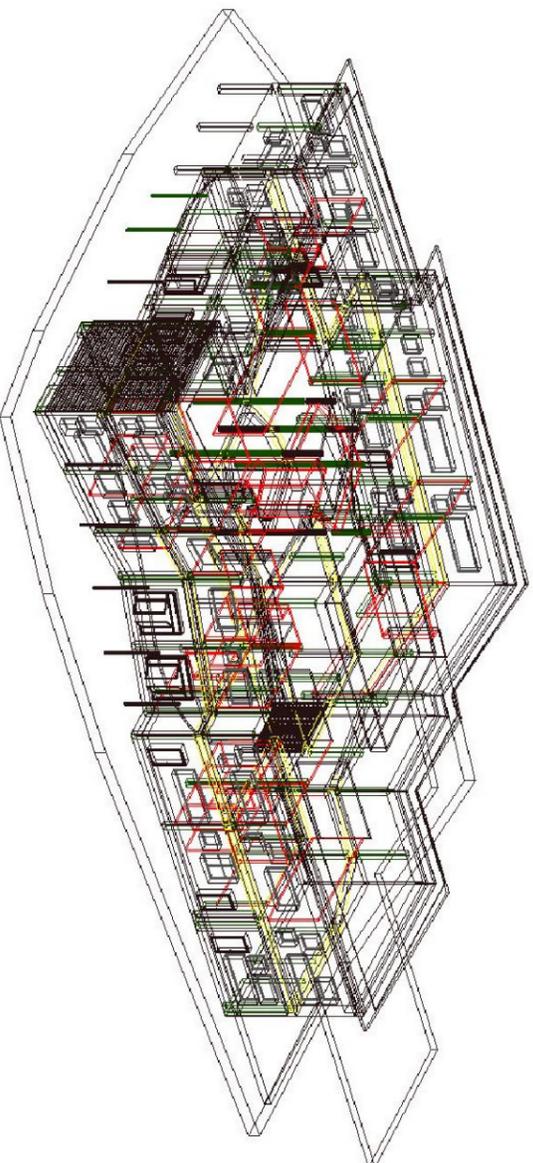
**E18**  
**E1**





# COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO  
REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE  
VIA MILIOTTI  
PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



Assessore Lavori Pubblici

Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica

Progetto impianto elettrico

Enrico Giardi

ing. Paolo Bartalini

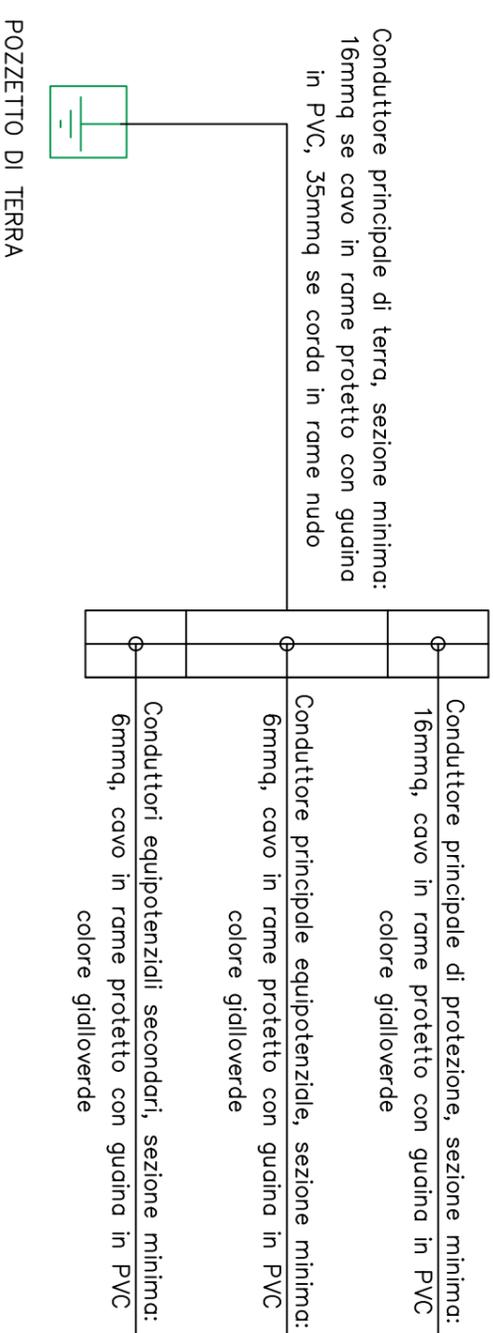
ing. Giovanni Medici

Descrizione tavola  
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI  
PARTICOLARI IMPIANTO DI TERRA

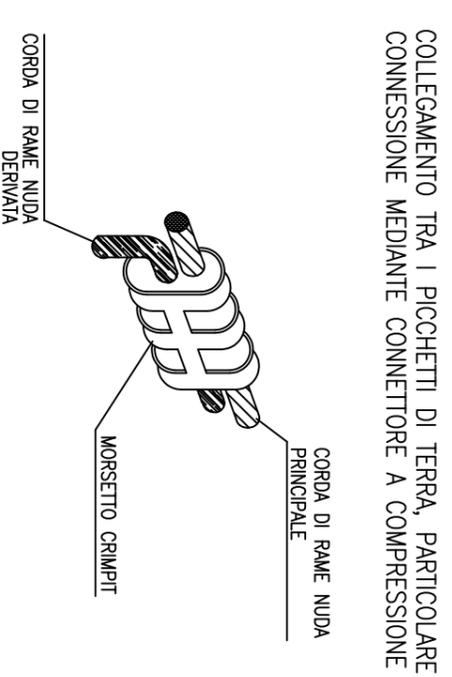
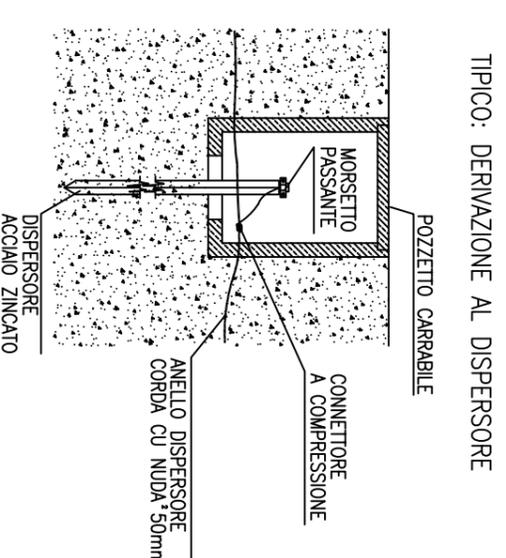
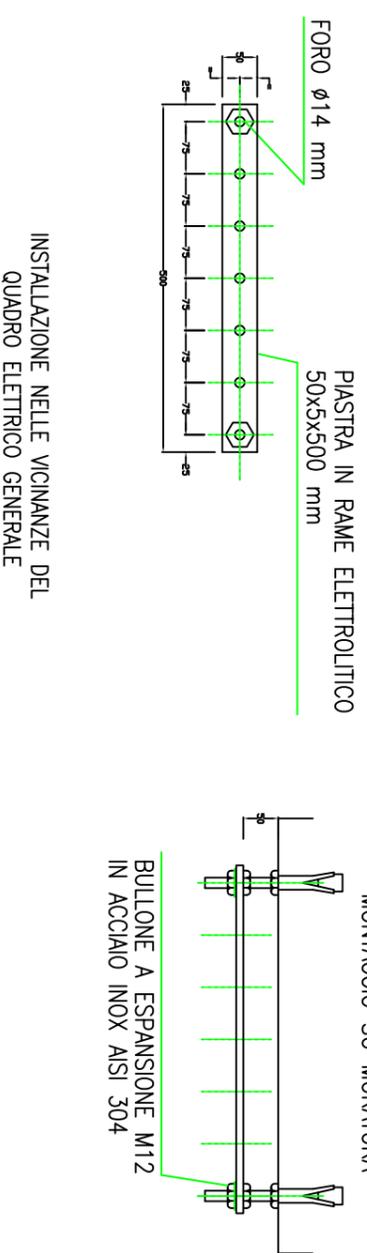
E18  
D

DATA

Gennaio 2007

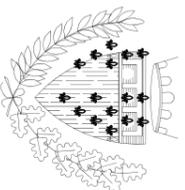


## COLLETORE PRINCIPALE DI TERRA



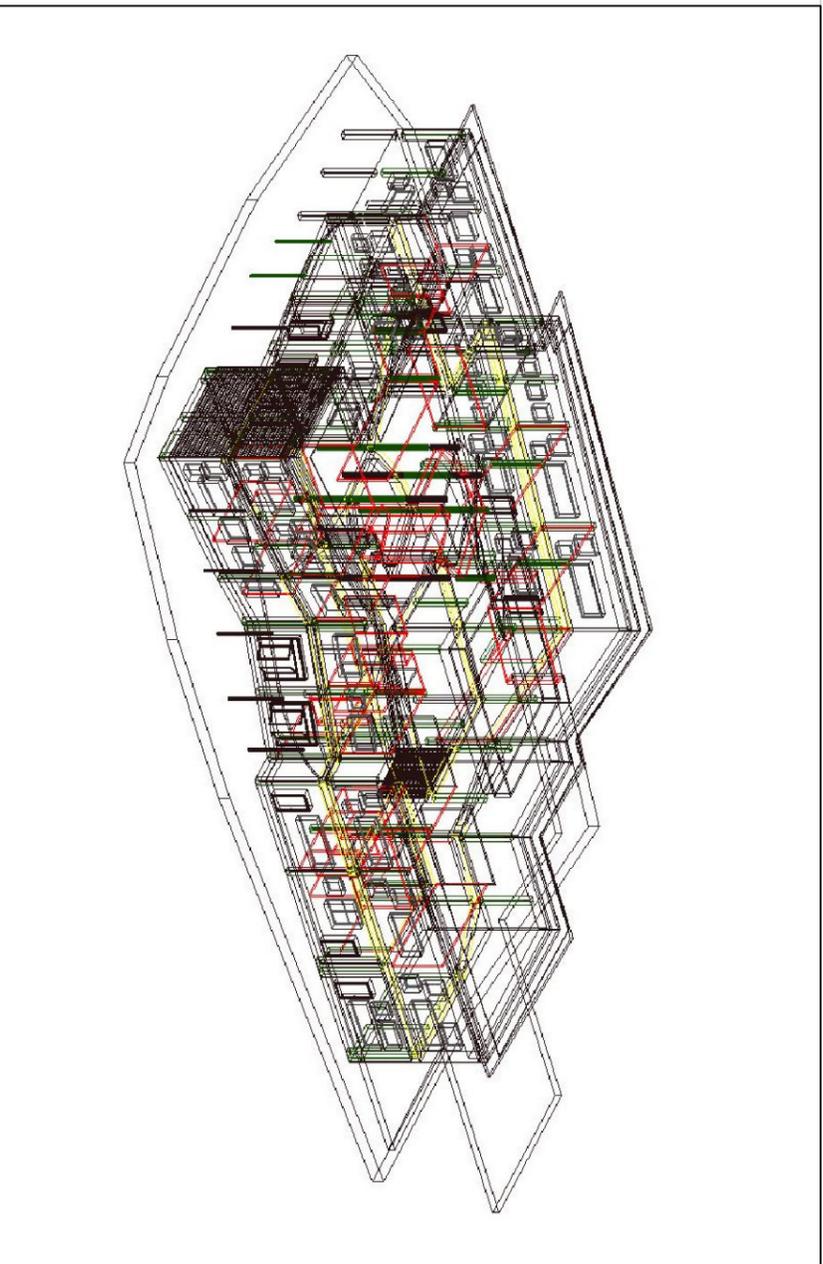
## Particolari impianto di terra





# COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO  
REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE  
VIA MILIOTTI  
PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



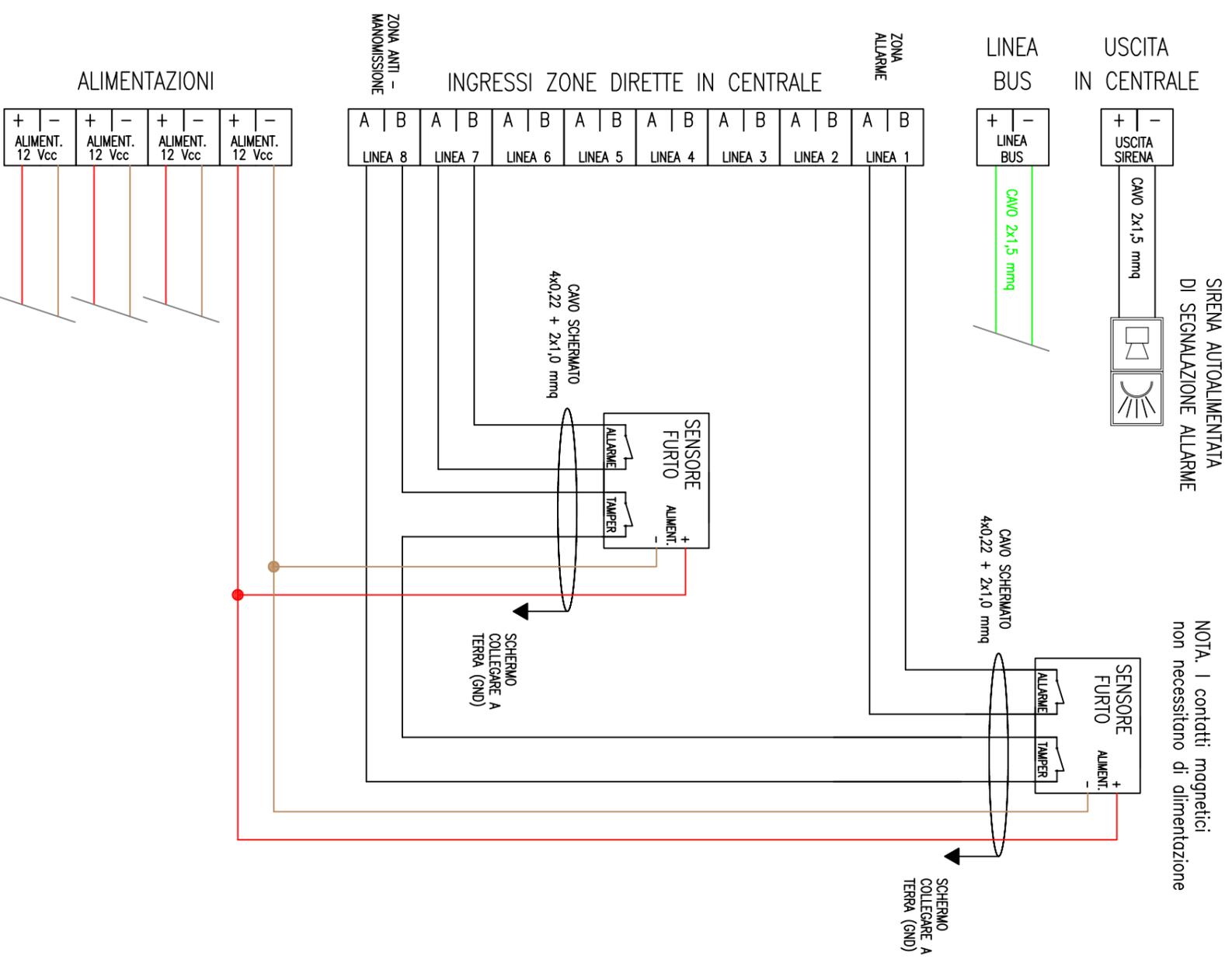
Assessore Lavori Pubblici **Enrico Giardi**  
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica **ing. Paolo Bartalini**  
Progetto impianto elettrico **ing. Giovanni Medici**

Descrizione tavola  
**IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI**  
**SCHEMA TIPICO IMPIANTO ANTINTRUSIONE**

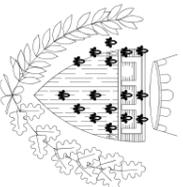
**E18**  
**B**

DATA

Gennaio 2007

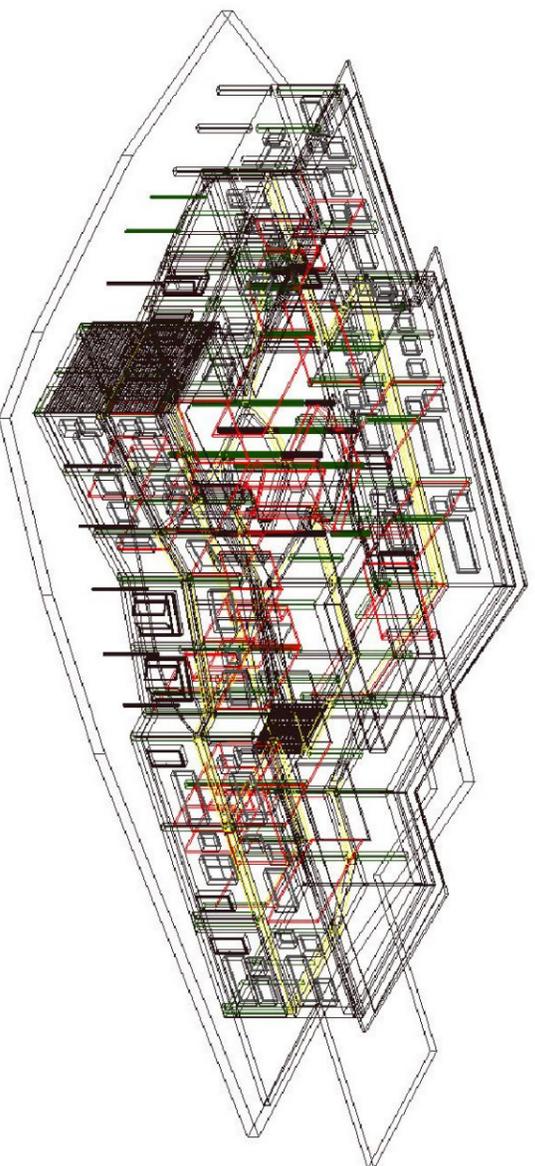


Centrale di controllo impianto antintrusione  
Schema collegamenti in centrale



# COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO  
REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE  
VIA MILIOTTI  
PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



Assessore Lavori Pubblici  
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica  
Progetto impianto elettrico

Enrico Giardi  
ing. Paolo Bartalini  
ing. Giovanni Medici

Descrizione tavola  
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI  
SCHEMA COLLEGAMENTO COLLETTORI IMPIANTO RADIANTE

E18  
K

DATA

Gennaio 2007

