


NOTA SISTEMA DI DISTRIBUZIONE:
...Nelle pareti di legno, le scatole di derivazione, di contenimento frutti e tubazioni incassate Glow Wire Test (prova del filo incandescente) pari a 850°C
...Distribuzione punti luce in tubo in PVC flessibile #20 dentro dalla cassetta più vicina
...Distribuzione punti di comando e prese in tubo in PVC flessibile #25 dalla cassetta più vicina
...Distribuzione punti di comando e alimentazione impianti di regolazione riscaldamento in tubo in PVC flessibile #25 dalla cassetta più vicina
...Distribuzione punti prese TP/TD in tubo in PVC flessibile #25 dalla cassetta più vicina
...Distribuzione punti prese TV/SAT in tubo in PVC flessibile #25 dalla cassetta più vicina

## TIPOLOGIE POSE

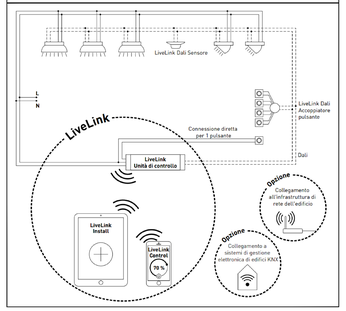
| POSA | CONDUTTURA | MATERIALE |
|---|---|---|
| VISTA | T=TUBAZIONE | PVC=PVC |
| INCASSATA | C=CANALE | AZ=ACCIAIO ZINCATO |
| INTERRATA | G=GUAINA | |

GRADO DI PROTEZIONE

## SIGLE DISTRIBUZIONE

| SIGLA | DESCRIZIONE |
|---|---|
| EN | IMPIANTI ENEL |
| E | IMPIANTI ELETTRICI |
| TE | IMPIANTI TELECOM |
| TP | IMPIANTI TELEFONICI |
| IM | IMPIANTI MECCANICI |
| SP | IMPIANTI SPECIALI |
| TD | IMPIANTI CABLAGGIO DATI |
| TV | IMPIANTI TV |

## SCHEMA TIPICO COLLEGAMENTO LIVELINK PER GESTIONE ILLUMINAZIONE




## LEGENDA SIMBOLI

| Tariffa | Immagine | Simbolo | Descrizione |
|---|---|---|---|
| E.06.02.21.005 | | | Apparecchio di illuminazione stagno con sorgente LED da 2x24W IP65 3000K tipo 3F Filippi modello LINEA LED 2x24W o similare |
| E.06.02.12.010 | | 30W LED 3K | Apparecchio di illuminazione a LED a plafone con alimentatore DALI 3000K IP40 tipo Novelux modello The Panel 2 30W o similare |
| E.06.02.12.010 a E.06.02.12.022 | | 30W LED 3K | Apparecchio di illuminazione a LED a sospensione con alimentatore DALI 3000K IP40 tipo Novelux modello The Panel 2 30W o similare quota installazione 2,50m |
| NF.IE.02 | | LED 36W | Apparecchio di illuminazione a LED per installazione a plafone o a parete 3000k tipo Novelux modello LUNA 36W o similare |
| DDB.001.045.A | | | Lampada di emergenza a LED da 200 lm con autonomia 2h tipo SE Linergy Mirror MS120 o similare |
| E.06.30.10.063 | | 3600lm 40W | Proiettore da esterno LED asimmetrico 3000K Tipo Disano modello Giglio Small 28W o similare APPARECCHI SOLAMENTE PREDISPOSTI CON IL PUNTO LUCE |
| NF.IE.105 | | TUBILUX SLIM L620 | Apparecchio di illuminazione lubolare a LED da 4150 3000K per installazione a plafone/parete tipo Novelux modello TUBILUX SLIM 148 o similare |
| NF.IE.105 | | LED 29W | Apparecchio a LED con corpo in alluminio installato a testapalo IP66 3000K 29W 3070lm tipo AEC modello ARYA o similare APPARECCHI SOLAMENTE PREDISPOSTI CON IL PUNTO LUCE |
| E.06.50.02.003 Copertura 10m<br>E.06.50.02.005 Copertura 24m | | | Rivelatore master di presenza/luminosità da incasso/soffitto DALI fino a 50 apparecchi dimmerabile con pulsante in locale tipo Beg modello B.E.G.PDN-M-DACO DALI-2 o similare |
| E.06.50.02.007 Copertura 10m<br>E.06.50.02.008 Copertura 24m | | | Rivelatore slave di presenza/luminosità da incasso/soffitto DALI fino a 50 apparecchi dimmerabile con pulsante in locale tipo Beg modello B.E.G.PDN-S-DACO DALI-2 o similare |
| E.06.50.01.001 | | | Rivelatore di presenza/luminosità da incasso/soffitto di tipo ON-OFF |

DISEGNO VALIDO SOLO PER INDICAZIONE POSIZIONAMENTO IMPIANTI ELETTRICI IN OGGETTO

**Comune di Castenaso**

**PNRR - MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA**
Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università
Investimento 1.1: Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la primia infanzia

**Intervento di demolizione e ricostruzione fuori sedime di nido d'infanzia esistente, denominato "Piccolo Blu", sito tra via Amendola e via Gramsci, Castenaso (BO)**

# PROGETTO DEFINITIVO

**Impianti Elettrici**
## IMPIANTO ELETTRICO ILLUMINAZIONE INTERNA

Committente:
Comune di Castenaso
Piazza Bassi, 1, 40055, Castenaso (BO)
Responsabile unico del procedimento:
Ing. Silvia Malaguti


**Progetto architettonico:**
TASCA studio architetti associati (Progettista incaricato)
via Nosadella 51/A - 40123 Bologna
Federico Scaglianti Architetto cf. SCG FRC 71C25 A944M
Cristina Tartari Architetto cf. TRT CST 73P51 A944J

**Progetto strutturale:**
Ing. Enrico Penzo
cf. PNN NRC 86B17 C285Y

**Progetto Impianti Meccanici:**
Ing. Davide Giulotti
cf. GGT DVD 88M23 A944G

**Progetto Impianti Elettrici e Speciali:**
Per-Ed. Daniele Franchini
cf. FRN DNL 84D26 G467N

**Prevenzione Incendi:**
Ing. Alessandro Bonini
cf MFT LSS 75R31 A944B

**Acustica:**
Ing. Mirko Buttoni
cf BUB MRL 72L62 A944G


| DIS. n° | Archivio | Data | Aggiornamenti | Disegni scala |
|---|---|---|---|---|
| PD-IE-004 | 233 | Gennaio 2023<br>Aprile 2023 | R0<br>R1 | 1:50 |


TA SCA studio architetti associati
via Nosadella 51/A – 40137 Bologna Italia – info@tascastudio.it
T +39 051 6344434 – F +39 059 634311 – www.tascastudio.it