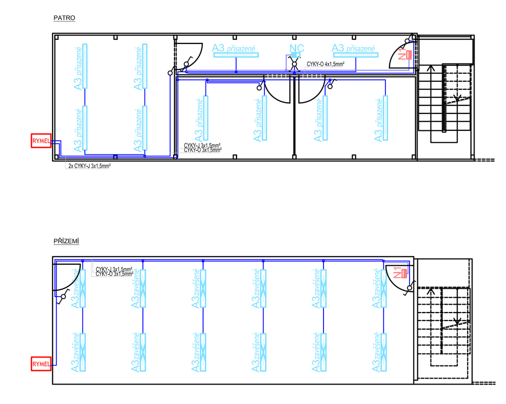

OZNAČENÍ	POPIS MÍSTNOSTI	PLOCHA	POZNÁMKA
101	HALA	760,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
102	HALA – MYČKA	370,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
103	HALA – VOZOVNA	8577,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
104	HALA – VOZOVNA	1508,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
105	HALA – OPRAVNA	1704,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
106	ELEKTRODÍLNA/KANCELÁŘ	106,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
107	BATERKÁRNA	33,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
108	BATERKÁRNA VSTUP	38,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
109	BATERKÁRNA	33,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
110	SKLAD MATERIÁLU	107,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
111	DÍLNA	18,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
112	DÍLNA	414,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
113	SKLAD	5,2	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
114	CHODBA	4,8	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
115	SKLAD	23,8	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
116	ŠATNA ŽENY	51,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
117	SPRCHY ŽENY	20,6	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
118	SKLAD PŘÍRUČNÍCH HOŘLAVÝCH KAPALIN	45,4	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
119	ELEKTR. ROZVODNA	11,6	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
120	KOMPRESOROVNA	11,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
121	VÝMĚNÍK	23,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
122	ŠATNA ŽENY	47,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
123	SPRCHY ŽENY	19,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
124	ÚKLID	1,8	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
125	SKLAD	3,3	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
126	WC ŽENY	8,5	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
127	SKLAD	3,8	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
128	DENNÍ MÍSTNOST	25,4	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
129	CHODBA	4,6	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
130	WC MUŽI	17,8	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
131	ŠATNA MUŽI	47,0	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
132	SPRCHY MUŽI	42,3	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
133	ŠATNA MUŽI	51,6	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY
134	SKLAD POSYPOVÉHO MATERIÁLU	119,3	NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH OCEL. K-CE STŘECHY

Legenda svítidel

typ A1 - Svítidlo LED průmyslové, IP65, polycarbonátové tělo a difuzor, stabilizace proti UVC/OIL, 19W, Flux min.-3 080lm, 4000K, 3SDMC, SELV, Pokles světelného toku > 60 000h (L80B20), 230 VAC ±10 % 50 Hz, bílý široký reflektor, Mikrostrukturovaný polykarbonát zabraňující oslnění, Rozměry -671x170x95mm, 1,4kg , RAL 7035, HACCP, nerezové univerzální úchyty pro montáž svítidla Ta -20°C až +40°C, možnost doplnění o inverter typu PLUG&LIGHT

typ A2 - Svítidlo LED průmyslové, IP65, polycarbonátové tělo a difuzor, stabilizace proti UVC/OIL, 19W, Flux min.-3 080lm, 4000K, 3SDMC, SELV, Pokles světelného toku > 60 000h (L80B20), 230 VAC ±10 % 50 Hz, bílý široký reflektor, Mikrostrukturovaný polykarbonát zabraňující oslnění, Rozměry -671x170x95mm, 1,4kg , RAL 7035, HACCP, nerezové univerzální úchyty pro montáž svítidla Ta -20°C až +40°C, možnost doplnění o inverter typu PLUG&LIGHT , svítidlo doplněné o speciální konzolu pro instalaci na zeď

typ A3 - Svítidlo LED průmyslové, IP65, polycarbonátové tělo a difuzor, stabilizace proti UVC/OIL, 28W, Flux-min.5 000lm, 4000K, 3SDMC, SELV, Pokles světelného toku > 60 000h (L80B20), 230 VAC ±10 % 50 Hz, bílý široký reflektor, Mikrostrukturovaný polykarbonát zabraňující oslnění, Rozměry -1280x170x95mm, 2,3kg , RAL 7035, HACCP, nerezové univerzální úchyty pro montáž svítidla Ta -20°C až +40°C, možnost doplnění o inverter typu PLUG&LIGHT

typ B1 - Svítidlo LED průmyslové, IP66, těleso lakovaný ocelový plech, RAL 7035, reflektor hliníkové segmenty, úprava proti oslnění, optika tvrzené mikroprizmatické sklo, IK09, odolnost vůči UVC/OIL,max.28-51W, Flux-min.4 900lm-max.8 000lm, 4000K, 3SDMC, SELV, Pokles světelného toku > 60 000h (L80B20), 230 VAC ±10 % 50 Hz, úprava zapojení a konstrukce na třídu ochrany II, Rozměry -1225x108x90mm,3,2 kg , nerezové univerzální úchyty pro montáž svítidla Ta -20°C až +40°C, možnost doplnění o inverter typu PLUG&LIGHT, možnost povýšení na Ex provedení sadou KIT ATEX

typ B2 - Svítidlo LED průmyslové, IP66, těleso lakovaný ocelový plech, RAL 7035, reflektor hliníkové segmenty, úprava proti oslnění, optika tvrzené mikroprizmatické sklo, Koncová čela technopolymer PC + PBT,IK09, odolnost vůči UVC/OIL,28-51W, Flux-min.4 900lm-max.8 000lm, 4000K, 3SDMC, SELV, Pokles světelného toku > 60 000h (L80B20), 230 VAC ±10 % 50 Hz, úprava zapojení a konstrukce na třídu ochrany II, Rozměry -1225x108x90mm,3,2 kg , nerezové univerzální úchyty pro montáž svítidla Ta -20°C až +40°C, možnost doplnění o inverter typu PLUG&LIGHT, možnost povýšení na Ex provedení sadou KIT ATEX + natáčecí konzola

typ B3 - Svítidlo LED průmyslové, IP66, těleso lakovaný ocelový plech, RAL 7035, reflektor hliníkové segmenty, úprava proti oslnění, optika tvrzené mikroprizmatické sklo, Koncová čela technopolymer PC + PBT,IK09, odolnost vůči UVC/OIL,52W, Flux-min.7 000lm, 4000K, 3SDMC, Driver SD - universal multi voltage - 93–265 VAC – 50/60 Hz, 176–250 VDC, Autodimmer senzor,opticom, Pokles světelného toku > 60 000h (L80B20), úprava zapojení a konstrukce na třídu ochrany II, Rozměry -1225x108x90mm,3,2 kg , nerezové univerzální úchyty pro montáž svítidla Ta -20°C až +40°C, možnost doplnění o inverter typu PLUG&LIGHT, možnost povýšení na Ex provedení sadou KIT ATEX, možnost osazení bezdrátových komunikačních FM nebo DALI modulů

typ B4 - Svítidlo LED průmyslové, IP66, těleso lakovaný ocelový plech, RAL 7035, reflektor hliníkové segmenty, úprava proti oslnění, optika tvrzené mikroprizmatické sklo,Koncová čela technopolymer PC + PBT, IK09, odolnost vůči UVC/OIL, max.74W, Flux-min.9 900lm, 4000K, 3SDMC, Driver SD - universal multi voltage - 93–265 VAC – 50/60 Hz, 176–250 VDC, Autodimmer senzor, opticom, Pokles světelného toku > 60 000h (L80B20), úprava zapojení a konstrukce na třídu ochrany II, Rozměry -1565x108x90mm,3,9 kg , nerezové univerzální úchyty pro montáž svítidla Ta -20°C až +40°C, možnost doplnění o inverter typu PLUG&LIGHT, možnost povýšení na Ex provedení sadou KIT ATEX, možnost osazení bezdrátových komunikačních FM nebo DALI modulů

typ B5 - Svítidlo LED průmyslové, IP66, těleso lakovaný ocelový plech, RAL 7035, reflektor hliníkové segmenty, úprava proti oslnění, optika tvrzené mikroprizmatické sklo,Koncová čela technopolymer PC + PBT, IK09, odolnost vůči UVC/OIL, max.74W, Flux-min.9 900lm, 4000K, 3SDMC, Driver SD - universal multi voltage - 93–265 VAC – 50/60 Hz, 176–250 VDC, Autodimmer senzor,opticom, Pokles světelného toku > 60 000h (L80B20), úprava zapojení a konstrukce na třídu ochrany II, Rozměry -1565x108x90mm,3,9 kg , nerezové univerzální úchyty pro montáž svítidla Ta -20°C až +40°C, možnost doplnění o inverter typu PLUG&LIGHT, možnost povýšení na Ex provedení sadou KIT ATEX, možnost osazení bezdrátových komunikačních FM nebo DALI modulů + natáčecí konzola

typ B6 - Svítidlo LED průmyslové, IP66, těleso lakovaný ocelový plech, RAL 7035, reflektor hliníkové segmenty, úprava proti oslnění, optika tvrzené mikroprizmatické sklo,Koncová čela technopolymer PC + PBT, IK09, odolnost vůči UVC/OIL, max.11W, Flux-min.1 380lm, 4000K, 3SDMC, Driver SD - universal multi voltage - 93–265 VAC – 50/60 Hz, 176–250 VDC, Autodimmer senzor,opticom, Pokles světelného toku > 60 000h (L80B20), úprava zapojení a konstrukce na třídu ochrany II, Rozměry -477x108x98,5mm,max.3,2 kg , nerezové univerzální úchyty pro montáž svítidla Ta -20°C až +40°C, možnost povýšení na Ex provedení sadou KIT ATEX, možnost osazení bezdrátových komunikačních FM nebo DALI modulů

typ C - Svítidlo LED přisazené, z hliníkového eloxovaného profilu, mikroprismatický difuzér,verze ED, UGR19,max.28W, min.3200lm, 4 000K,IP20,IP40, rozměry 1150x60x81,5mm, max. 2,8kg, ta -20°C až 40°C, Pokles světelného toku > 60 000h (L80B20), 3SDMC, možnost doplnění o inverter typu PLUG&LIGHT

typ D - Svítidlo typu reflektor LED IP66 s větracím ventilem, tlakový odlitek z hliníku v barvě RAL 7040 se žebry pro odvod tepla, difuzér mikroprismatické tvrzené sklo 4mm, Reflektor leštěný hliník; symetrický, goniometrická nastavitelná konzola, Pokles světelného toku > 70 000h (L80B20), IK09, odolnost vůči UVC/OIL, max.175W, Flux-min.23 000lm, 4000K, 3SDMC, Driver SD - universal multi voltage - 93–265 VAC – 50/60 Hz, 176–250 VDC, Rozměry -438x434x121mm,max.8,8 kg,Autodimmer senzor, opticom, možnost osazení bezdrátových komunikačních FM nebo DALI modulů,

typ NA - Nouzové svítidlo LED přisazené , IP65, IK07, baterie se životností 10let -10G, Těleso Bílý polykarbonát RAL 9003,Optika Symetrická, bílá,Difuzér Transparentní polykarbonát,Samostatnost 1 h, 1,5 h, 2 h, 3 h, 8 h; Autotest, Flux 500lm, max.1,9W, režim SE, Rozměry -354x152x48,5x26mm, max 0,5 kg, možnost osazení piktogramů s dohledovou vzdáleností až 25m, opticom, možnost osazení bezdrátových komunikačních FM nebo DALI modulů pro správu a monitoring - CT, napájecí napětí - 230 V AC ±10 %, 50–60 Hz

typ NB - Nouzové svítidlo LED přisazené , IP65, IK07, baterie se životností 10let -10G, Těleso Bílý polykarbonát RAL 9003,Optika Symetrická, bílá,Difuzér Transparentní polykarbonát,Samostatnost 1 h, 1,5 h, 2 h, 3 h, 8 h; Autotest, Flux 1000lm, max.1,9W, režim SE, Rozměry -354x152x48,5x26mm, max 0,6 kg, možnost osazení piktogramů s dohledovou vzdáleností až 25m, opticom, možnost osazení bezdrátových komunikačních FM nebo DALI modulů pro správu a monitoring -CT, napájecí napětí - 230 V AC ±10 %, 50–60 Hz

typ NC - Nouzové svítidlo LED přisazené , IP65, IK07, baterie se životností 10let -10G, Těleso Bílý polykarbonát RAL 9003,Optika čirá lens, bílá,Difuzér Transparentní polykarbonát,Samostatnost 1 h, 1,5 h, 2 h, 3 h, 8 h; Autotest, Flux 500lm, max.1,6W, režim SE, Rozměry -213x83x20mm, max 0,5 kg, možnost osazení piktogramů s dohledovou vzdáleností až 20m, opticom, možnost osazení bezdrátových komunikačních FM nebo DALI modulů pro správu a monitoring -CT, napájecí napětí - 230 V AC ±10 %, 50–60 Hz

typ N1 - Nouzové svítidlo LED přisazené , IP65, IK07, baterie se životností 10let -10G, Těleso Bílý polykarbonát RAL 9003,Optika Symetrická, bílá,Difuzér Transparentní polykarbonát,Samostatnost 1 h, 1,5 h, 2 h, 3 h, 8 h; Autotest, Flux 300lm, max.1,9W, režim SE, Rozměry -354x152x48,5x26mm, max 0,5 kg, opticom, možnost osazení bezdrátových komunikačních FM nebo DALI modulů pro správu a monitoring - CT + sadaí piktogramů s dohledovou vzdáleností až 25m- směry vlevo, vpravo a dolů, napájecí napětí - 230 V AC ±10 %, 50–60 Hz

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

PPS KANIA

PPS Kania s.r.o.
Nivnická 665/10
709 00 Ostrava - Mariánské Hory
IČ 26821940

Stavební a rozvojová s.r.o.
Na bunčáku 1018/1,
Ostrava - Slezská Ostrava
710 00
tel. +420 775 241 172
fax. +420 596 241 172
www. rozvojova-ostrava.cz
e-mail: rozvojova@seznam.cz, **ciganek@rozvojova-ostrava.cz**

JEDNATEL SPOLEČNOSTI	Jan Kania
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Vladimír Cigánek
HLAVNÍ INŽENÝR STAVEBNÍ ČÁSTI	Ing. Vladimír Cigánek

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
Ing. Josef Nezval	Ing. Josef Nezval	Ing. Josef Nezval

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: Poruba-sever
MÍSTO STAVBY: areál vozovny Dopravního podniku Ostrava, a.s. ul. U Vozovny, 708 00 Ostrava – Poruba
STAVEBNÍK/OBJEDNATEL: Dopravní podnik Ostrava a.s. Poděbradova 494/2, 702 00 Ostrava–Moravská Ostrava

ARCHIV:
STUPEŇ: DPS
DATUM: ČERVENEC 2024
Č. ZAKÁZKY: 08/24
MĚŘÍTKO: 1 : 150
PARÉ

NÁZEV AKCE: PD – Areál tramvaje Poruba – Hala vozovny - Rekonstrukce střechy
OBJEKT: SO 01 - OBJEKT VOZOVNY
ČÁST: D.1.4.4. – ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY
OBSAH: PŮDORYS VÝMĚNY OSVĚTLENÍ

ARCHIVNÍ ČÍSLO: PPS-08/24-D.1.4.4.b-01
Č.V.: 01