







LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP

Legenda svítidel:










- | | | |
|---|---|---|
| 7 ^a |  | LED panel 40W, vestavné provedení, rozměr 595x595x25mm/SMD/4000K/WH/UGRL19, 4000lm, neutrální bílá, 120°, IP20, opal difuzor |
| 7 ^b |  | LED panel 40W, nástěnné provedení, rozměr 595x595x25mm/SMD/4000K/WH/UGRL19, 4000lm, neutrální bílá, 120°, IP20, opal difuzor, rámeček pro nástěnnou montáž |
| 7 ^c |  | LED svítidlo 18W, PIR čidlo, kulaté nástěnné provedení, rozměr 325x90mm/SMD/4000K/1300lm, neutrální bílá, 120°, IP44, opal difuzor |
| 7 ^d |  | LED panel 40W, nástěnné provedení, rozměr 1195x295x25mm/SMD/4000K/WH/UGRL19, 4800lm, neutrální bílá, 120°, IP20, opal difuzor, rámeček pro nástěnnou montáž |
| 7 ^e |  | LED svítidlo 18W, kulaté nástěnné provedení, rozměr 325x65mm/SMD/4000K/1300lm, neutrální bílá, 120°, IP44, opal difuzor |
| 7 ^f |  | PIR čidlo pohybové nástěnné provedení, 230Vstř./10A, IP20, 360° |
| <div style="border: 1px solid red; padding: 5px; display: inline-block;"> <p>Stávající svítidla LED spínané čidly – beze změny</p> </div> | | |

Nově instalované vodivé hmoty uzemnit vodičem CY 6–10mm2 do ekvipotenciální svorkovnice.
Ekvipotenciální svorkovnici uzemnit na zemnicí soustavu objektu vodičem CY 16mm2 zelenožlutý.
Prostory stavebními hmotami mezi jednotlivými prostory nutno koordinovat s profesí stavební, popř. je provést přes vtírání, vybourání.
Pozornosti – prostory datové kabeláže mezi jednotlivými požárními šelky oddělit protipožární certifikovanou hmotou s definovanou požární odolností.
Důsledně prostorově, popř. stínicími prepážkami oddělit smlouproudou a smlouproudou kabeláž od sebe!

PŘED ZAČÁTKEM ZEMNÍCH PRACÍ V MÍSTĚ KŘÍŽENÍ NUTNO ZAJISTIT VYTÝČENÍ PODZEMNÍCH VEDENÍ DLE PODMÍNEK SPRÁVCŮ SÍTÍ

Tato dokumentace byla zpracována na základě podkladů poskytnutých správcí sítí, investorem a projektantem část stavební.
Tento výkres svou podrobností a přesností odpovídá potřebám profese elektro.
Pro přesné odměřování je určena katastrální mapa dotčeného území a dokumentace část stavební.



- | | |
|---|--|
|  | Uložení kabeláže na omítku |
|  | Uložení kabeláže pod omítku |
|  | Uložení kabeláže do profilu |
|  | Uložení kabeláže do trubky elektroinstalační ohebné průměr |
|  | Uložení kabeláže do trubky elektroinstalační tuhé průměr |
|  | Uložení kabeláže do lišty vkládací s výkem rozměr |
|  | Uložení kabeláže na rošt elektroinstalační rozměr |
|  | Uložení kabeláže do žlabu elektroinstalačního rozměr |
|  | Uložení kabeláže do žlabu s výkem elektroinstalačního rozměr |

3/N/PE AC 400/230V 50Hz TN-S

II.napětové pásmo pro střídavé napětí ve smyslu ČSN 33 0130
URČENÍ VENKOVNÍCH VLVŮ : protokol, příloha č. 1 technické zprávy elektro
(ČSN 33 2000-3;ČSN 33 0300;ČSN 33 2000-5-51 ed.3+Z1+Z2)
(ČSN 33 2000-4-41 ed.3)

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM

PODLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3
 412.1.-OCHRANA PŘI DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ,NEBO ZÁKLADNÍ OCHRANA
 412.2.-OCHRANA IZOLOVÁNÍM ŽIVÝCH ČÁSTÍ, 412.2.-OCHRANA ZABRANAMI,NEBO KRYTÍ
 412.5.-DOPLNĚKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝMI CHRÁNICÍ
 413. -OCHRANA PŘI DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ,NEBO OCHRANA PŘI PORUŠE
 (ČSN 33 2000-4-41 ed.3)
 413.1.-OCHRANA SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJENÍ
 413.2.-OCHRANA POUŽITÍM ZAŘÍZENÍ TŘÍDY OCHRANY II.

Stupeň dokumentace: DZS

D.1.4.4 Elektroinstalace

ARCHIVNI CISLO:

VYKRES CÍSLO:

E-03

LIST C.: LISTU:	1. 2xA4	Dispozice opravy el. osv. I.NP ZŠ Šafaříkova–St. bud.–Část A			ARCHIVNI CISLO:
Měřítko 1:100	OBJ.C.,PJ: ZŠ Šaf.–St. bud.	ZAK.CISLO: 103/2025	AKCE: ZŠ Šafaříkova–PD oprava elektr. osvětlení chodeb a soc.. zař.		VYKRES CISLO:
Ing. Pavel Poruba IČ:46574450	PROVEDL: ing. Poruba	DATUM: 11/2025	INVESTOR: Město Valašské Meziříčí, Náměstí 7/5, 757 01, Valašské Meziříčí		E–03