



**LEGENDA SIMBOLI IMPIANTI LFM**

|  |   |
|--|---|
|  | Armatura stagna per installazione a plafone o a sospensione, modulo LED 1x43W, corpo e diffusore in policarbonato, grado di protezione IP65, classe II - Flusso ~ 4800lm  |
|  | Armatura stagna per installazione a plafone o a sospensione, modulo LED 1x43W, corpo e diffusore in policarbonato, grado di protezione IP65, classe II - Flusso ~ 4800lm, dotato di complesso autonomo di emergenza costituito da batteria (autonomia 120min), dispositivo di carica in tampone e gruppo di commutazione automatico |
|  | Armatura stagna per esterno, installazione con staffe a parete (flusso diretto verso il basso) con modulo LED 1x43W, corpo e diffusore in policarbonato, grado di protezione IP65, classe II - Flusso ~ 4800lm con attivazione crepuscolare   |
|  | Apparecchio a plafone modulare 600x600mm. Corpo in lamiera di acciaio verniciato e cornice in alluminio. Diffusore plastico prismatico. Sorgente luminosa LED 36W - Flusso ~ 4100lm   |
|  | 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  |
|  | Scomparto MT in cella IP3X in lamiera di acciaio zincato e verniciato con polvere epossidica - Tenuta all'arco interno 16 kA/1s (IAC: A-FLR)  |
|  | Gruppo Statico di Continuità - tecnologia On-Line Doppia conversione Sinusoidale - Potenza 10kVA - Ingresso ed uscita monofase - Completo di batterie per autonomia 120' a carico di 5kVA.  |
|  | Preso 2P+T 10A 230V ad alveoli allineati - Frutto in resina per installazione in scatola in resina IP40 da parete   |
|  | Preso 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   |

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:

RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**DIREZIONE TECNICA**  
**UO TECNOLOGIE CENTRO**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**ITINERARIO NAPOLI - BARI**  
**RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO**  
**II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO**  
**1° LOTTO FUNZIONALE FRASSO - TELESE**

**IMPIANTI LFM - GALLERIA TELESE**  
**PLANIMETRIA FABBRICATO TECNICO CABINA**  
**ELETTICA - PIAZZALE IMBOCCO GALLERIA TELESE**  
**LATO SUD**

SCALA:  
**1:50**

|          |       |      |      |           |                  |        |      |
|----------|-------|------|------|-----------|------------------|--------|------|
| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. |
| IF0H     | 12    | D    | 18   | PB        | LF0100           | 002    | A    |

| Revis. | Descrizione         | Redatto     | Data        | Verificato    | Data        | Approvato  | Data        | Autorizzato  | Data        |
|--------|---------------------|-------------|-------------|---------------|-------------|------------|-------------|--------------|-------------|
| A      | Emissione Esecutiva | F. De Sessa | Giugno 2017 | M. Castellani | Giugno 2017 | F. Cerrone | Giugno 2017 | G. Buffarini | Giugno 2017 |