



LEGGENDA	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Piafoniera per installazione a plafone o a sospensione, modulo led lineare 24W, corpo e diffusore in policarbonato, grado di protezione IP65 - Classe II - Flusso 3802lm
	Apparecchio illuminante dim. 600x600mm. Corpo in acciaio zincato a caldo. Diffusore prismatico in metacrilato trasparente. LED 3x14W - Flusso - 5384lm, IP 20.
	Interruttore unipolare, in cassetta IP44 Deviatore, in cassetta IP44
	Quadro elettrico
	Gruppo prese: n°1 2x10A+T; n°1 2x10/16A+T; Da installare in scatola da esterno IP44
	Apparecchio illuminante alimentato da circuito di emergenza
	Cassetta con sezionatore manuale 4x16 A
	Gruppo prese interbloccate costituito da: - pannello di fondo con cassetta modulare con sportello trasparente (IP55) - n.1 presa tipo CEE 3P+T, In=16A, Un=400V - n.1 presa tipo CEE 2P+T, In=16A, Un=230V
	Scatola di derivazione IP55 in materiale termoplastico, dimensioni 150x110x70mm
	Creuscolare
	Termocoppia
	Invertire in cassetta IP44
	Tubo in PVC Ø32mm circuiti "Normale"
	Tubo in PVC Ø25mm circuiti "No-break"
	Canaletta in Vetrosina dim. 100x50mm installata a parete e/o a soffitto - distribuzione circuiti "Normale"
	Canaletta in Vetrosina dim. 100x50mm installata a parete e/o a soffitto - distribuzione circuiti "No-break"
NOTE	
<ol style="list-style-type: none"> <li>Gli interruttori sono posizionati ad un'altezza dal pavimento di 90cm</li> <li>I gruppi prese tipo civile sono posizionati ad un'altezza dal pavimento di 17,5cm</li> <li>Il conduttore di terra deve essere colorato di giallo/verde</li> <li>Le forature nei muri perimetrali per le uscite in tubo flessibile alle apparecchiature esterne, sono realizzate alla quota delle cassette di derivazione relative</li> <li>Le dorsali in uscita dal quadro e fino alla prima cassetta di derivazione saranno realizzate con cavo tipo FTG100M16 per la sezione normale e con cavo tipo FTG100M17 per la sezione essenziale</li> <li>Sezioni minime circuiti luce: dorsali 2,5mm², derivazioni 1,5mm²</li> <li>Sezioni minime circuiti prese e FM: dorsali 4mm², derivazioni 2,5mm²</li> <li>Tutti i corpi illuminanti del locale sono installati a plafone a soffitto</li> <li>L'impianto di tubazione dovrà essere realizzato a vista in esecuzione IP44 con tubi PVC rigido (e stacchi con guaina flessibile). Le cassette di derivazione saranno anch'esse in PVC installate a parete/soffitto con tasselli di ancoraggio; saranno completi di morsetteria ( idonea a realizzare la connessione e derivazione), coperchi di chiusura.</li> </ol>	
DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

CUP: J47109000030009

**U.O. TECNOLOGIE NORD**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA**  
**QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA**  
**FASE 2 - QUADRUPPLICAMENTO PIEVE EMANUELE - PAVIA**

**SOTTOSTAZIONI ELETTRICHE**

**SSE DI PAVIA**  
 SSE di Pavia - Fabbricato di SSE - Impianto luce e forza motrice - Fase Finale

SCALA:  
1/50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NM0Z	20	D	58	PB	SE0200	206	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	M. Arcuti	Nov. 2018	A. Spertini	Nov. 2018	[Signature]	Nov. 2018	M. Gambino November 2018

