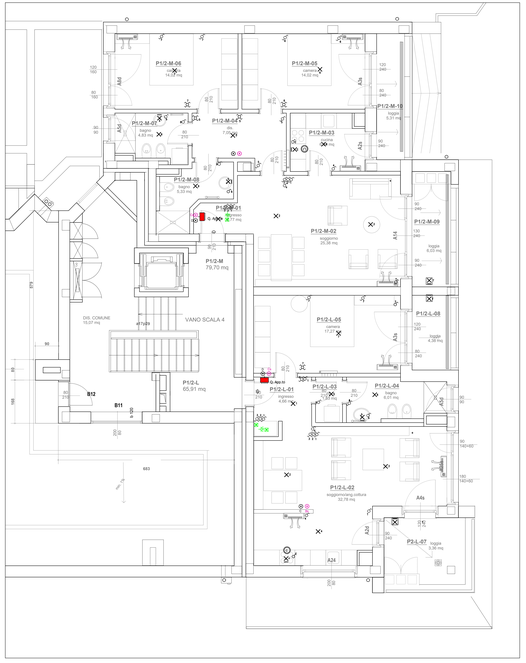
PYRAMIS s.r.l.

LEGENDA SEGNI GRAFICI

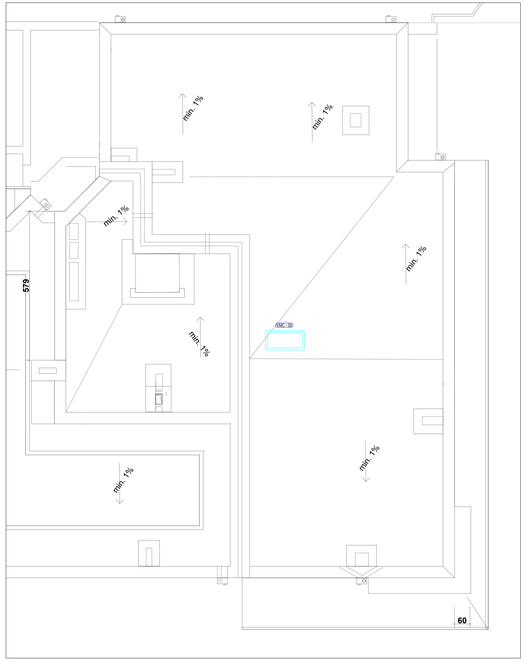
TUBO INCASSATO PVC	CANALE DI TUBAZIONE ESTERNA
INTERRUTTORE UNIPOLARE	CONTENITORE STAGNO DA INCASSO O DA ESTERNO
INTERRUTTORE BIPOLARE	DISCESA DI DERIVAZIONE DA INCASSO
INTERRUTTORE UNIPOLARE A TENDA/T	DISCESA DI DERIVAZIONE APPOLATO DA PARETE
DEVIATORE UNIPOLARE	TERMOSTATO/CRONOTERMOSTATO AMBIENTE
INTERRUTTORE/DEVIATORE UNIPOLARE CON LAMPADA SPIA	QUADRO ELETTRICO
INVERTITORE	PRESA 10/2 P. 2P+T 16A CON INTERBLOCCO
INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO	PRESA 10/2 P. 2P+T 16A CON INTERBLOCCO
INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE DA POLLI PREDETTO	PRESA TV
REGOLATORE CONTINUO DI LUMINOSITA'	PRESA TELEFONICA
PULSANTE NA/ LUMINOSO	PRESA INGRESSO WI-FI
PULSANTE UNIPOLARE A TENDA/T	CONNETTORE TRASMISSIONE DATI
PULSANTINO DI TACITAZIONE ALLARME SMUNO	PRESA 2P+T 10/16A
PULSANTE CON TARGA PORTANOME	PRESA 2P+T 10A
PULSANTIERA PER COMANDO "SALITA + DISCESA"	PRESA UNEL CON TERRA CENTRALE
PUNTO LUCE A PARETE / PUNTO LUCE A SOFFITTO	RUNGHIERA
PROIETTORE COMPLETO TIPO	SUONERIA
LAMPADA FLUORESCENTE CON LAMPADA FLUORESCENTE	RIVELATORE DI FUMO/ RIVELATORE DI GAS
LAMPADA AUTONOMA DI EMERGENZA	CENTRALE ELETTRONICA PER RILEVAMENTO GAS
COMANDO DELL'INTERRUTTORE ACCENSIONE LAMPADA	CENTRALE ALLARME ANTIFURTO E INCENDIO
PULSANTE DI SGANCIO IN EMERGENZA	SIRENA AUTOALIMENTATA DA INTERNO O ESTERNO
MONTANTE ASCENDENTE-DISCENDENTE	RILEVATORE AD INFRAROSSI PASSIVI
APPARECCHIO VIDEOCITOFONICO	ELETTROVALVOLA
APPARECCHIO CITOFONICO	STAMPA
TELECAMERA DA ESTERNO PER VIDEOCONTROLLO	MOTORE APERTURA FINESTRA
DESTINATIFICATORE	ASPIRATORE
DIFFUSORE SONORO	ALIMENTAZIONE CALDAIA
STRUMENTO INTEGRATORE (CONTATORE DI ENERGIA)	RICEVITORE DEL SEGNALE ELETTRICO INTERRATO CON PICCHETTO
SBARRA DI EQUIPOTENZIALITA'	CONDUTTURA IN VISTA/2
EQUIPOTENZIALITA'	CONDUTTURA INCASSATA

ZONE DI INTERVENTO

PIANO TERZO
ZONA A



COPERTURA
ZONA A



LEGENDA SIMBOLI

L'apparecchiatura serie civile è del tipo con placca PVC bianca

- Scatola di derivazione da incasso - Circuito Segnali
- Scatola di derivazione da incasso - Circuito FM e Illuminazione
- Scatola di derivazione da esterno IP55 - Circuito FM e Illuminazione
- Tubo incassato in PVC - Circuito Segnali (rif. schemi elettrici Prosa 5)
- Tubo incassato in PVC - Circuito FM e Illuminazione (rif. schemi elettrici Prosa 5)
- Apparecchio illuminante da soffitto o parete colore bianco IP44 con lampada PL119 o 13W
- Alimentazione cappa cucina
- Citofono da interno bianco
- Alimentazione contacalorie

LEGENDA CODICI IDENTIFICATIVI TUBAZIONI

ESEMPIO 1:

P1/2-L-L1 — Circuito di destinazione (vedi schema distribuzione)
└ Dimensione dei tubi (es. Ø20)
N° di tubi presenti nella tratta (es. 2)

ESEMPIO 2: Descrizione dettagliata

- 4 Ø20/25 E1
- 4 Ø20/25 E2
- 4 Ø20/25 E3
- 4 Ø20/25 E4
- 4 Ø20/25 P2
- 4 Ø20/25 P1

ESEMPIO 2: Descrizione schematizzata

Nella tratta indicata sono presenti:
- n°4 tubi Ø 20, per il circuito di illuminazione;
- n° 3 tubi Ø 25, per il circuito fm.

N.b.: Per ragioni di tipo grafico e di utilizzata, per le tratte, la descrizione schematizzata.

***N.B.** I PASSAGGI DELLE TUBAZIONI SONO TEORICI, INDICATIVI E SCHEMATICI. QUINDI LA DITTA ESECUTRICE DOVRA' 'INDIVIDUARE SUL CANTIERE LA DISPOSIZIONE DELLE TUBAZIONI PER: RIDURRE LE TRACCE E GLI SCAVI AI MINIMI TERMINI, OTTENERE LA MIGLIORE FUNZIONALITA' DELL'IMPIANTO, NON CREARE INTRALCIO AGLI ALTRI IMPIANTI E ALLE STRUTTURE DELL'EDIFICIO. PERTANTO NON SARANNO AMMESSE RICHIESTE DI VARIANTE AL COMMITTENTE ED AL PROGETTISTA NONCHE' L'IMPIANTISTA ED IL PROGETTISTA DELL'IMPIANTO TERMOTECNICO, PER VARIAZIONI AL PRESENTE PROGETTO NON CONCORDATE CON IL COMMITTENTE E IL PROGETTISTA NON CI ASSUMIAMO NESSUNA RESPONSABILITA' SUL CORRETTO FUNZIONAMENTO DELL'IMPIANTO. E' COMUNQUE SOTTINTESO CHE L'IMPIANTO IN OGGETTO SI DOVRA' 'REALIZZARE SECONDO LE NORMATIVE VIGENTI.*

acer
azienda casa emilia - romagna provincia di bologna

Piazza della Resistenza 4 - 40122
Bologna - (BO)
tel. 051 292711 fax 051 554330
cod. fisc. e partita iva 00290020374 - Registro Imprese di Bologna n. 00290020374
sito web: www.acerbologna.it
posta elettronica: info@acerbologna.it

PROGETTO DI COMPLESSO RESIDENZIALE
ZIS R5.2 NAVILE
EX MERCATO ORTOFRUTTICOLO
BLOCCO G - edificio G1
Lotti 1461R 1467/2 1467/1

PROGETTO ESECUTIVO 2° STRALCIO

Tav.		Data
E13	IMPIANTI ELETTRICI DI ILLUMINAZIONE, PIANO TERZO	05/2021
Scala 1:50		N° Elenco 40894

EDIZIONE	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	PROGETTAZIONE	05/2021			
A	REVISIONE	09/2022			
B	REVISIONE	04/2023			
C	REVISIONE	04/2023			

Progettista architettonico dell'intervento complessivo
Arch. Germano Severini
ACER Bologna

Arch. Corrado Scaglianti
Studio Scaglianti
via del Borgo di San Pietro, 28
40126 Bologna

Piano di Sicurezza e Coordinamento
Ref. di progettazione ed esecutivo
31.ga 2103/08

Ing. Maurizio Migliarzi
Via Cairoli, 14
40121 Bologna

Relazione acustica
Verifica di rispondenza dei parametri
edilizi secondo il DPCM 05/12/1997

Ing. Silvio Stradella
MATE
Via Pietro Nenni, 23
40131 Bologna

Progettista opere in c.a.
Arch. Corrado Scaglianti
Studio Scaglianti
via del Borgo di San Pietro, 28
40126 Bologna

Direzione Lavori
ACER Bologna
Piazza della Resistenza, 4
40122 Bologna

Geologia e geotecnica
Geol. Matteo Gnoni
Via Emilia Ponente 724/a
via Scalabrini, 83
40068 San Pietro in Casale (BO)

Il Responsabile del Procedimento
Il Dirigente del Servizio Tecnico

Ing. Antonio Foghi
ACER Bologna
Piazza della Resistenza, 4
40122 Bologna

Progettista impianti meccanici
Per ind. Luca Macchiavelli
via dei Carracci 17
40033 Casalecchi di Reno
Bologna

Il Direttore Generale

Francesco Nitti
ACER Bologna
Piazza della Resistenza, 4
40122 Bologna

Progettista impianti elettrici
Arch. Corrado Scaglianti
Studio Scaglianti
via del Borgo di San Pietro, 28
40126 Bologna

Ing. Francesco Ranella
ABB s.r.l.
Via Vittorio Lo, 1
40121 Bologna

Consulente
Ing. Francesco Ranella
ABB s.r.l.
Via Vittorio Lo, 1
40121 Bologna

Il Presidente

Alessandro Albanesi
ACER Bologna
Piazza della Resistenza, 4
40122 Bologna

I DISEGNI, LE RELAZIONI E GLI ALTRI ELABORATI DI PROGETTO SONO DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DI PYRAMIS SRL E NON POSSONO ESSERE UTILIZZATI, COPIATI O RIPRODOTTI, NEMMENO PARZIALMENTE, SENZA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DI PYRAMIS SRL