

| ČM + účel místnosti | Ochrana dle ČSN 332000-4-41 ed.2 | Prostředí dle ČSN 332000-5-51 ed.3 | Osvětlení dle ČSN EN 12464-1 |
|-----------------------|----------------------------------|------------------------------------|------------------------------|
| 111 - prodejna | TN - S + RCD | AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1 | 300 lx navýšeno na 500 lx |
| 112 - kancelář | TN - S + RCD | AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1 | 300 lx navýšeno na 500 lx |
| 113 - úklid | TN - S + RCD | AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1 | 100 lx |
| 114 - umývárna | TN -S+RCD+SEBT | AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1 | 200 lx |
| 115 - WC | TN -S+RCD+SEBT | AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1 | 200 lx |
| 116 - chodba | TN - S + RCD | AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1 | 100 lx |
| 117 - provozní místn. | TN - S + RCD | AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1 | 200 lx |

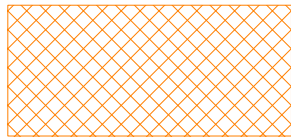
Veškerý rozvod pod omítkou či v dutinách stěn, stropů a podlah.
Parapet vypínačů 0,9-1,1m, zásuvek 0,5m. Jiné viz PD.
Vysvětlivka :
P-1,2 tzn. 1,2m spodní okraj ke krabici od podlahy












Světla nouzová označit piktogramem s vyznačeným směrem úniku !






Přesné umístění světel viz výpočet osvětlení.

Ostatní viz technická zpráva.

videče viz PD - D.1.4.5. 03

 oblast navýšené intenzity osvětlení

| | | | |
|---|--|---|--|
|  | LA - světlo fy Modus, LED vestavné mížkové ISR 37W, 4300 lm, teplé bílá, 596 x 596mm, IP20 |  | spínač fazení č.1, 3558-AD1345 B + kryt + rám |
|  | LB - světlo fy Modus, LED, se skleněným krytem BAL 40W, 4100 lm, teplé bílá, d - 400mm, se závěsem |  | spínač faz. 5, 3559-A02345 B+ kryt+rám. |
|  | LC - světlo fy Modus, LED, přisazené BRS 2729 3700 lm, teplé bílá, d-375mm, IP40 |  | spínač fazení č.1,10A/250V AC, 3558A-06940B, IP44, |
|  | LD - světlo fy Modus, LED, prachotěsné PL 20W, 2750 lm, teplé bílá, 675 x 135mm, IP65 |  | Odsávací ventilátor typu TUBO 100, 230V |
|  | Nouzové světlo fy Modus, LED, na závěs, InfinityII AC svítící stáble, režim SA, 1hod, LED 1W, IP44 |  | zás. jednonás. 250V/16A 5518A-A2349B+rámeček |
| | |  | zásuvka v provedení IP44 |

| | |
|---|---|
|  | EPS - autonomní hlásič kouře bateriový |
|  | krabice přístrojová speciální LK 80x16 T HB(panelová) |
|  | SQA senzor kvality vzduchu, IP21, 230V/1A,(CO2,kouř -.) |
|  | HDS stávající přípojková skříň |
|  | RE/MRF elektroměrový rozváděč a hlavní rozváděč objektu |

| | | | |
|-----------------------------------|---|--|--|
| NAPÁJENÍ : | 3x240/400V + PE + N, 50Hz AC | | |
| OCHRANA : | automatické odpojení od zdroje TN-C, TN-S | | |
| Zdeněk Frydl, 793 93 Brantice 339 | | IČO : 18101411 | |
| Zodp.projektant: | Vypracoval: | Kreslil: | |
| Ing. Šarman Vladimír | | | |
| Investor: | | Město Krnov, Hlavní náměstí 1, 794 01 Krnov | |
| Datum: | | 03/2018 | |
| Název akce: | | Prodejna zdravé výživy parc.č. 36/5 k.ú. Krnov - Horní Předměstí | |
| Měřítko: | | 1 : 50 | |
| Výkres: | | ELEKTROINSTALACE - montážní schéma osvětlení | |
| Formát: | | A2 | |
| Č.zakázky: | | D.1.4.5.01 | |