

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 3.NP- NOVÝ STAV

| Č.M. | ÚČEL MÍSTNOSTI | PLOCHA / m ² / |
|-------|------------------------|---------------------------|
| 301 | VÝSTAVNÍ PROSTOR | 921,06 |
| 302 | SCHODIŠTĚ | 22,70 |
| 303/1 | SCH.PROSTOR | 23,17 |
| 303/2 | SCH.PROSTOR | 23,17 |
| 304/1 | SCHODIŠTĚ | 12,37 |
| 304/2 | SCHODIŠTĚ | 12,37 |
| 305 | NÁKLADNÍ VÝTAH NGS 500 | 3,66 |
| 306 | ROZVODNA ELEKTRO | 7,83 |
| 307 | WC INVALIDI | 3,44 |
| 308 | NEOBSAŽENO | |
| 309 | UMÝVÁRNA MUŽI | 1,74 |
| 310 | WC MUŽI | 1,35 |
| 311 | ÚKLID.KOMORA | 1,35 |


| Seznam svítidel (Budova 1, Geologický pavilon) | | | | | | | |
|--|---------|------------------------------------|---------------|------------------|--------------|-----------------|--------------------|
| Index | Výrobce | Název výrobku | Číslo výrobku | Osazení | Světelný tok | Číselník údržby | Instalovaný příkon |
| A1 | PHILIPS | SM340C PSD L1500 SI 1 x45S/940 PCS | | 1x45S/940 | 4500 lm | 0.75 | 32.5 W |
| A2 | PHILIPS | SM340C PSD L1200 1 x42S/940 PCS | | 1x42S/940 | 4200 lm | 0.75 | 32 W |
| A3 | PHILIPS | SM340C LED45S/940 PCS PSU L1500 | | 1xLED45S/940 | 4500 lm | 0.75 | 31.5 W |
| B1 | PHILIPS | SM136V PSU W20L120 1 x31S/840 NOC | | 1x31S/840 | 3100 lm | 0.75 | 22 W |
| C1 | PHILIPS | ST321S 1 xLED17S/840 VWB | | 1xLED17S/840/827 | 1900 lm | 0.75 | 13.6 W |
| D1 | PHILIPS | DN140B PSU D216 1 xLED20S/840 WR | | 1xLED20S/840 | 2200 lm | 0.75 | 19 W |
| E1 | PHILIPS | WL140V PSU 1 xLED20S/840 0 | | 1xLED20S/840 | 2200 lm | 0.75 | 20 W |
| F1 | PHILIPS | WT120C G2 L1200 1 xLED40S/840 | | 1xLED40S/840 | 4000 lm | 0.75 | 28.5 W |
| G1 | PHILIPS | BVP353 12LED 30K 220V L15 45 | | 1x12LED/B30 | 1925 lm | 0.75 | 24 W |

LEGENDA SVÍTIDEL:

- SVÍTIDLO "A1" SM340C 45S/940 PSD PCS L150 SI LED SVÍTIDLO, 4500 lm, 4000 K, 138 lm/W, 32,5W, CRI >90
- SVÍTIDLO "A2" SM340C 42S/940 PSD PCS L120 SI LED SVÍTIDLO, 4200 lm, 4000 K, 131 lm/W, 32W, CRI >90
- SVÍTIDLO "A3" SM340C 45S/940 PSU PCS L150 SI LED SVÍTIDLO, 4500 lm, 4000 K, 138 lm/W, 32,5W, CRI >90
- SVÍTIDLO "B1" SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 NOC LED SVÍTIDLO, 4300 lm, 4000 K, 140 lm/W, 31W, CRI >=80
- SVÍTIDLO "C1" ST321T 17S/840 PSU VWB FG SI BD LED SVÍTIDLO, 1900 lm, 4000 K, 140 lm/W, 13,6W, CRI >=80
- SVÍTIDLO "D1" DN142B 20S/840 PSU-E WR LED SVÍTIDLO, 2300 lm, 4000 K, 122 lm/W, 19,2W, CRI >=80
- SVÍTIDLO "E1" WL140V LED20S/840 PSU WH, IP65 LED SVÍTIDLO, 2200 lm, 4000 K, 110 lm/W, 20W, CRI >80
- SVÍTIDLO "F1" WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200, IP65 LED SVÍTIDLO, 4000 lm, 4000 K, 140 lm/W, 28,6W, CRI >80
- SVÍTIDLO "G1" BVP353 12LED 30K 220V L15 45 LED SVÍTIDLO, 1925 lm, 3000 K, 80 lm/W, 24W, CRI >80 PRO ROZSAH OKOLNÍCH TEPLŮT -40 to +50 °C
- SVÍTIDLO "NO" SN 8400-12 SLB Downlights 1 x 3,5W LED-module, 513 lm, 230V ±10% 50/60 Hz, 5,7 W

TECHNICKÉ PODMÍNKY:

- ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3NPE AC 50Hz 230/400V TN-C-S
- VNĚJŠÍ VLIVY JSOU STANOVENY ČSN 33 2000-5-51 ed.3 a TNI 33 2000-5-51
- OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:
 - DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3
 - ZÁKLADNÍ OCHRANA: ZÁKLADNÍ ISOLACE ŽIVÝCH ČÁSTÍ, PŘEPÁŽKY, KRYTY
 - OCHRANA PŘI PORUŠĚ: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY
 - DOPĹŇKOVÁ OCHRANA: OCHRANA PROUDOVÝMI CHRÁŇICÍ, DOPŹŇKOVÝ OCHR. POSPOJOVÁNÍ

| | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|--|-------------------|-------------------|--|--|---|--|--------|--|------------|--|---------|
| PROJEKTANT ČÁSTI PD: | | | | TRIMR s.r.o. Sokola Tůny 1536/5 709 00, Ostrava tel.: +420 595 693 760 fax: +420 595 693 761 email: trimr@trimr.cz web: www.trimr.cz | |  | | PŘE: | | | | |
| — | | ZODP. PROJEKTANT | PROJEKTANT | VYPRACOVAL | | KONTROLOVAL | | | | | | |
| | | Ing. Petr Voznica | Ing. Petr Voznica | Ing. Petr Voznica | | — | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| INVESTOR: | | | | | | VŠB—TU Ostrava, 17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava Poruba | | FORMÁT | | 8x A4 | | |
| NÁZEV STAVBY: | | | | | | VÝMĚNA OSVĚTLENÍ A NÁVRH ŘÍZENÍ | | | | DATUM | | 08/2023 |
| STAVEBNÍ OBJEKT: | | | | | | Geologický pavilon prof. F. Pošepného | | | | STUPEŇ | | DPS |
| ČÁST: | | | | | | D.1.4.d SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA | | | | Č. ZAKÁZKY | | - |
| | | | | | | | | | | ATELIER | | - |
| OBSAH: | | | | | | PŮDORYS 3.NP | | | | MĚŘÍTKO | | 1:75 |
| | | | | | | | | | | Č. VÝKRESU | | 06 |