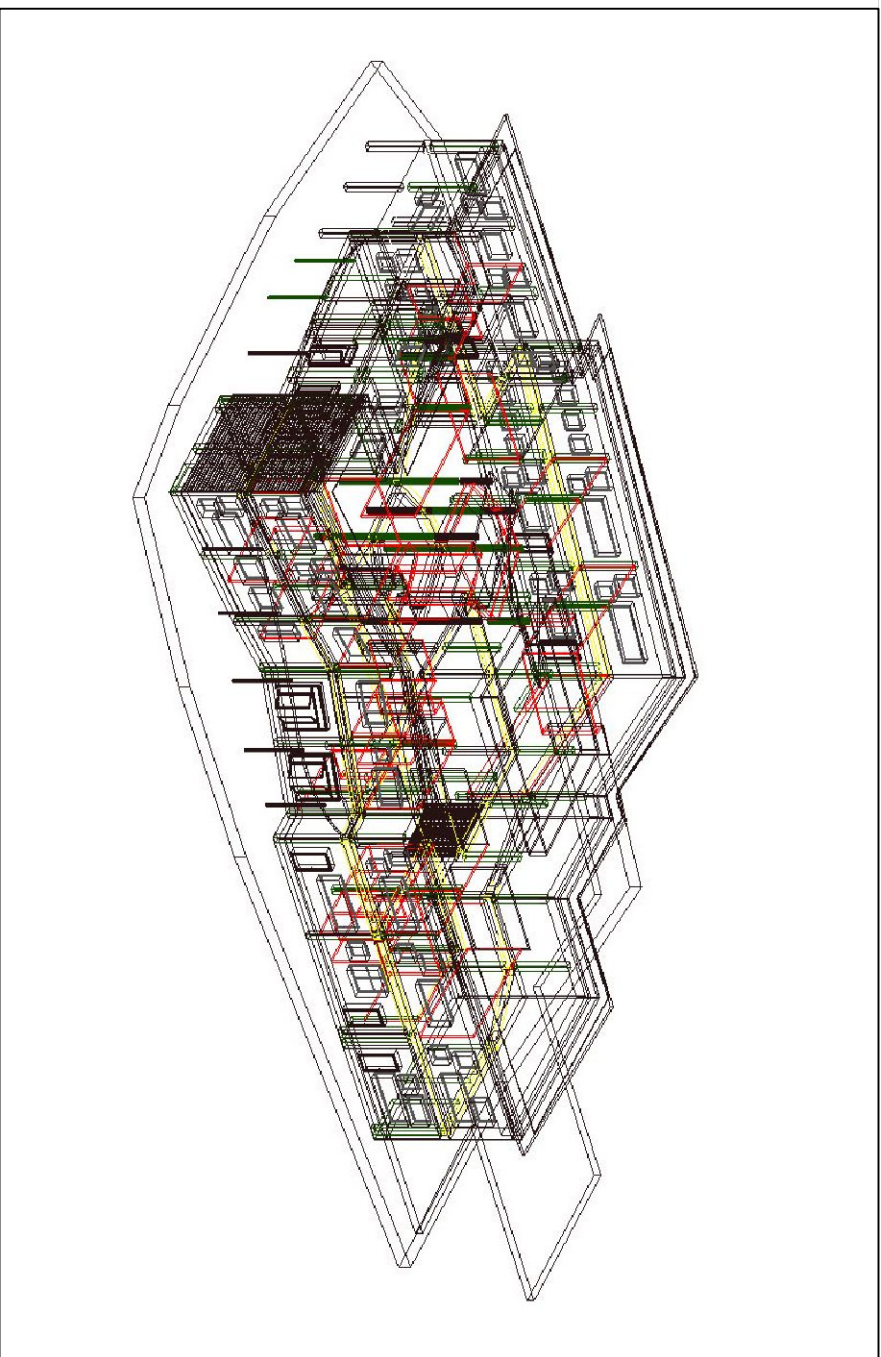


COMUNE DI PRATO

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



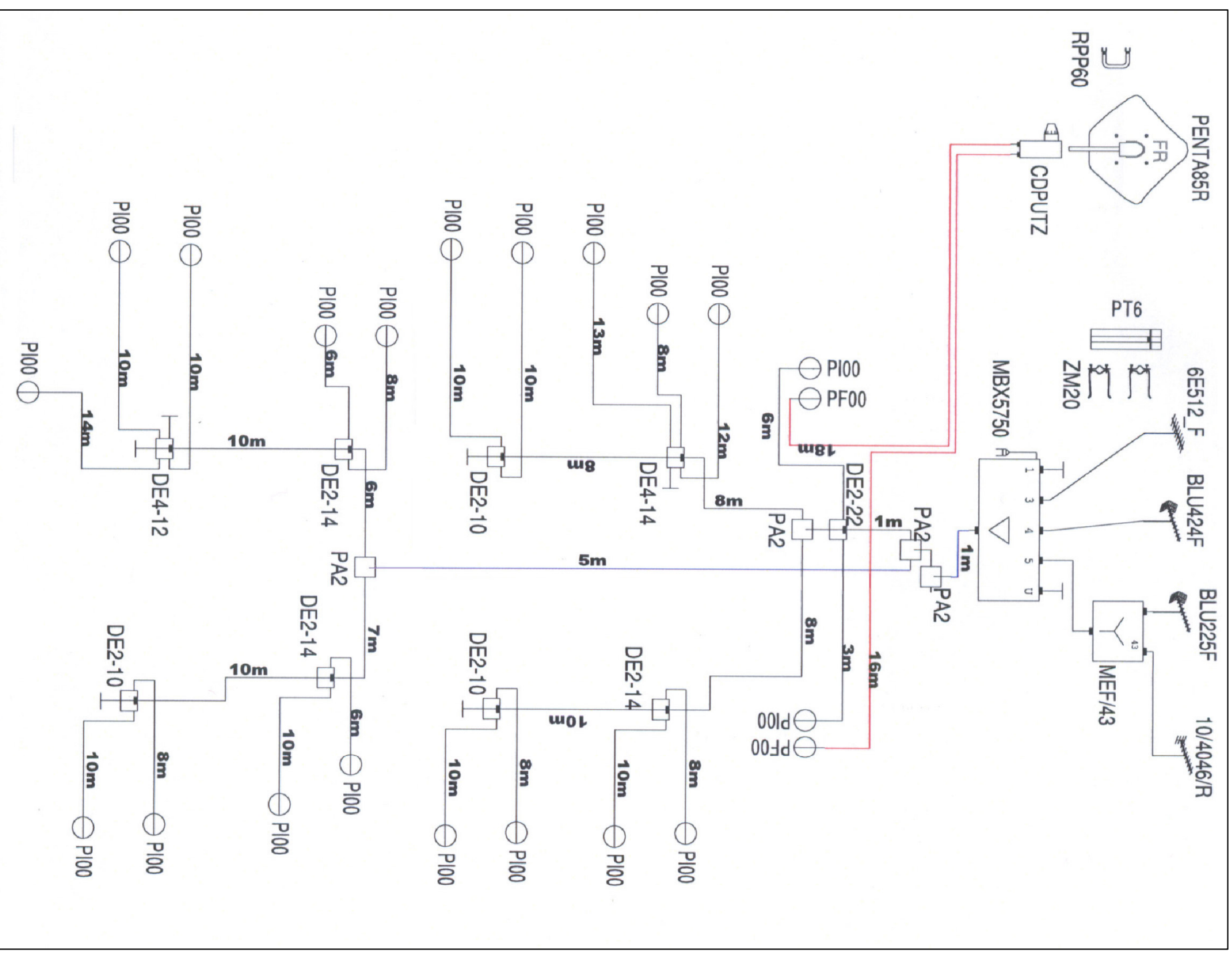
Assessore Lavori Pubblici Enrico Giardi
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica ing. Paolo Bartalini
Progetto impianto elettrico ing. Giovanni Medici

Descrizione tavola
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
SCHEMA IMPIANTO RICEZIONE SEGNALE TELEVISIVO

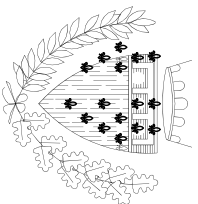
E18
A

DATA

Gennaio 2007

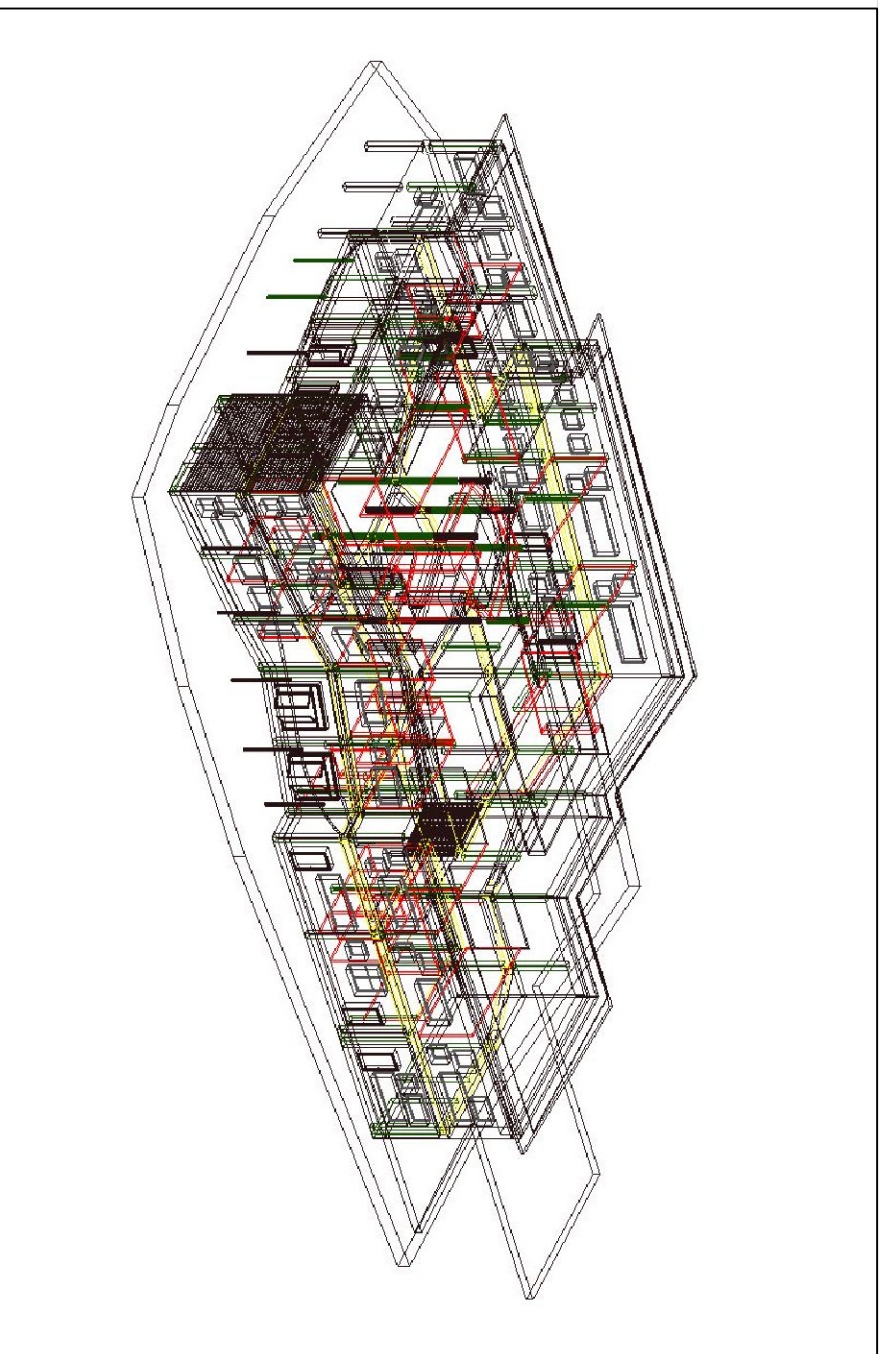


Schema impianto ricezione segnale televisivo



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

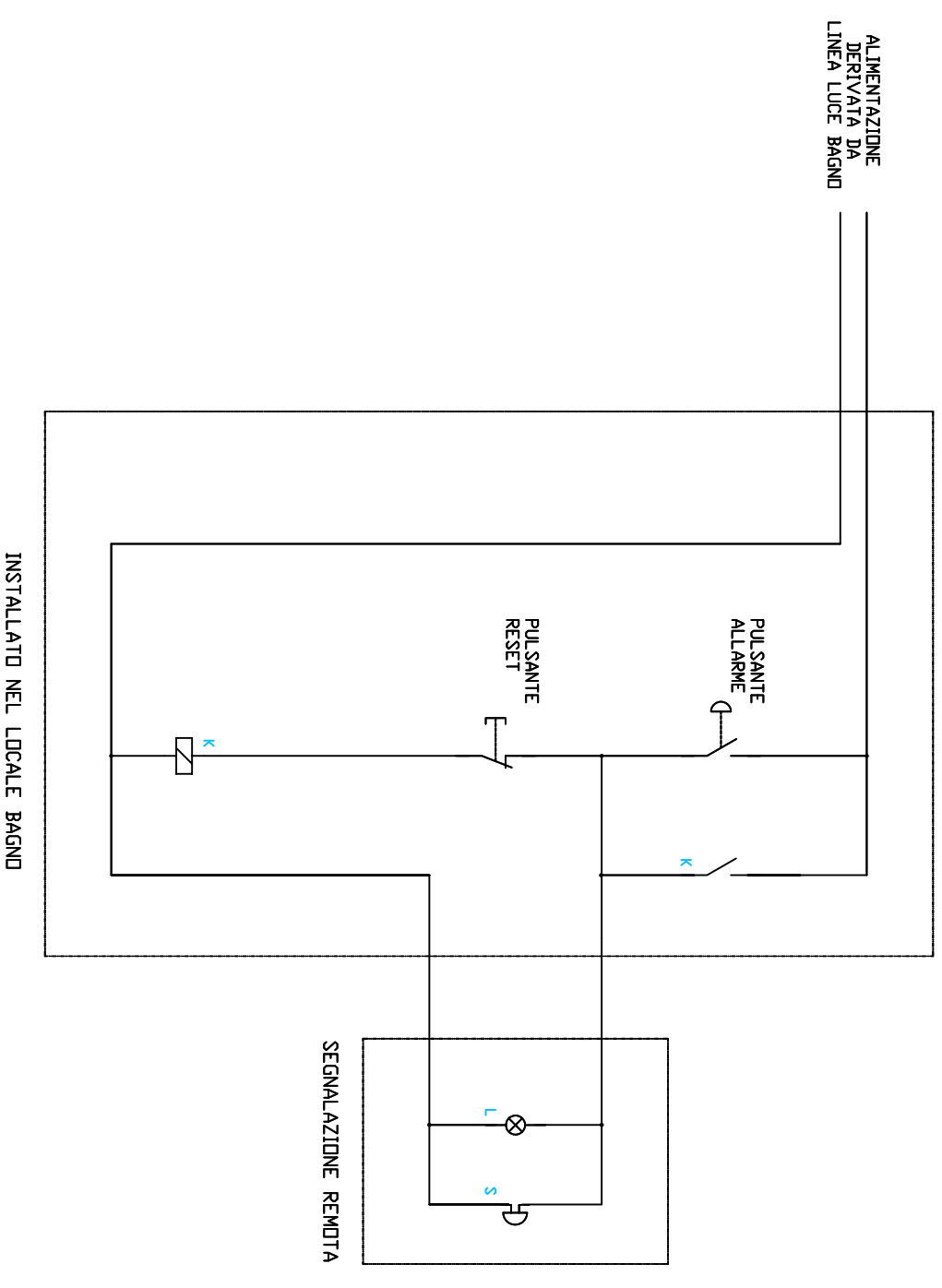
ing. Giovanni Medici

Descrizione tavola
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
SCHEMA TIPICO IMPIANTO BAGNO DISABILI

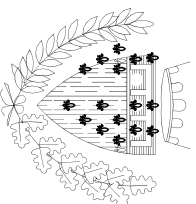
E18
J

DATA

Gennaio 2007

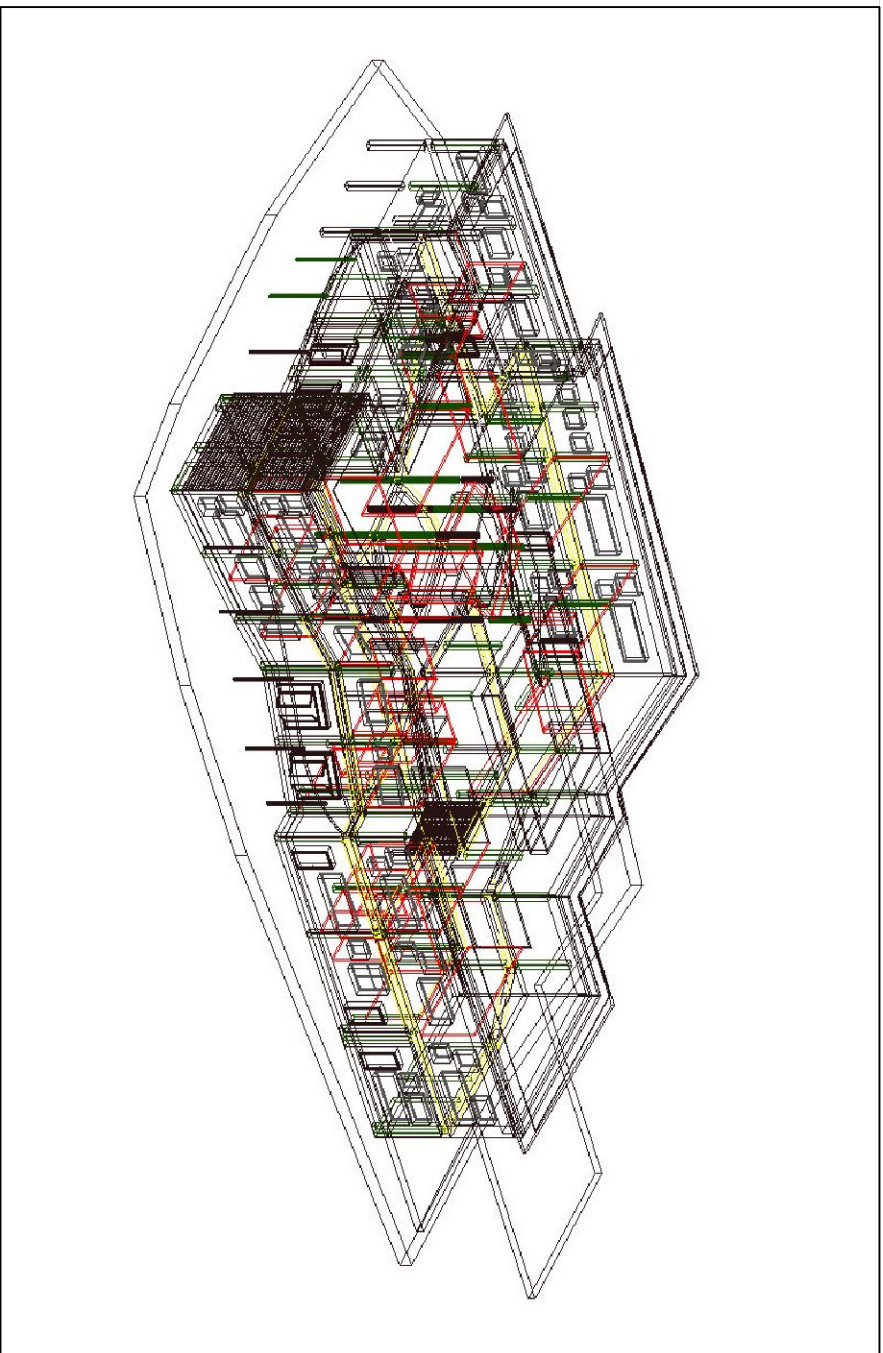


Schema collegamenti



COMUNE DI PRATO

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



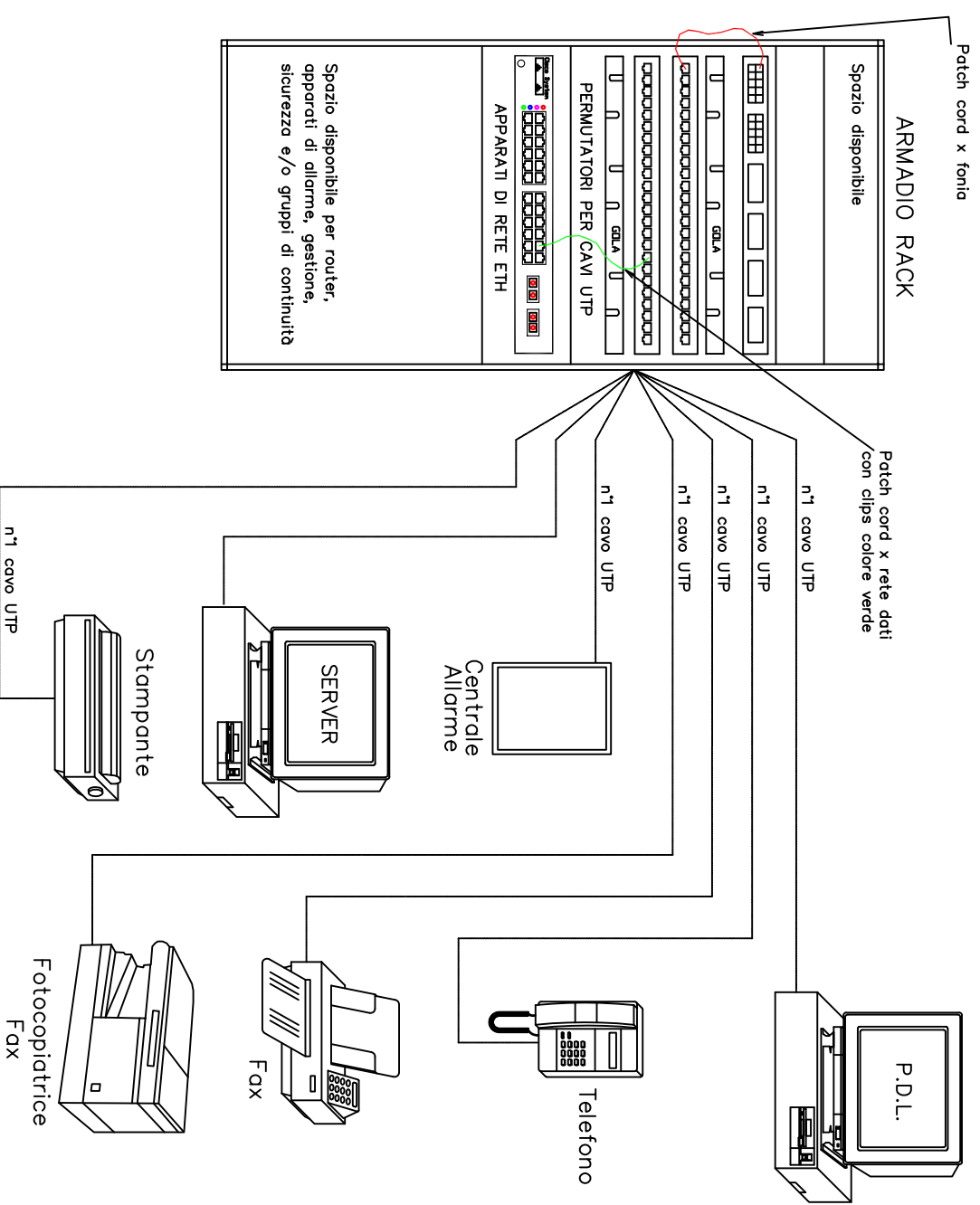
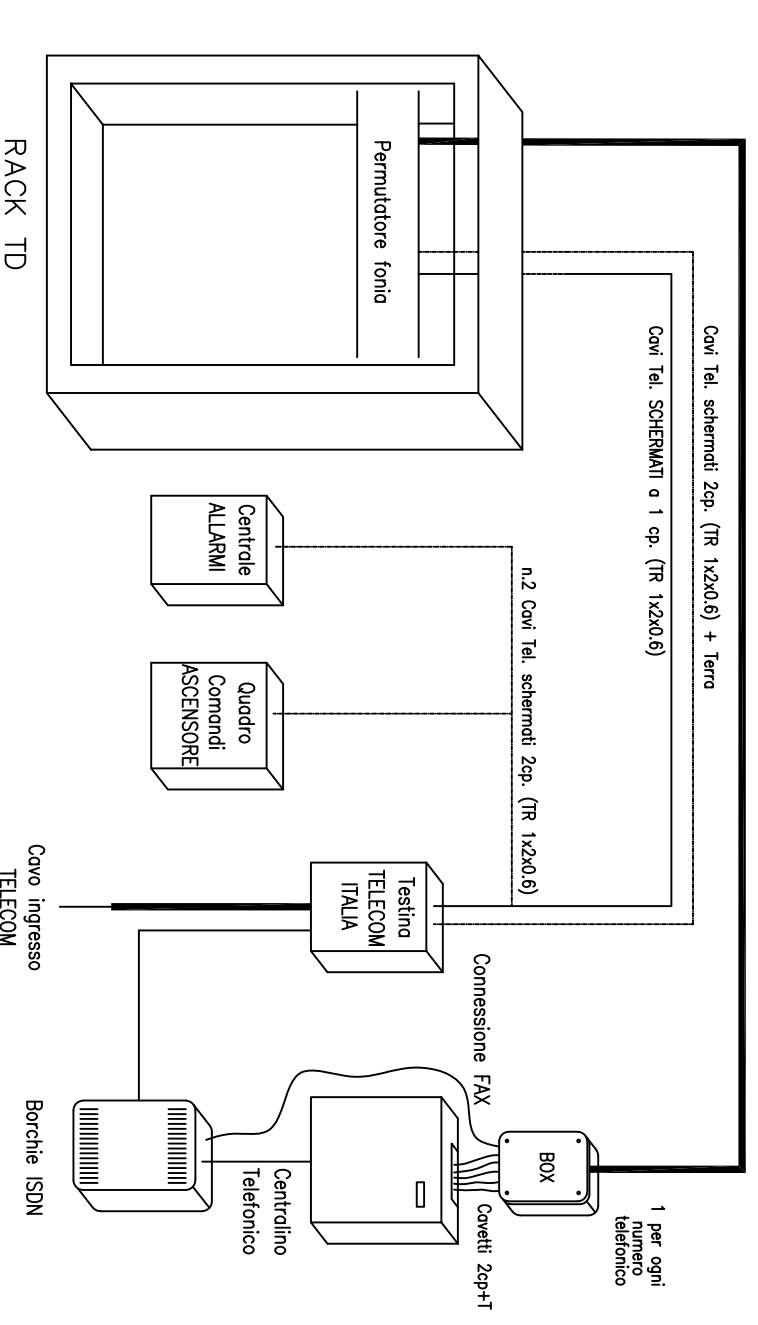
Assessore Lavori Pubblici **Enrico Giardi**
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica **ing. Paolo Bartalini**
Progetto impianto elettrico **ing. Giovanni Medici**

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

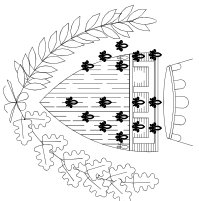
E18
12

DATA

Gennaio 2007

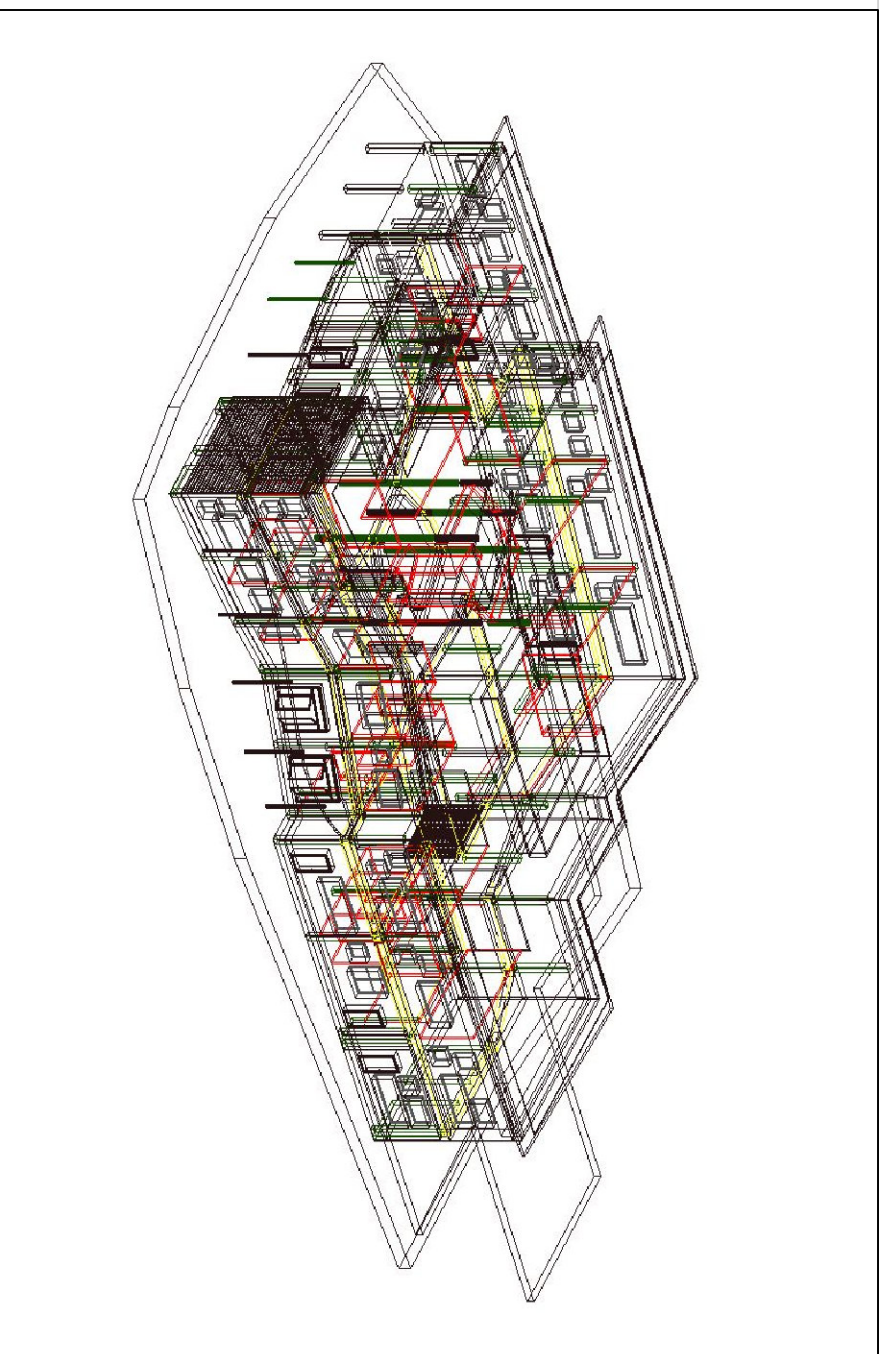


Esempio collegamenti



COMUNE DI PRATO

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



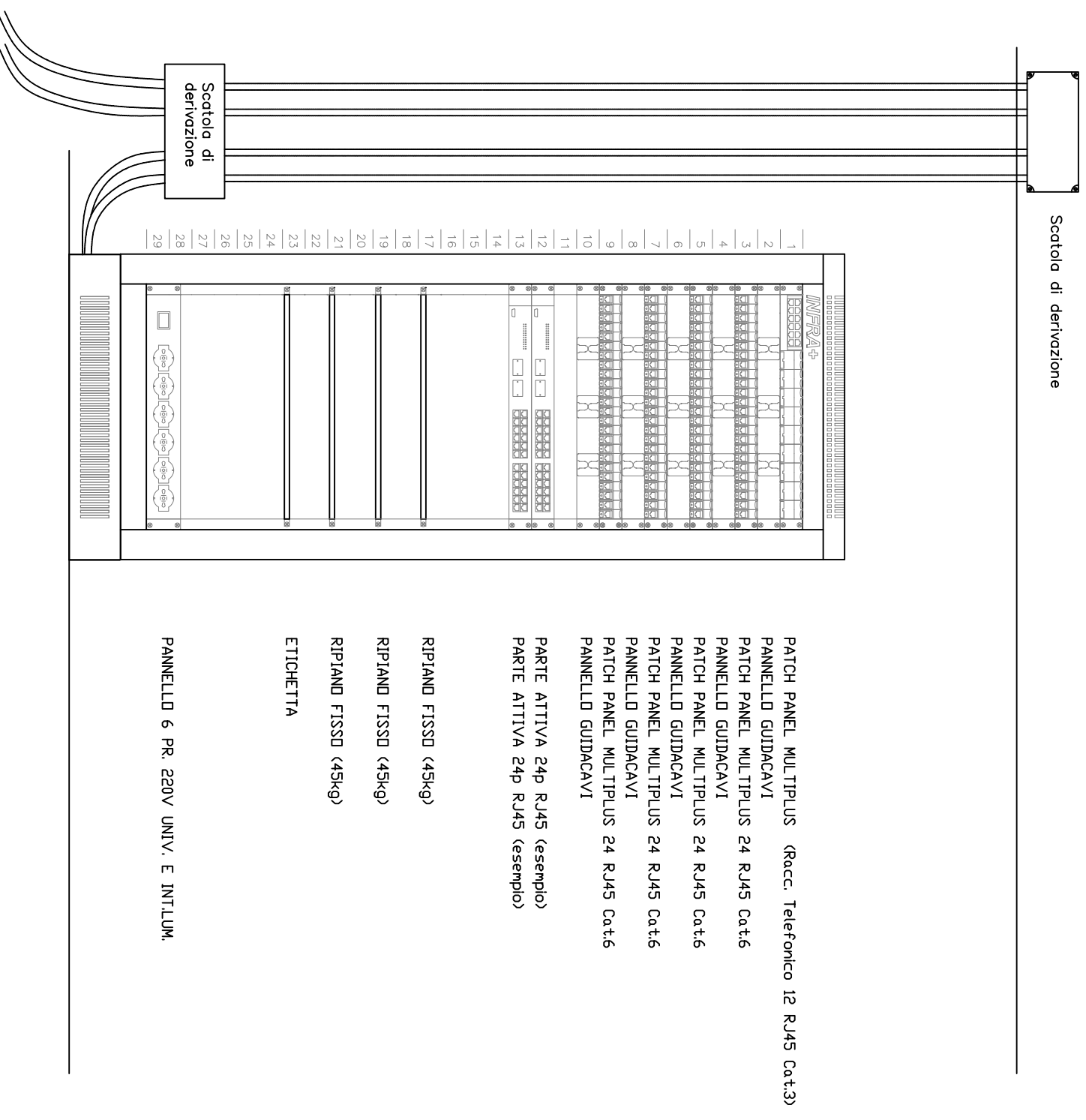
Assessore Lavori Pubblici Enrico Giardi
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica ing. Paolo Bartalini
Progetto impianto elettrico ing. Giovanni Medici

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

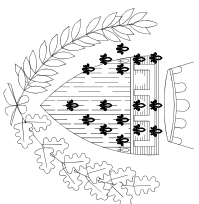
E18
11

DATA

Gennaio 2007

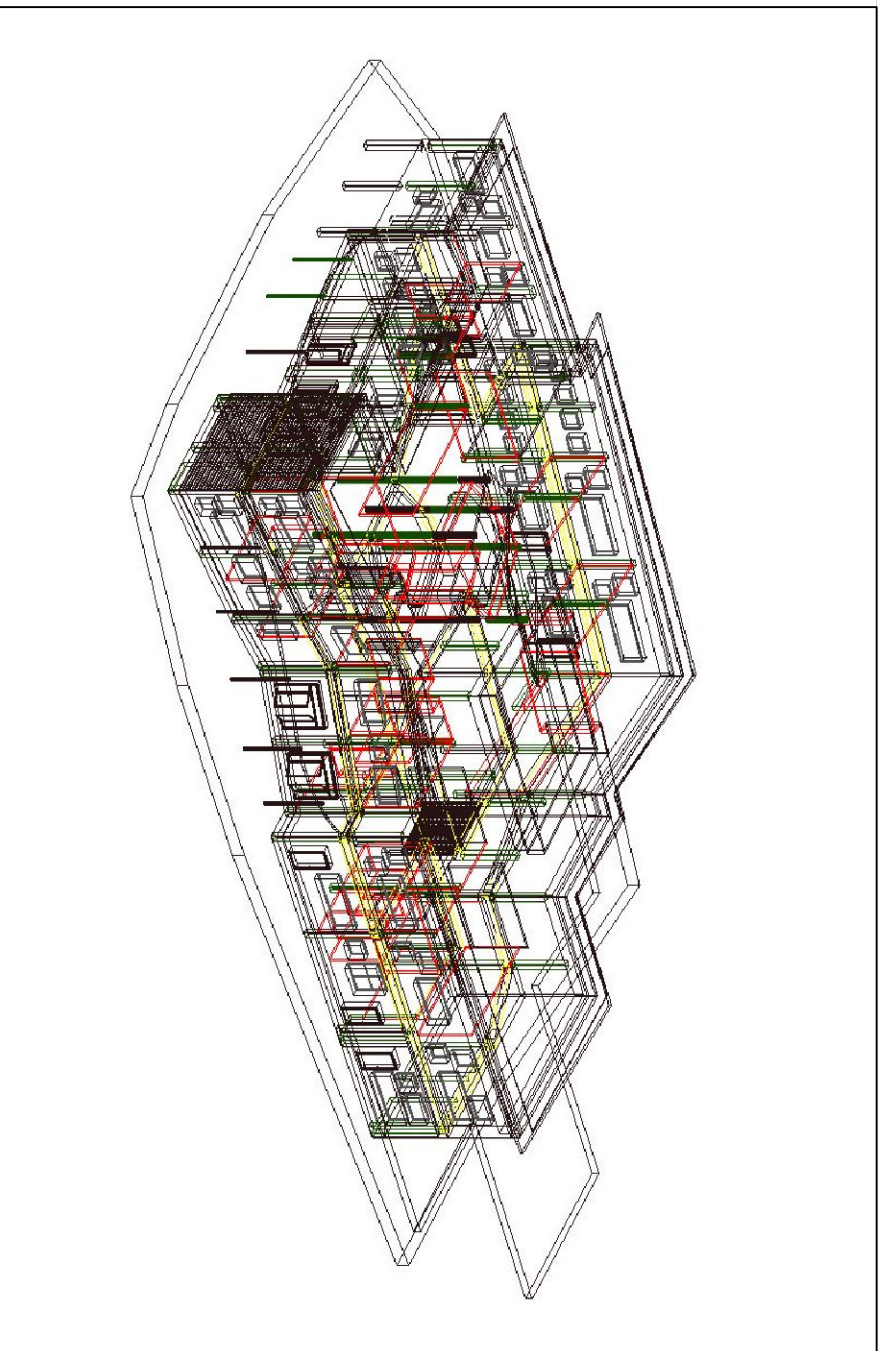


Rack rete dati



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

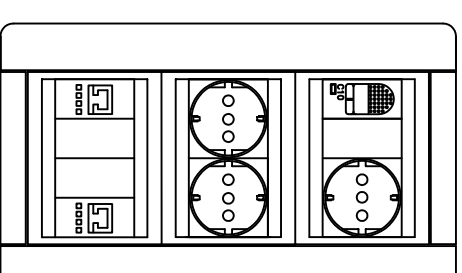
DATA

Gennaio 2007

GRUPPO PRESE TIPO 2

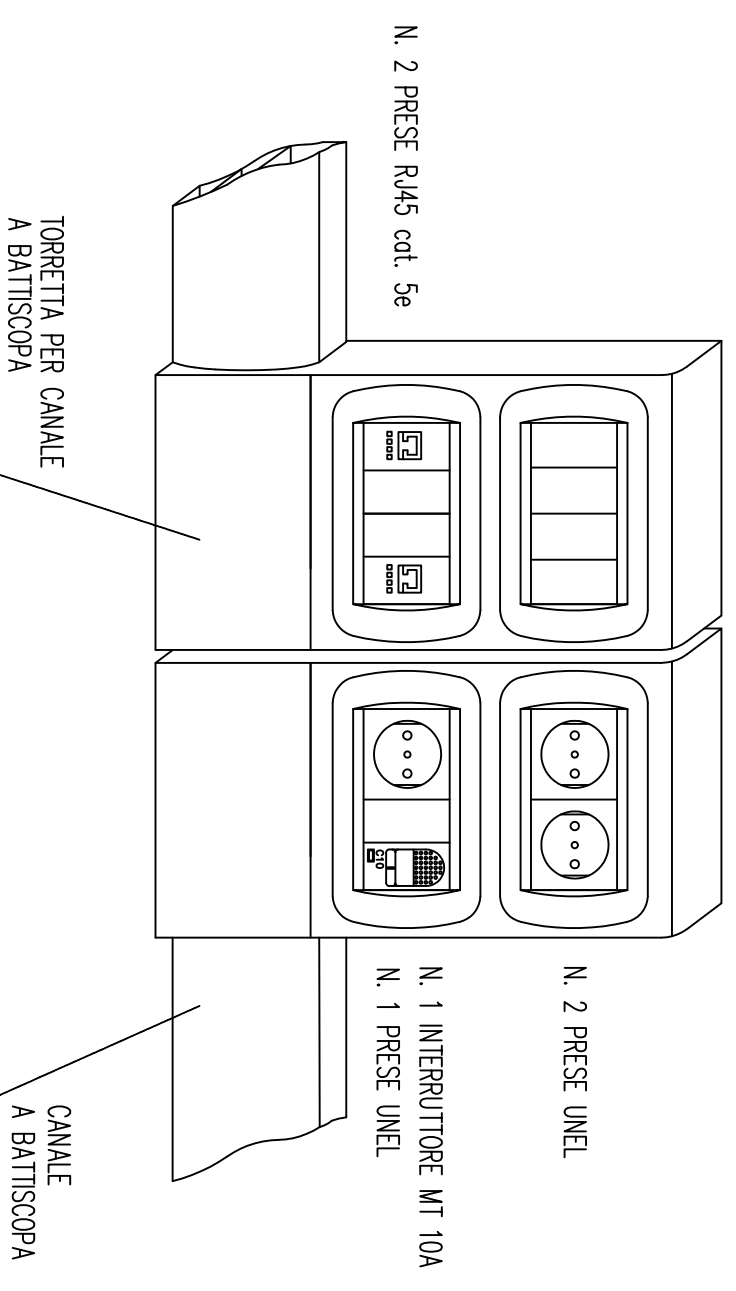
TRASMISSIONE DATI
N° 2 PRESE PLUG RJ45 CAT.5e

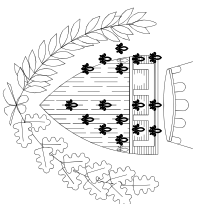
F.M. ORDINARIA
N° 1 INTERRUTTORE MT 2x10A
N° 3 PRESE UNEL



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

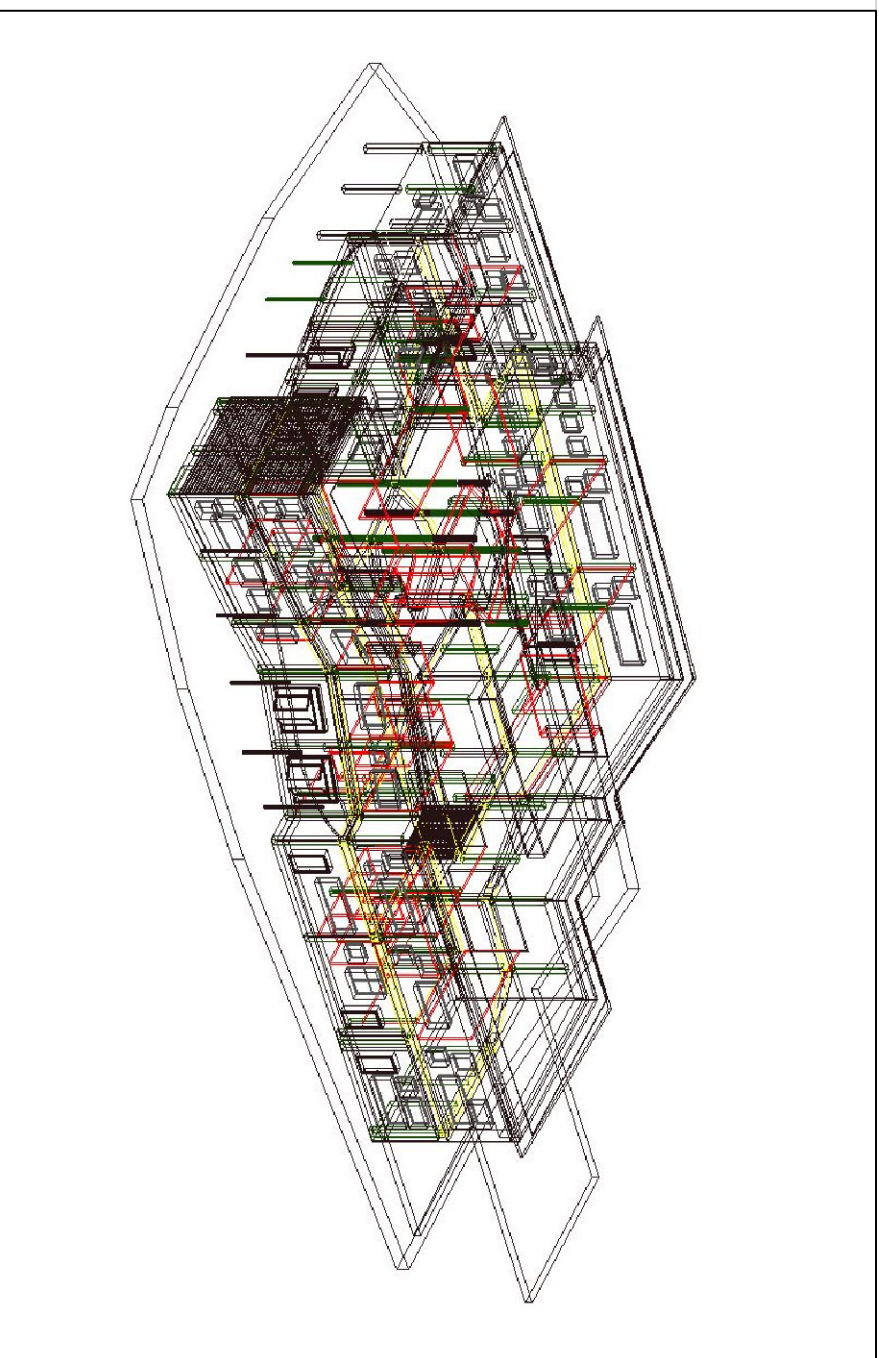
TRASMISSIONE DATI
N° 2 PRESE PLUG RJ45 CAT.5e





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

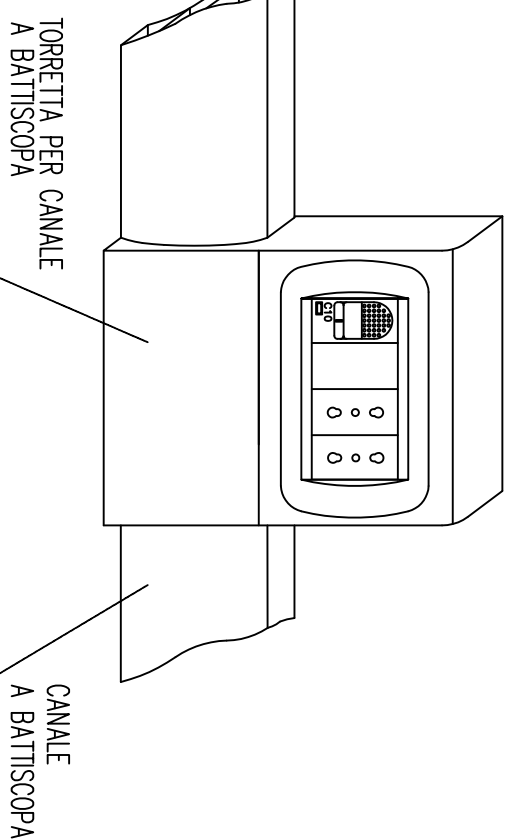
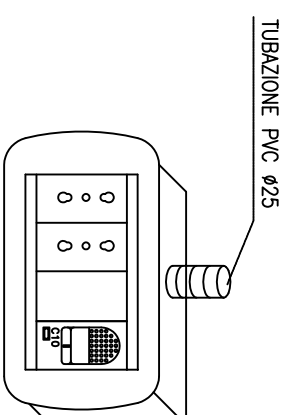
DATA

Gennaio 2007

GRUPPO PRESE TIPO 1

SERVIZI F.M.

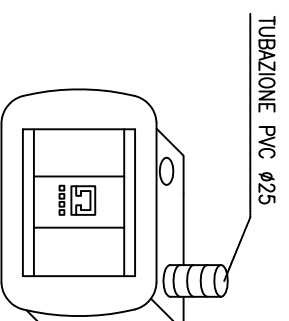
N.2 PRESE UNEL 10/16A
N.1 INTERRUTTORE MT 2x10A



GRUPPO PRESE TIPO 3

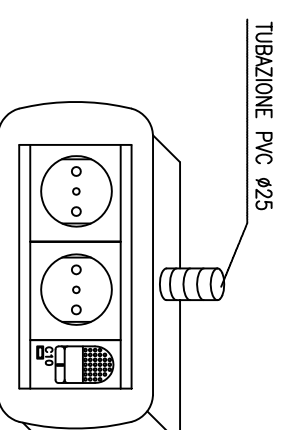
TRASMISSIONE DATI

N°1 PRESA PLUG RJ45 CAT.5e

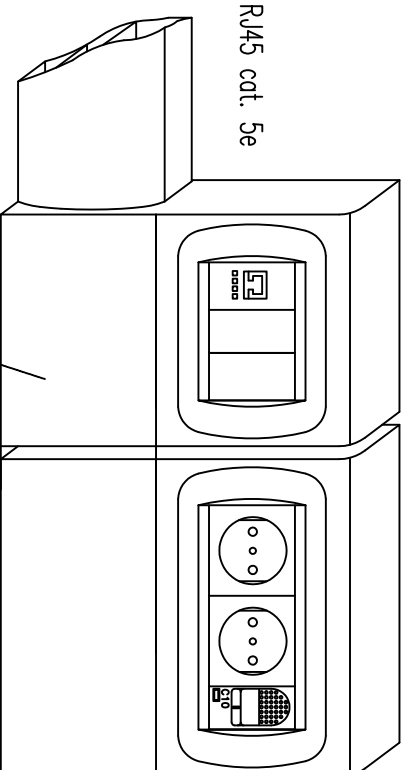


F.M. ORDINARIA

N°1 INTERRUTTORE MT 2x10A
N°2 PRESE UNEL



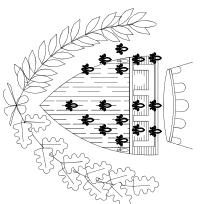
N. 1 PRESA RJ45 cat. 5e



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

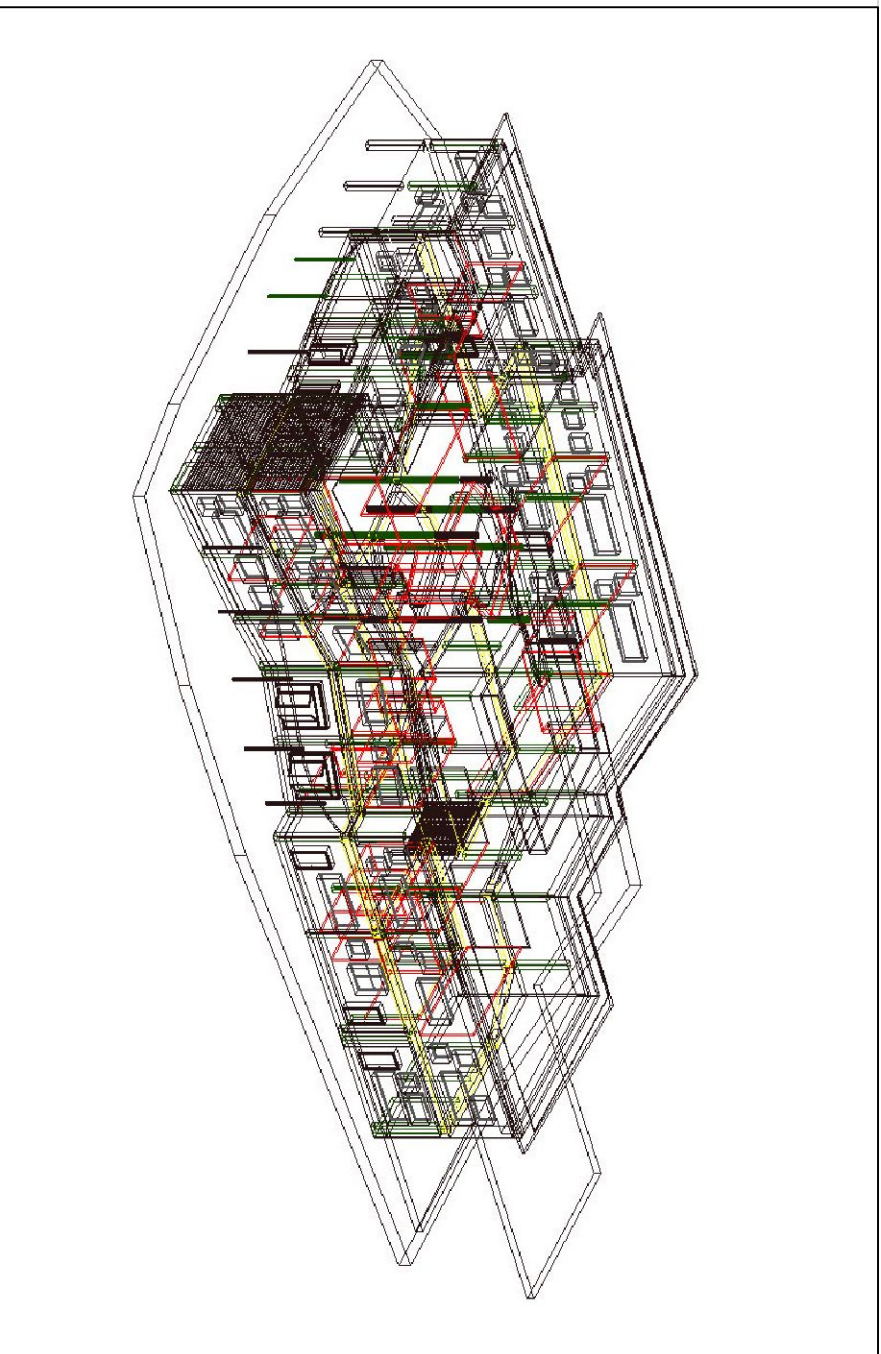
TORRETTA PER CANALE
A BATTISCOPIA

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

Enrico Giardi

Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica

ing. Paolo Bartalini

Progetto impianto elettrico

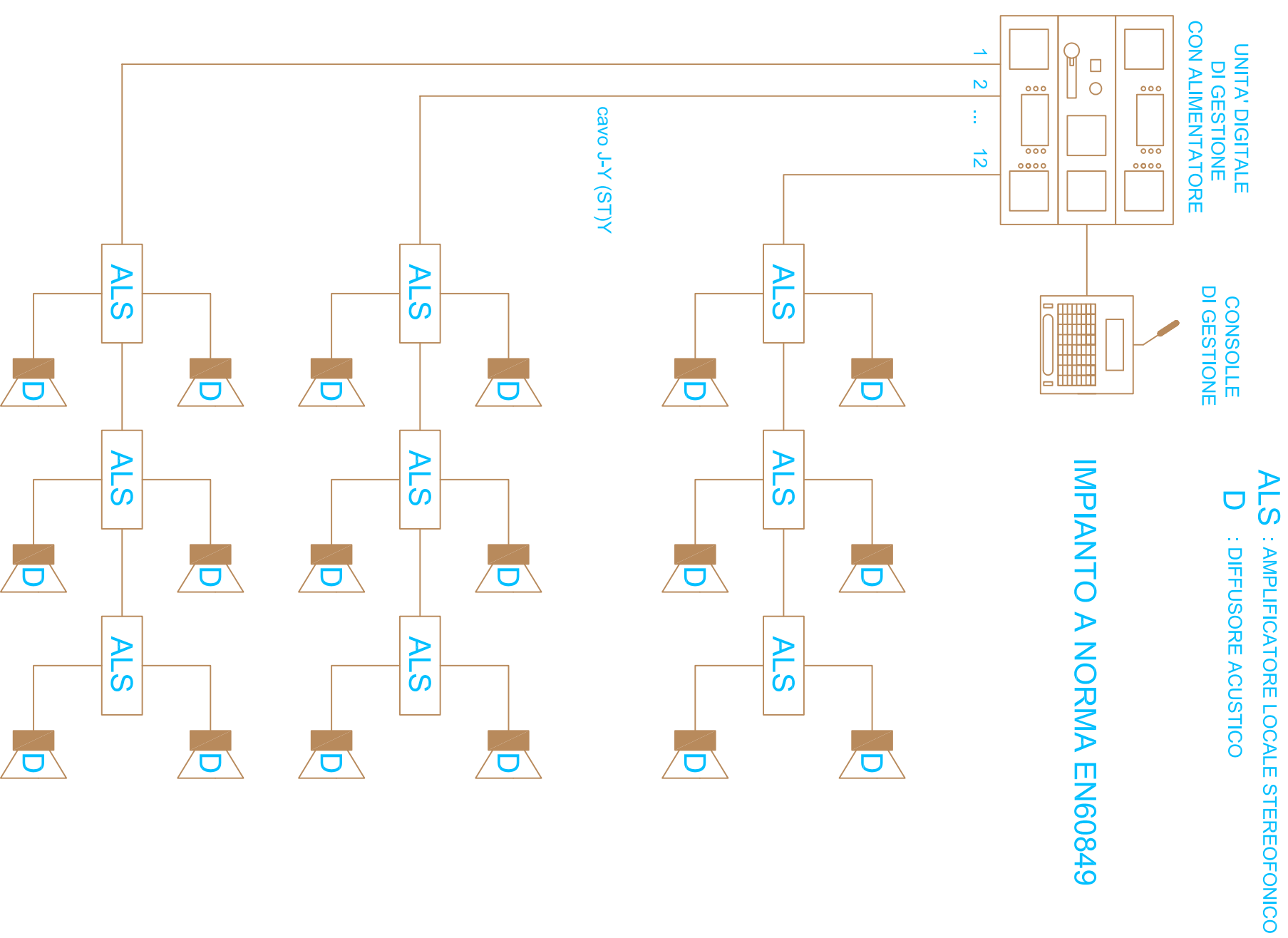
ing. Giovanni Medici

Descrizione tavola
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
SCHEMA TIPICO IMPIANTO AUDIO

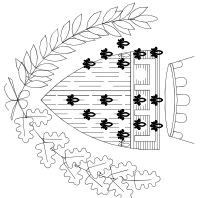
E18
G

DATA

Gennaio 2007

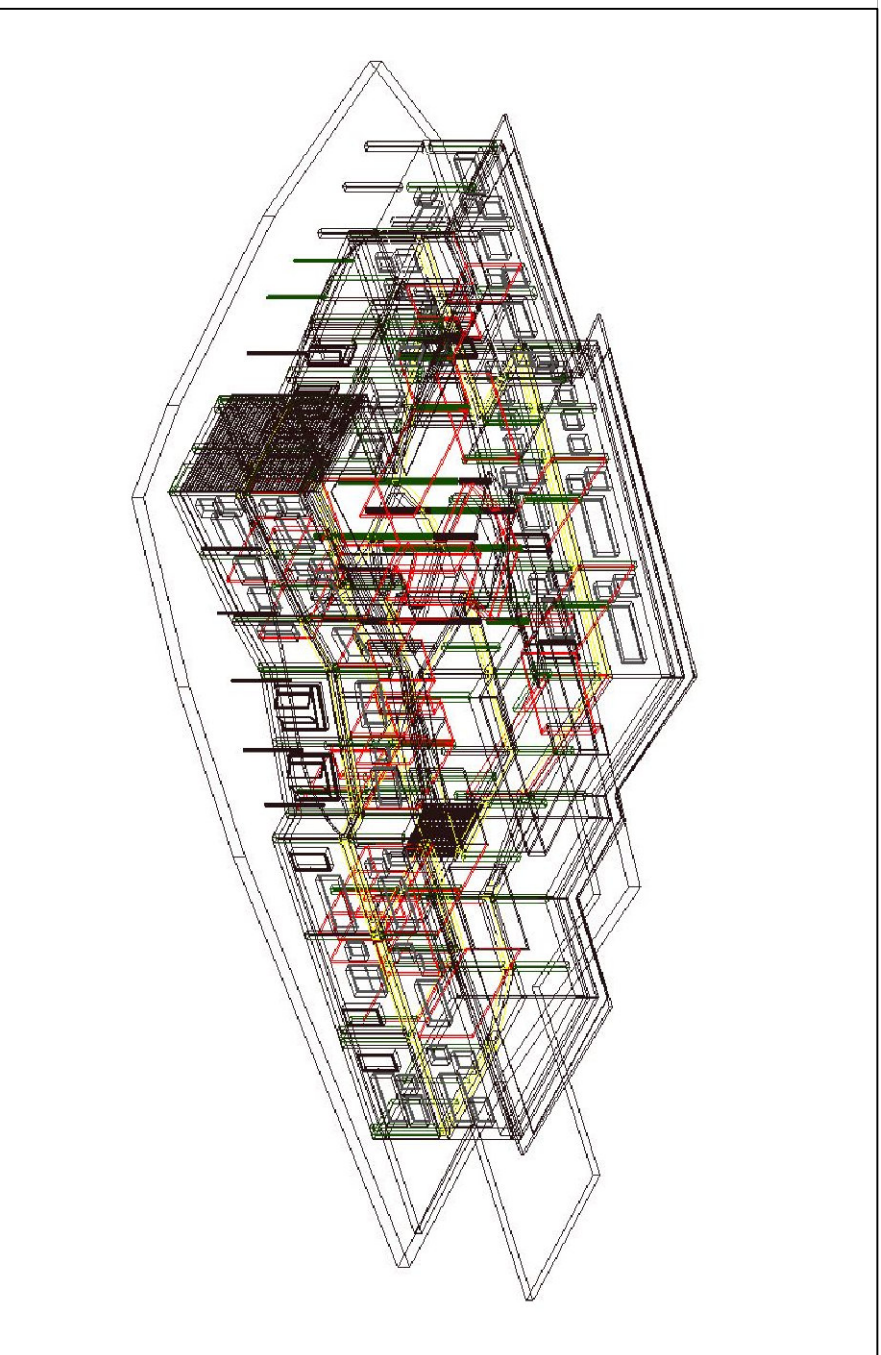


Schema di principio dei collegamenti



COMUNE DI PRATO

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



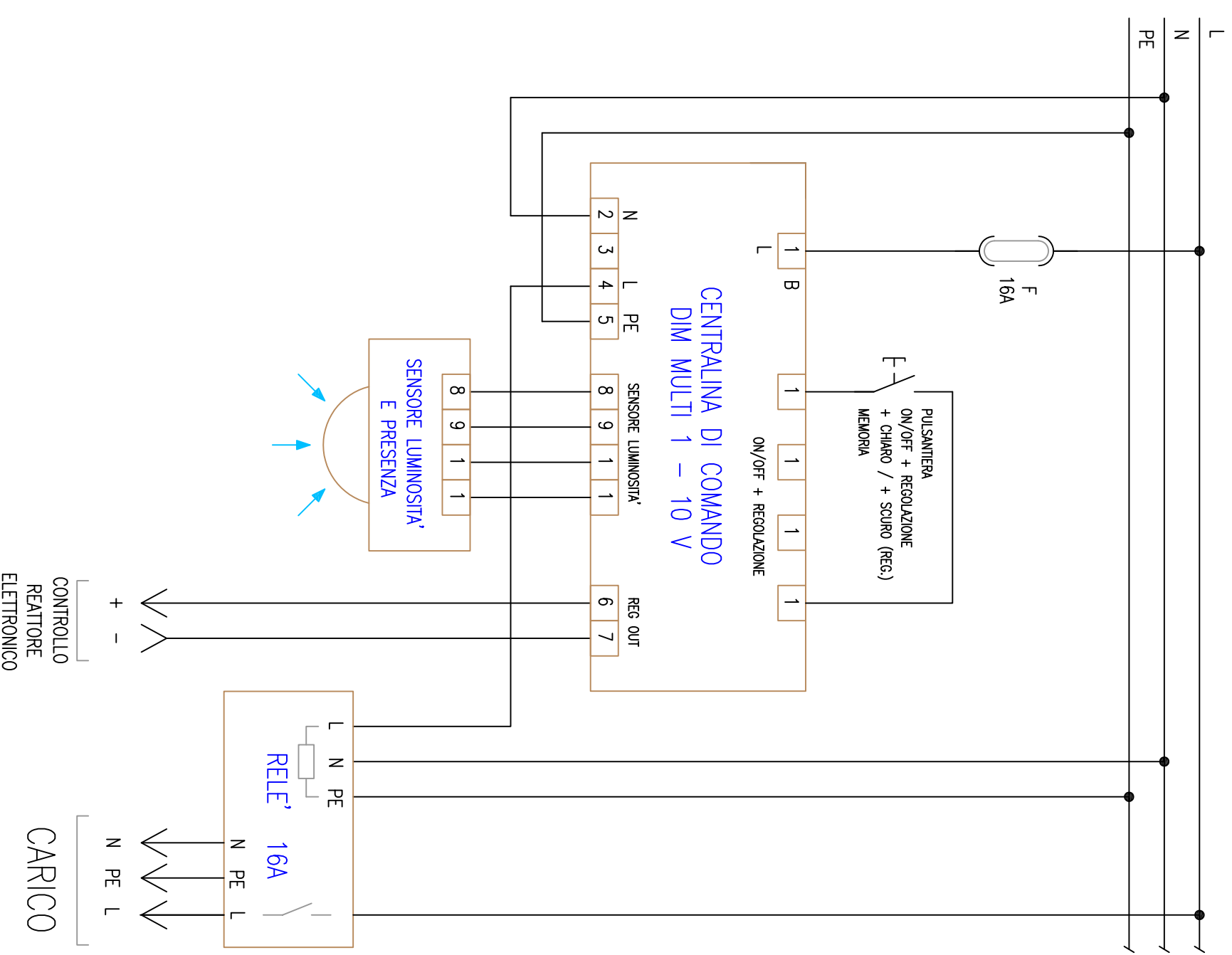
Assessore Lavori Pubblici **Enrico Giardi**
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica **ing. Paolo Bartalini**
Progetto impianto elettrico **ing. Giovanni Medici**

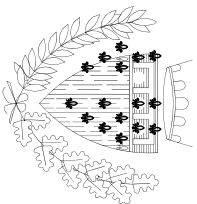
Descrizione tavola
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
SCHEMA TIPICO IMPIANTO ILLUMINAZIONE AULA

E18
F

DATA

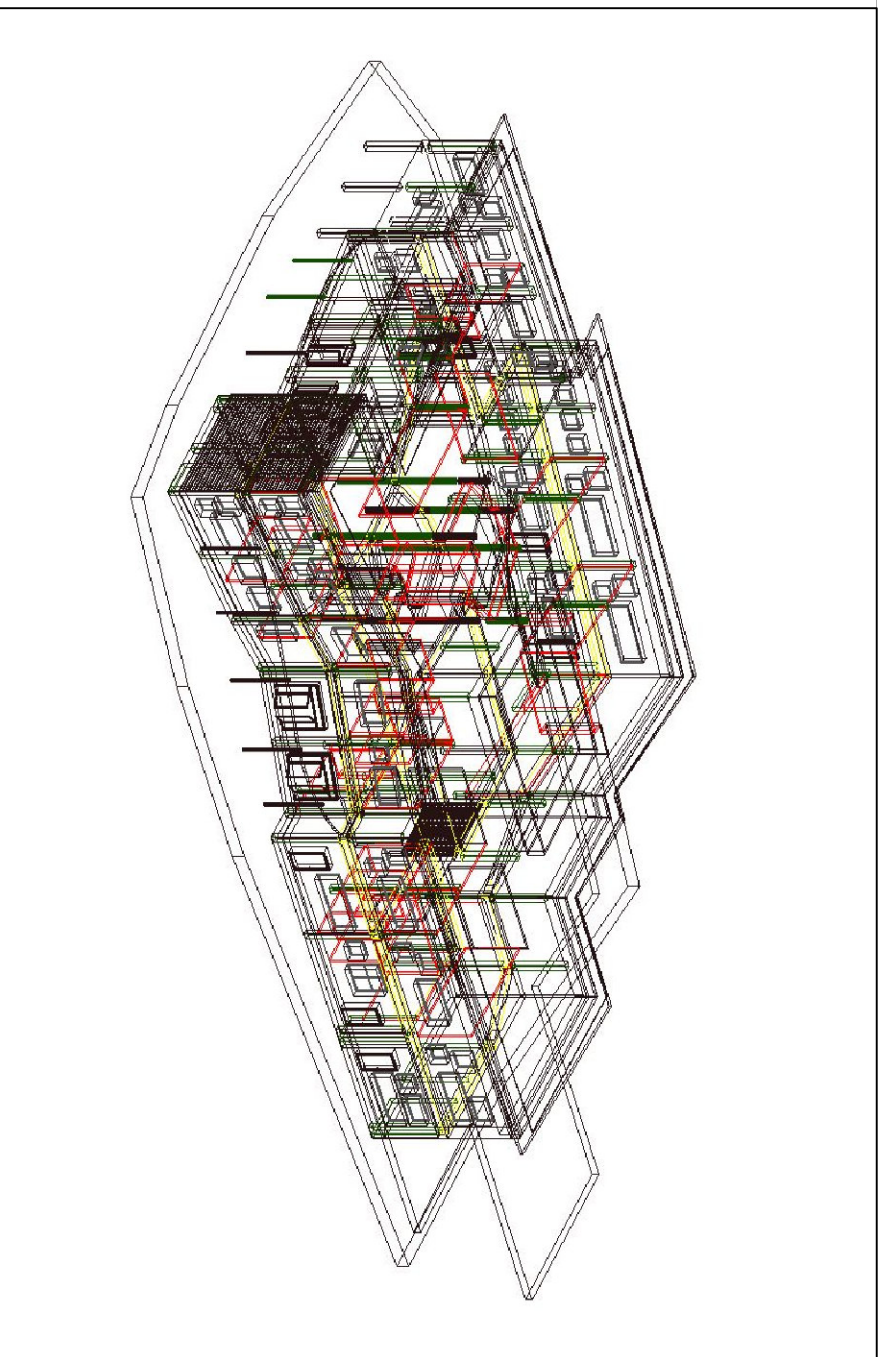
Gennaio 2007





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**

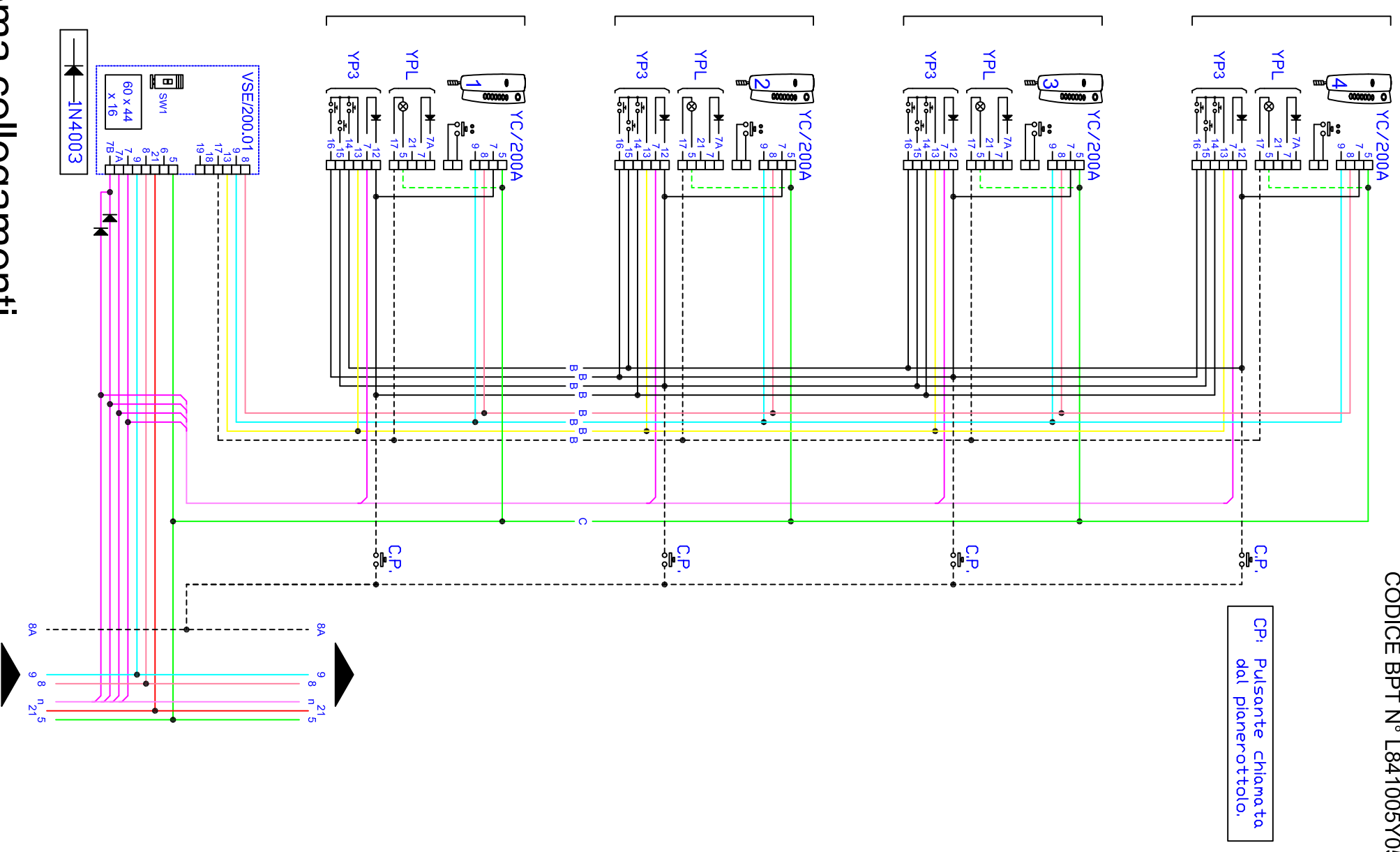
Descrizione tavola
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
SCHEMA TIPICO IMPIANTO VIDEOCITOFONO (foglio 3)

E18
E3

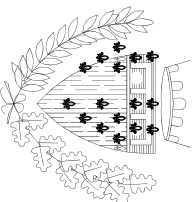
DATA

Gennaio 2007

CODICE BPT N° L841005Y05

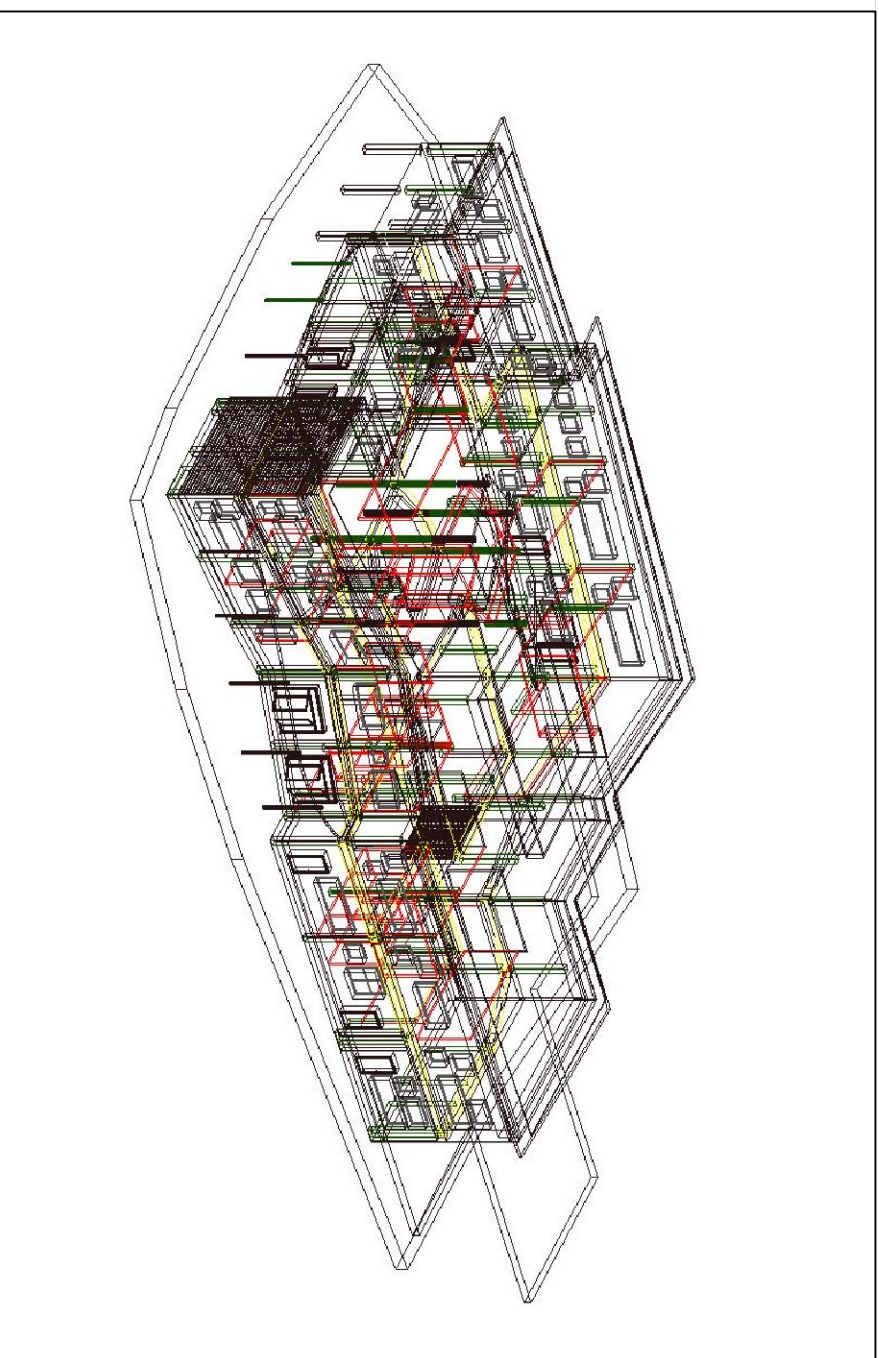


Schema collegamenti
Montante con 4 cornette intercomunicanti



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

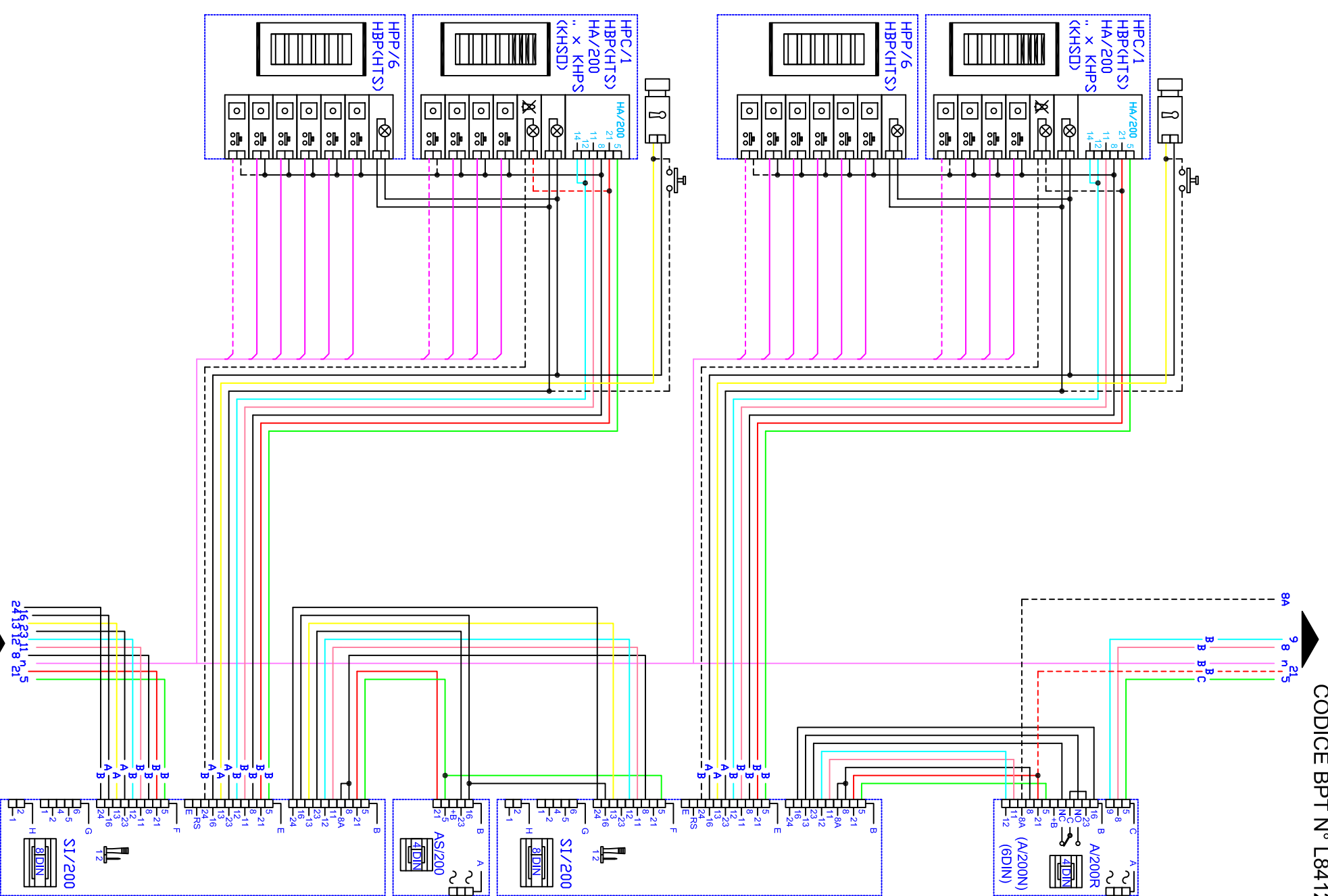
Descrizione tavola
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
SCHEMA TIPICO IMPIANTO VIDEOCITOFONO (foglio 2)

E18
E2

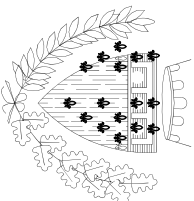
DATA

Gennaio 2007

CODICE BPT N° L8412H0004

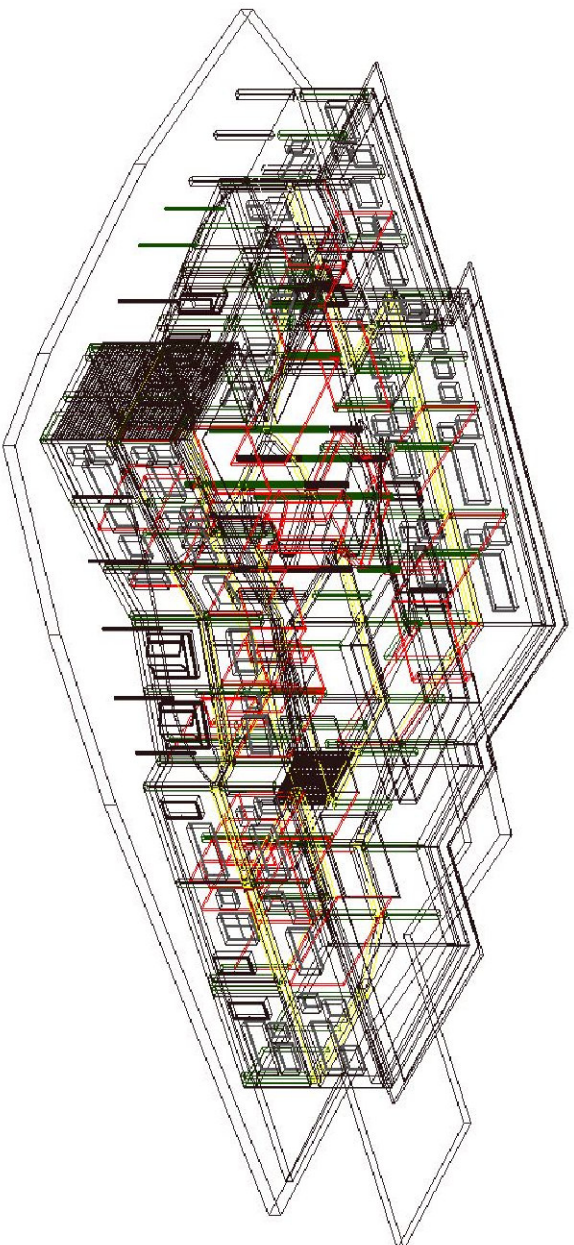


Schema collegamenti
2 targhe per sistemi con 4, 6, 8, ... ingressi



COMUNE DI PRATO

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



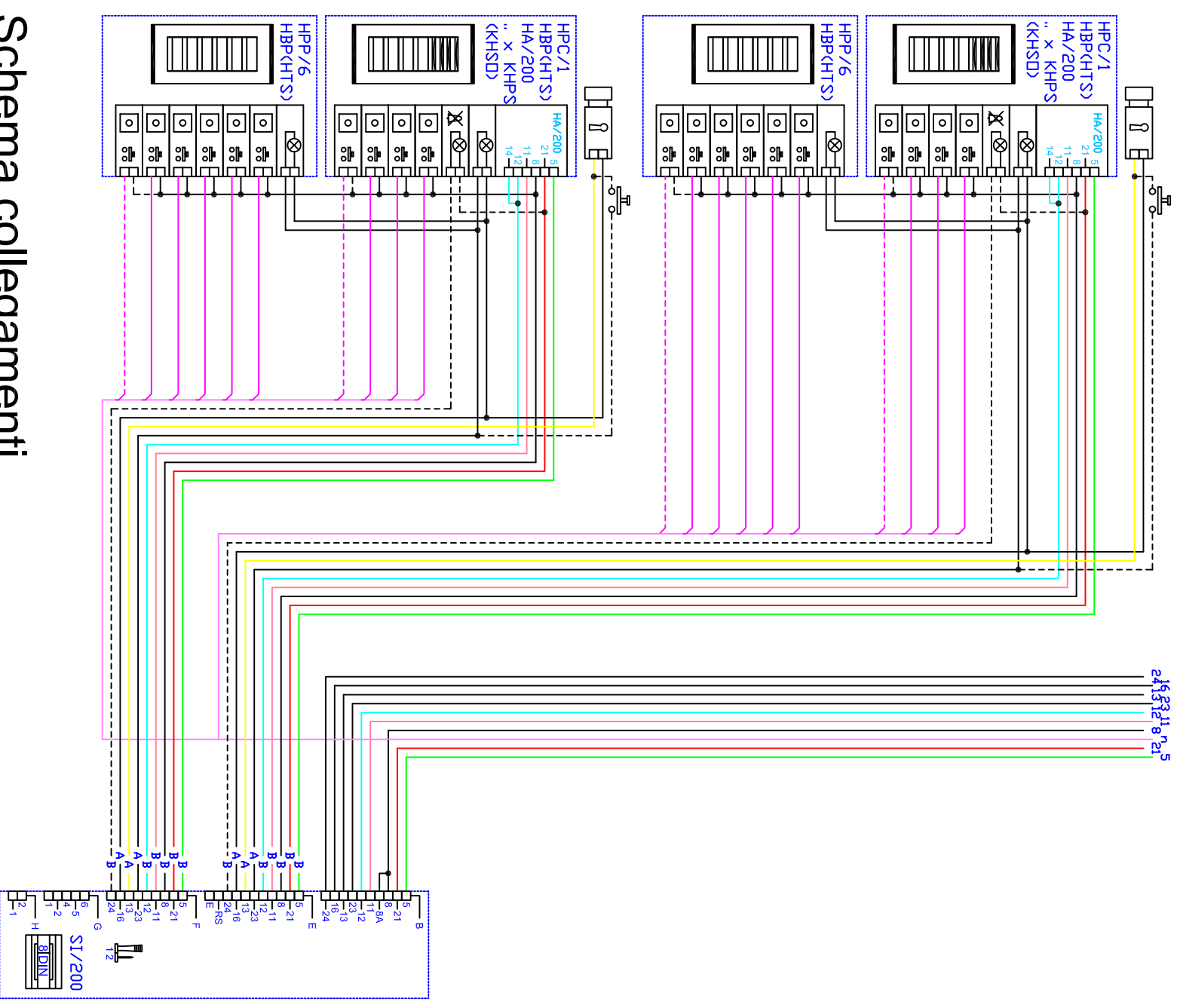
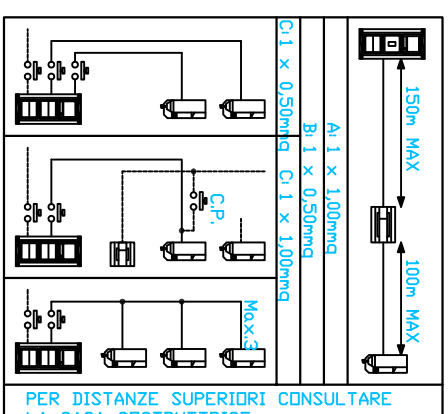
Assessore Lavori Pubblici **Enrico Giardi**
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica **ing. Paolo Bartalini**
Progetto impianto elettrico **ing. Giovanni Medici**

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

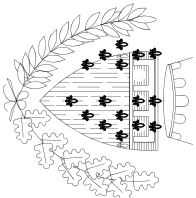
DATA

Gennaio 2007

E18
E1

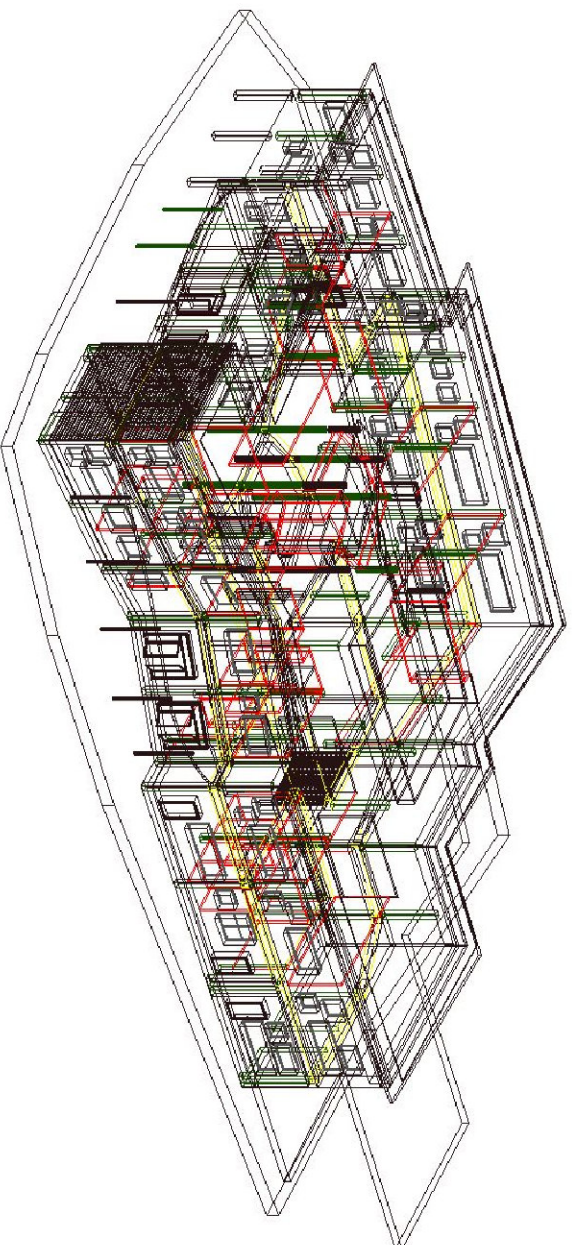


Schema collegamenti
2 targhe finali per sistemi con più di 2 ingressi



COMUNE DI PRATO

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



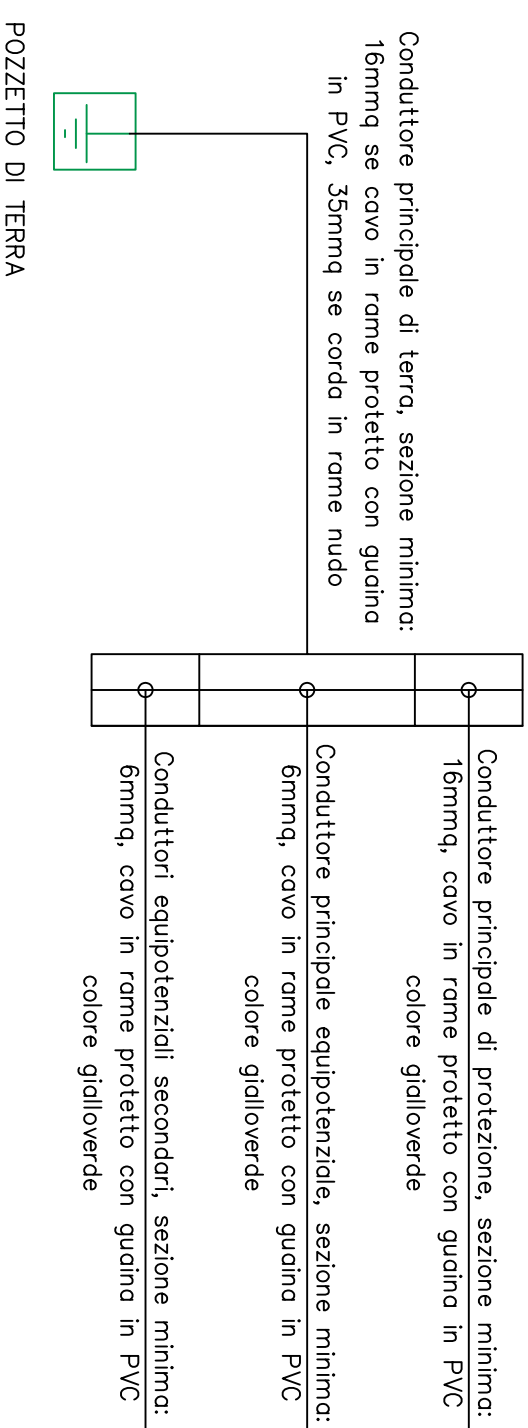
Assessore Lavori Pubblici **Enrico Giardi**
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica **ing. Paolo Bartalini**
Progetto impianto elettrico **ing. Giovanni Medici**

Descrizione tavola
**IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
PARTICOLARI IMPIANTO DI TERRA**

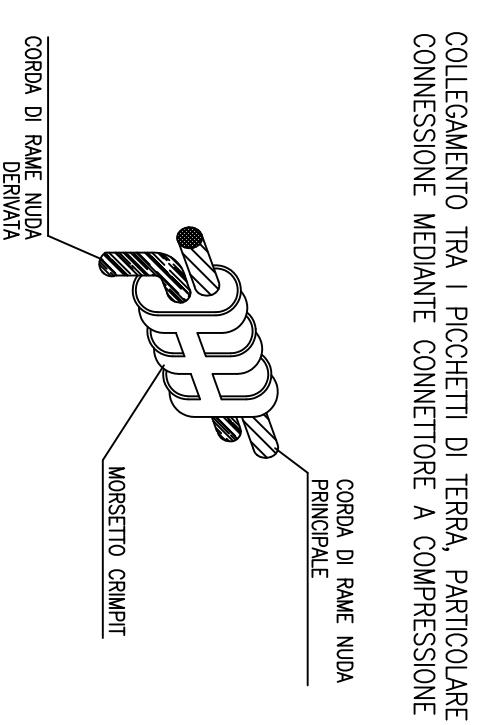
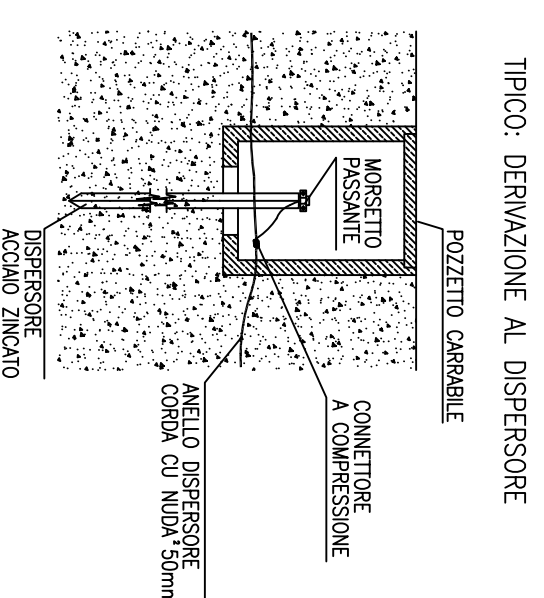
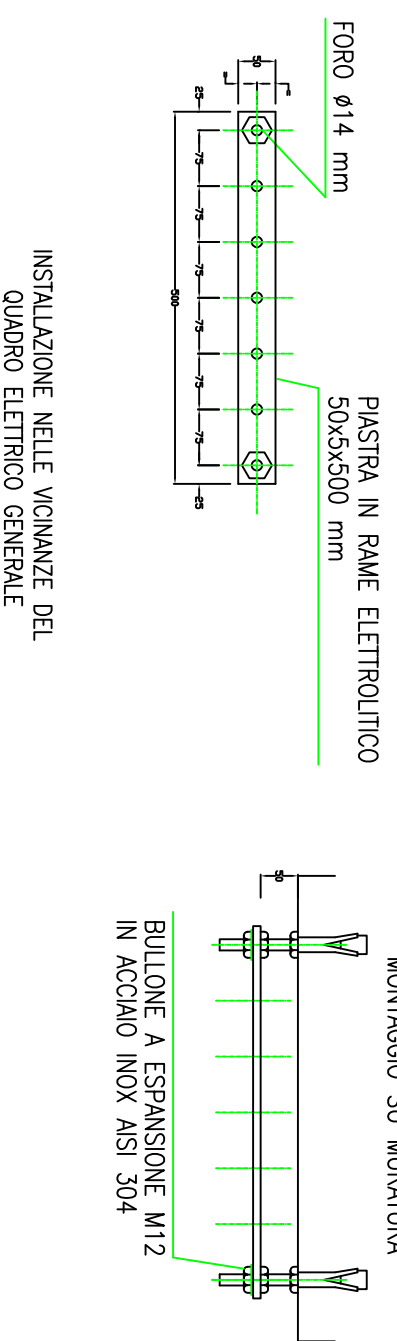
**E18
D**

DATA

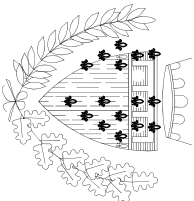
Gennaio 2007



COLLETORE PRINCIPALE DI TERRA

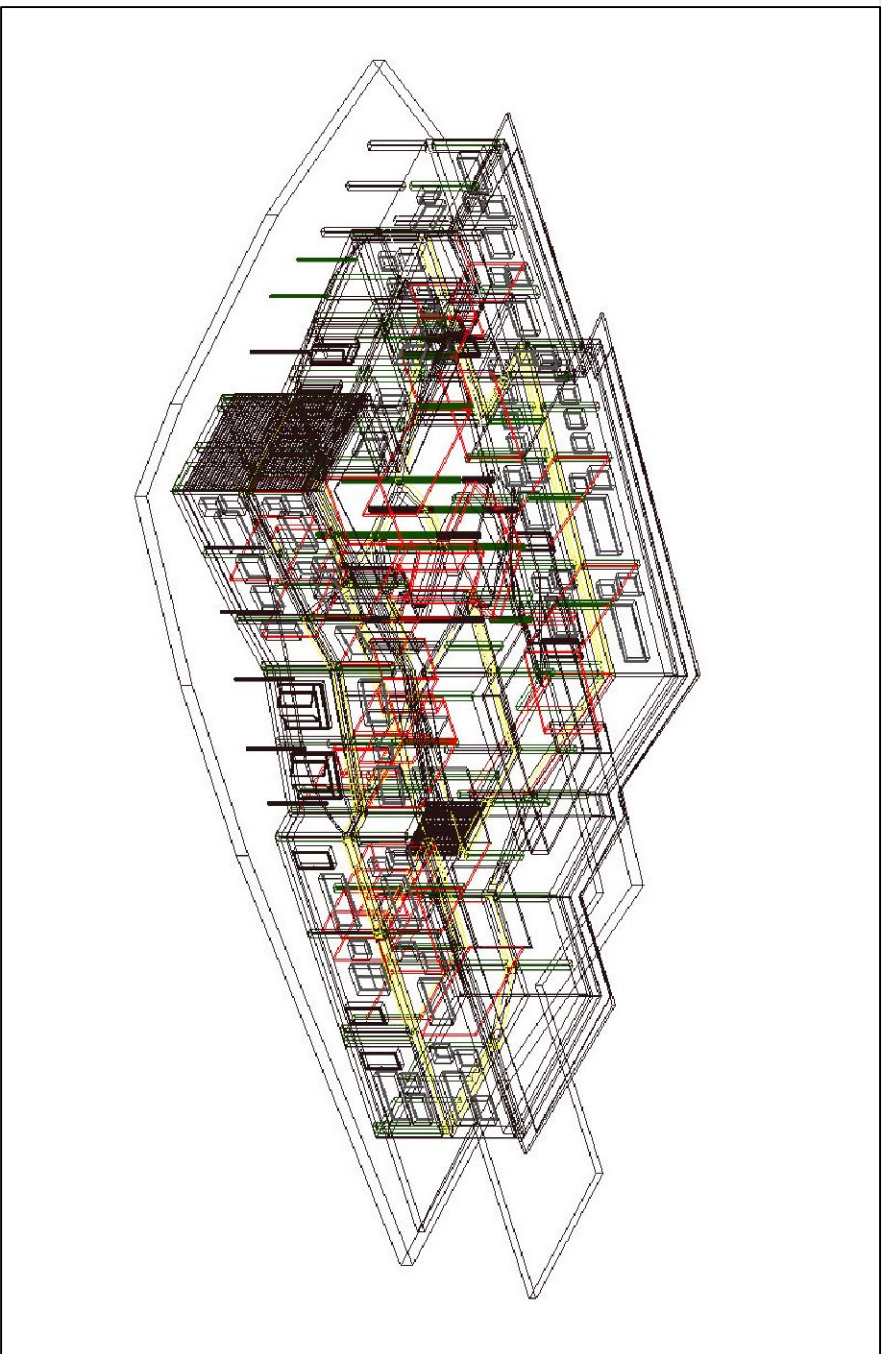


Particolari impianto di terra



COMUNE DI PRATO

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



Assessore Lavori Pubblici
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica
Progetto impianto elettrico

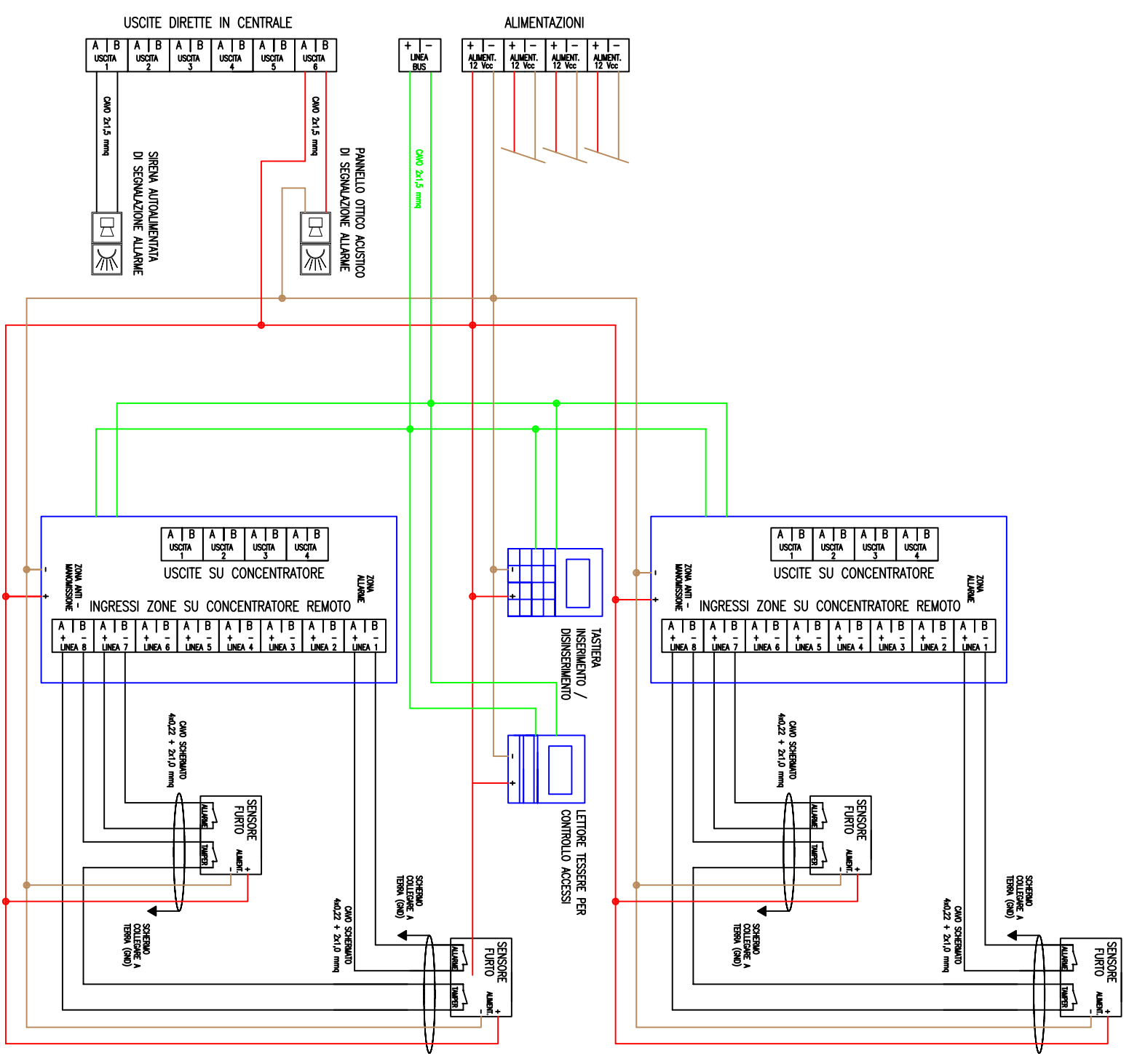
Enrico Giardi
ing. Paolo Bartalini
ing. Giovanni Medici

Descrizione tavola
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
SCHEMA TIPICO IMPIANTO ANTINTRUSIONE

DATA

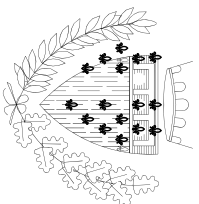
Gennaio 2007

E18
C



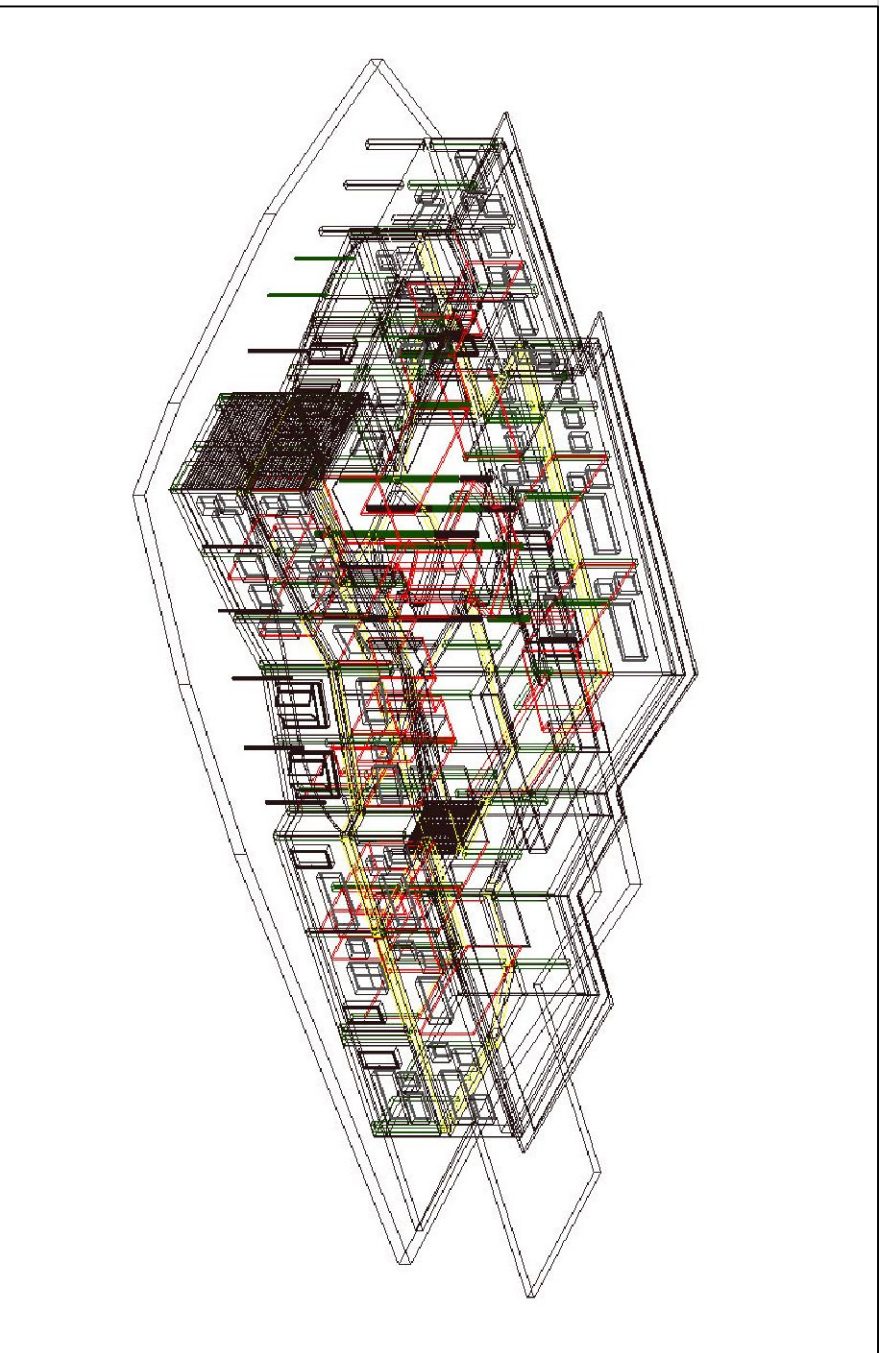
NOTA: I contatti magnetici non necessitano di differenziazione

Centrale di controllo impianto antintrusione
Schema collegamenti sul bus



COMUNE DI PRATO

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

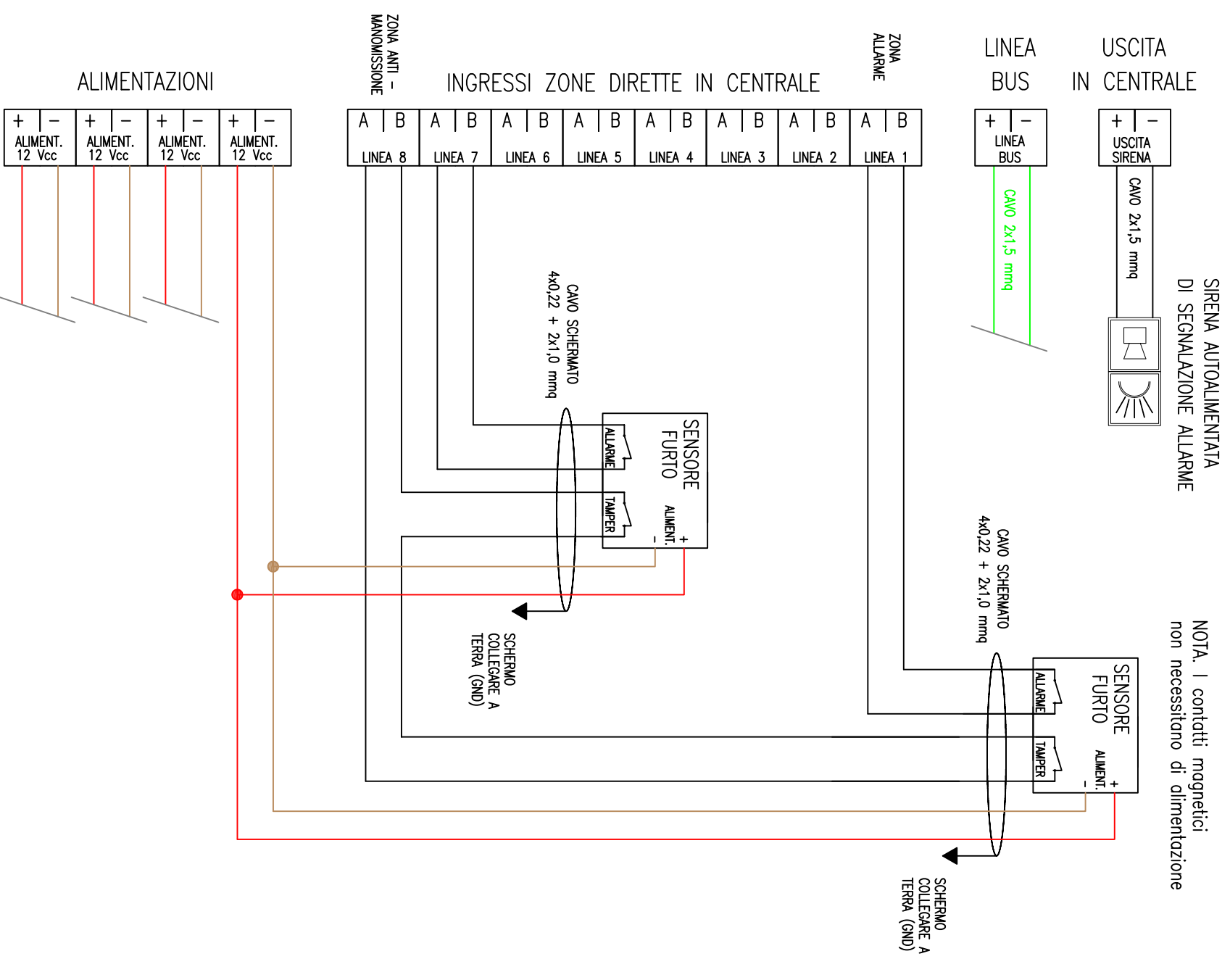


Assessore Lavori Pubblici **Enrico Giardi**
Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica **ing. Paolo Bartalini**
Progetto impianto elettrico **ing. Giovanni Medici**

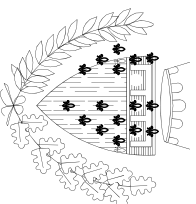
Descrizione tavola
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
SCHEMA TIPICO IMPIANTO ANTINTRUSIONE

E18
B

DATA **Gennaio 2007**

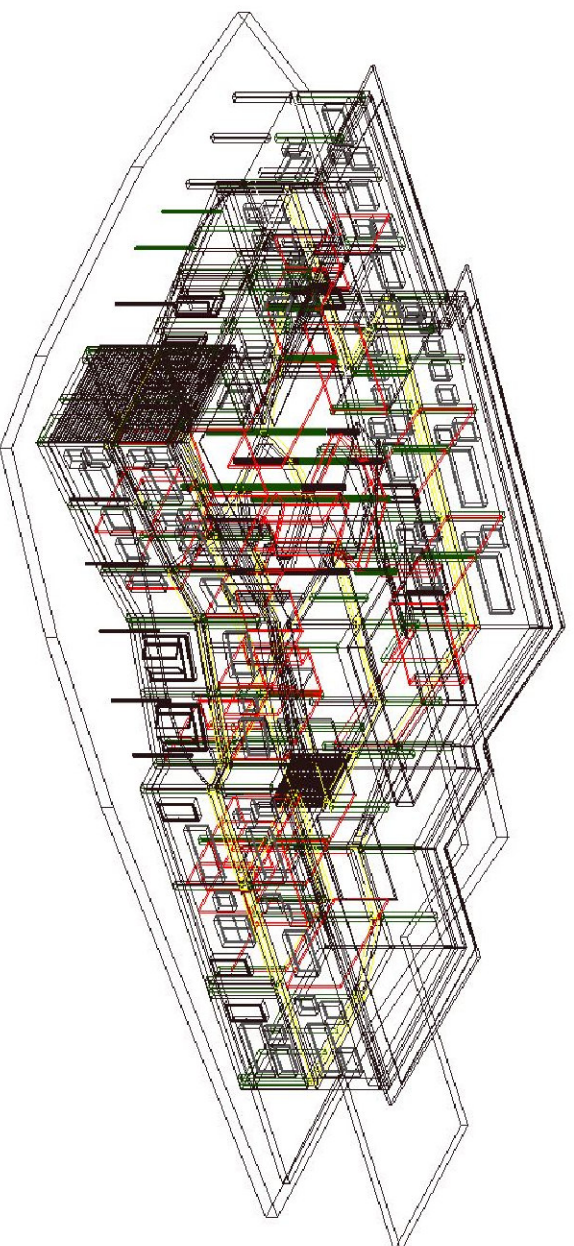


Centrale di controllo impianto antintrusione
Schema collegamenti in centrale



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

