



Legenda protipožárních opatření

- PROTIPOŽÁRNÍ PROSTUP DĚLÍCÍ KONSTRUKCÍ S ODOLNOSTÍ 45 MINUT (15ks)
- VESTAVNÉ SVÍTIDLO VYBAVENÉ PROTIPOŽÁRNÍM ZÁKRYTEM PRO ZAJIŠTĚNÍ CELISTVOSTI POŽÁRNÍ ODOLNOSTI KAZETOVÉHO PODHLEDU (3ks)

Legenda NO

- NB1 ► SVÍTIDLO NOUZOVÉ BEZPEČNOSTNÍ, STROPNÍ - PŘISAZENÉ, LED 1x 2W, SYMETRICKÁ OPTIKA, AUTOTEST, BATERIE 1hod, IP65 (8ks)
- NB2 ► SVÍTIDLO NOUZOVÉ BEZPEČNOSTNÍ, STROPNÍ - PŘISAZENÉ/VESTAVNÉ, LED 1x 2W, ASYMETRICKÁ OPTIKA, AUTOTEST, BATERIE 1hod, IP65 (5ks)
- NB3 ► SVÍTIDLO NOUZOVÉ BEZPEČNOSTNÍ, STROPNÍ - PŘISAZENÉ, LED 1x 5W, ASYMETRICKÁ OPTIKA, AUTOTEST, BATERIE 1hod, IP65 (4ks)
- NB4 ► SVÍTIDLO NOUZOVÉ BEZPEČNOSTNÍ, STROPNÍ - PŘISAZENÉ, LED 1x 2W, ASYMETRICKÁ OPTIKA, AUTOTEST, BATERIE 1hod, IP65, DO -15C, OCHR. STRÍŽKA (3ks)
- NP1 ► SVÍTIDLO NOUZOVÉ - PIKTOGRAM, NÁSTĚNNÉ, LED 1x 2W, IP65, VIDITELNOST 25m, AUTOTEST, BATERIE 1hod (14ks)

Legenda svítidel

- EL1 - SVÍTIDLO LED VESTAVNÉ - DOWNLIGHT, OPÁLOVÝ DIFUZOR, IP43, 2100lm, 4000K, 20W, LED DRIVER PROUDOVĚ ŘÍZENÝ (3ks)
- EL2 - SVÍTIDLO LED PŘISAZENÉ, KRUHOVÉ D=330mm, POLYKARBONÁTOVÝ DIFUZOR, IP65, 2473lm, 4000K, 24W, LED DRIVER PROUDOVĚ ŘÍZENÝ (10ks)
- EL3 - SVÍTIDLO LED PŘISAZENÉ, OPÁLOVÝ KRYT, EXTRÉMNÍ ŠIROKOZÁŘÍČ > 80°, IP54, 5400lm, 4000K, 36W, LED DRIVER PROUDOVĚ ŘÍZENÝ (14ks)
- EL4 - SVÍTIDLO LED PŘISAZENÉ, MATNÁ AI MŘÍŽKA UGR < 19, ŠIROKOZÁŘÍČ 41-80°, IP20, 4000lm, 4000K, 37W, LED DRIVER PROUDOVĚ ŘÍZENÝ (3ks)
- EL5 - SVÍTIDLO LED PŘISAZENÉ, MIKROPRIZMATICKÝ KRYT, ŠIROKOZÁŘÍČ 41-80°, 4600lm, 4000K, 38W, LED DRIVER PROUDOVĚ ŘÍZENÝ (33ks)
- EL6 - SVÍTIDLO LED PŘISAZENÉ, POLYKARBONÁTOVÝ DIFUZOR, ŠIROKOZÁŘÍČ 41-80°, IP66, 2300lm, 4000K, 18W, LED DRIVER PROUDOVĚ ŘÍZENÝ (3ks)
- EL7 - SVÍTIDLO LED PŘISAZENÉ, POLYKARBONÁTOVÝ DIFUZOR, ŠIROKOZÁŘÍČ 41-80°, IP66, 3900lm, 4000K, 30W, LED DRIVER PROUDOVĚ ŘÍZENÝ (7ks)

Poznámka

- PŘED ZAPOČETÍM ELEKTROMONTÁŽNÍCH PRACÍ JE NUTNO PROVÉST DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍ ELEKTROINSTALACE V ŘEŠENÉM OBJEKTU MŠ
- NAVRŽENOU ELEKTROINSTALACI PROVÉST VODIČI CYKY ULOŽENÝMI V DRÁTĚNÝCH KABELOVÝCH ŽLABECH NAD PODHLEDEM, POD OMÍTKOU A NA POVRCHU
- SPÍNAČE, PŘEPÍNAČE A TLAČÍTKA OSAZOVAT DO VÝŠE 1,15m NA PODLAHOU
- ZÁSUVKY PRO ÚKLID U DVEŘÍ OSAZOVAT DO VÝŠE 0,40m NA PODLAHOU
- ROZMÍSTĚNÍ OSTATNÍCH INSTALAČNÍCH PŘÍSTROJŮ JE NA VÝKRESE VYZNAČENO POUZE ORIENTAČNĚ; JEJICH PŘESNÉ ROZMÍSTĚNÍ BUDE ŘEŠENO V KOORDINACI S UŽIVATELEM OBJEKTU PŘI REALIZACI

Technické údaje

ROZVODNÁ SOUSTAVA :	3 PE+N ~ 50Hz 400V/TN-C-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM :	automatickým odpojením od zdroje ČSN 33 2000-4-41 ed.3, čl. 411.4 doplňková - proudovým chráničem ČSN 33 2000-4-41 ed.3, čl. 415.1 - doplňujícím ochranným pospojováním ČSN 33 2000-4-41 ed.3, čl. 415.2
INSTALOVANÝ PŘÍKON :	Pi = 52,0kW Pb = 26,0kW

projektant : Hrbotický Marek	datum : říjen 2020	marek Hrbotický projektování elektrických zařízení Kasiňská 4, 695 01 Hodonín IČ: 680 22 999
stavební PD : DPS	zakázka : 48-2020	
investor : Město Hodonín, Masarykovo nám. 1, 695 35 Hodonín		
stavba : Rekonstrukce elektroinstalace MŠ na ulici Vrchlického 16 v Hodoníně	formát : 12x44	
obsah : D.1 Dokumentace stavebního objektu D.1.4 Technika prostředí staveb D.1.4.1 Silnoproudá elektrotechnika - 1. np	měřtko : 1 : 50	výkres č. : D.1.4.1.3