



ROZVODNÝ SYSTÉM: 3/N/PE AC 400/230V, 50Hz, TN-C-S  
OCHRANNÉ OPATRENIA PRED ZASAHOM ELEKTRICKÝM PRUDOM:  
OCHRANA ZÁKLADNÁ : 412 IZOLOVANÍM ŽIVÝCH ČASŤÍ, KRYTMI  
OCHRANA PRI PORUČE : 411.3.2 SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA V SIETI TN  
411.3.1.2 OCHRANNÉ POSPAJANIE  
411.3.3 DOPLNKOVÁ OCHRANA PRÚDOVÝMI CHRÁNIČMI

LEGENDA :

- ⌚ SPÍNAČ rad. 1, ZAPUSTENÝ, IP 20
- ⌚ SPÍNAČ rad. 5, ZAPUSTENÝ, IP 20
- ⌚ SPÍNAČ rad. 6, ZAPUSTENÝ, IP 20

LEGENDA SVETIEL :

- A LED SVETIDLO STROPNÉ, LED45W, 3530lm, IP 20  
600x600mm
- E LED SVETIDLO STROPNÉ LED30W, IP 20,  
300x300mm, 2174lm, nopr. SCHRACK LED PLAFO alebo ekvivalent
- C1X SVETIDLO ŽAROVKOVÉ STROPNÉ (NÁSTENNÉ), 1xLED10W, IP 44  
1x1000lm

- H SVETIDLO NÁSTENNÉ LED 1x30, min. IP 44  
4400lm, nopr. SCHRACK LINDA LED alebo ekvivalent
- N NÚDZOVÉ SVETIDLO LED, IP20, 3hod  
NAVZAJOM PREPOJENÉ KÁBLOM CHKE-V-J 3x1,5  
Z ROZVADZAČA RHP1

| LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.NP |                                |             |           |
|-------------------------|--------------------------------|-------------|-----------|
| Čís.                    | Popis miestnosti               | Plocha (m2) | Intenzita |
| 1.03                    | Chodba                         | 44,88       | 150 lx    |
| 1.09                    | Výdaj stravy                   | 20,79       | 200 lx    |
| 1.10                    | Chodba so schodiskom           | 20,52       | 150 lx    |
| 1.11                    | Chodba                         | 5,15        | 150 lx    |
| 1.12                    | Umyváreň + WC                  | 12,18       | 150lx     |
| 1.13                    | Technická miestnosť a sklad ČP | 7,13        | 300 lx    |
| 1.14                    | Miestnosť pre personál kuchyne | 10,00       | 200 lx    |
| 1.16                    | Šatňa - 36 deťí                | 12,37       | 200 lx    |
| 1.21                    | Jedáleň                        | 84,35       | 200 lx    |
| 1.22                    | Chodba                         | 4,25        | 150lx     |
| 1.23                    | Umyváreň + WC                  | 11,10       | 150 lx    |
| 1.24                    | Spáňa - 19 deťí                | 36,51       | 300 lx    |
| 1.25                    | Zádverie                       | 4,85        | 100 lx    |
| 1.26                    | Sklad                          | 3,28        | 100 lx    |
| 1.27                    | Zádverie                       | 4,50        | 100 lx    |
| 1.28                    | WC personál                    | 1,85        | 150 lx    |

|  |                      |                     |
|--|----------------------|---------------------|
| AUTOR  | ING. MICHAL BORŠČ    |                     |
| PROJEKTANT PROFESIE  | ING. NORBERT HORVÁTH |                     |
| KRESLIL  | ING. NORBERT HORVÁTH |                     |
| INVESTOR   | OBEC ČEČEJOVCE       |                     |
| STAVBA PRÍSTAVBA A STAVEBNÉ ÚPRAVY MŠ V AREÁLI<br>ZŠ ČEČEJOVCE |                      | DÁTUM<br>JÚL 2017   |
| E 1.6. ELEKTROINŠTALÁCIA A BLESKOZVOD                          |                      | STUPEŇ<br>DSP       |
| OBSAH VÝKRESU  |                      | FORMÁT<br>2x44      |
| ELEKTROINŠTALÁCIA 1.NP   |                      | PROFESIA<br>ELEKTRO |
|  |                      | MIERKA 1:100        |
|  |                      | Č.v. E/2            |

EEB Projekt s.r.o.  
Rosná 3, 040 01 Košice