



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
	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.
	Presina 2P+T 10A 230V ad alveoli allineati - Frutto in resina per installazione in scatola in resina IP40 da parete
	Presina 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: 1 presa IP44 interbloccata CEE17 2P+T 16A 230V 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 poliuretanicca 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 - PC Calatabiano**

Pianta Fabbricato Energia 3 con disposizione cavidotti ed apparecchiature

SCALA :  
1:100

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

RS2S 01 D 67 PA LF1300 003 B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	M. Arceri	Ottobre 2017	L. Surace	Ottobre 2017	P. Carlesimo	Ottobre 2017	A. Presta	
B	Emissione Esecutiva	M. Arceri	Gennaio 2018	G. Lagana	Gennaio 2018	P. Carlesimo	Gennaio 2018		



File: RS2S01D67PALF1300003B.dwg

n. Elab.: 2292