



**LEGENDA SIMBOLI IMPIANTI LFM**

|  |   |
|--|---|
|  | Apparecchio a plafone modulare 660x660mm. Corpo a doppio guscio in alluminio stampato. distribuzione ampia simmetrica. Sorgente luminosa LED 110W - Flusso ~ 13410lm - IP64   |
|  | Indica corpi illuminanti con attivazione da crepuscolare  |
|  | Indica corpo illuminante alimentato da circuito di continuità (no-break)  |
|  | Scatola di derivazione IP55 in materiale termoplastico, dimensioni 120x80x50mm  |
|  | Montante salita/discesa   |
|  | Interruttore unipolare  |
|  | Tubo in PVC circuiti "Normale/Preferenziale"  |
|  | Tubo in PVC circuiti "No-break"   |
|  | Quadro elettrico di distribuzione bt in armadio in lamiera di acciaio zincato e verniciato con polvere epossidica - porta in vetro - installazione a pavimento  |
|  | Presse 2P+T 10A 230V ad alveoli allineati - Frutto in resina per installazione in scatola in resina IP40 da parete  |
|  | Presse 2P+T 16A 230V tipo UNEL completa di interruttore automatico bipolare (1 polo protetto) - Frutto in resina per installazione in scatola in resina IP40 da parete  |
|  | Gruppo prese industriali in materiale termoplastico per montaggio a parete composto da:<br>1 presa IP44 interbloccata CEE17 2P+T 16A 230V<br>1 presa IP44 interbloccata CEE17 3P+T 16A 400V   |
|  | Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta, con sorgente luminosa a LED di potenza - 112 W - 13290 lm. Vano ottico in pressofusione di alluminio, possibilità di regolazione dell'inclinazione rispetto al manto stradale. Grado di protezione IP67, dotato di driver con 3 profili di funzionamento al 100% con differenti livelli di flusso luminoso e profilo di riconoscimento della mezzanotte. IK08, Classe di isolamento II. Completo di staffa per attacco a parete. |

NOTA: La compartimentazione delle strutture in corrispondenza dei fori per il passaggio delle tubazioni dovrà essere ripristinata mediante sigillatura con schiuma poliuretanic espansa di categoria REI pari a quella della struttura

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

**DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO**  
**UO TECNOLOGIE SUD**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO**  
**Lotto 1: Fiumefreddo (i) - Taormina (i) / Letojanni**

**IMPIANTI LFM**  
**Stazioni e Fermate - PM Fiumefreddo**  
Pianta Fabbricato PMZ Magazzino con disposizione cavidotti ed apparecchiature

SCALA : 1:100

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. |
|----------|-------|------|------|-----------|------------------|--------|------|
| RS2S     | 01    | D    | 67   | PA        | LF1100           | 003    | B    |

| Revis. | Descrizione         | Redatto   | Data         | Verificato | Data         | Approvato    | Data         | Autorizzato | Data |
|--------|---------------------|-----------|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|-------------|------|
| A      | Emissione Esecutiva | M. Arceri | Ottobre 2017 | G. Loganò  | Ottobre 2017 | P. Carlesimo | Ottobre 2017 | A. Presta   |      |
| B      | Emissione Esecutiva | M. Arceri | Gennaio 2018 | G. Loganò  | Gennaio 2018 | P. Carlesimo | Gennaio 2018 | A. Presta   |      |