

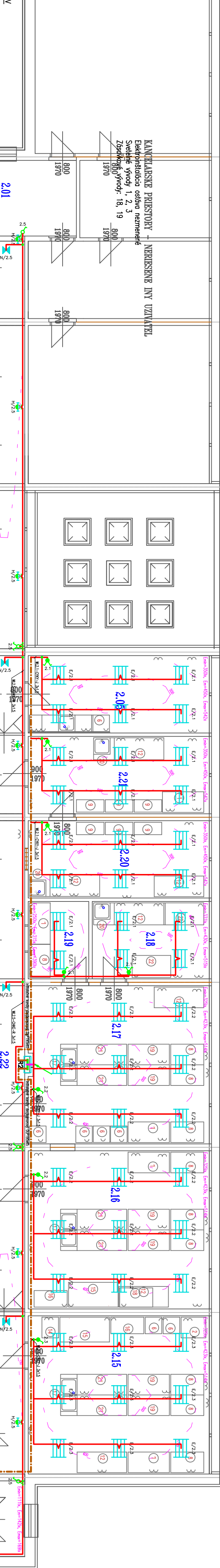
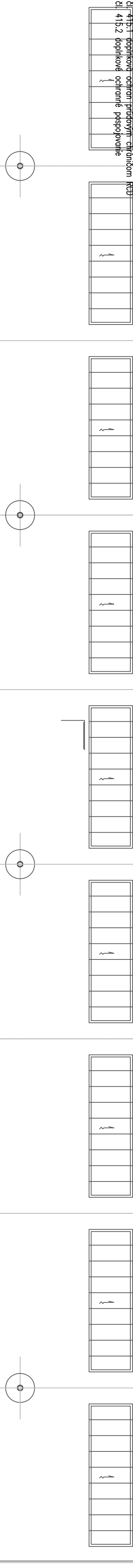
Napájecí systém: 3NPE 230/ 400V 50Hz TN-C-S

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRUDOM :

podľa STN 332000-4-41:2007  
Základná izolácia živých častí (príloha A.1), zabrány alebo kryty (príloha A.2)  
411.4 systém TN  
413.2 požiadavky na základnú ochranu

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRUDOM PRI PORUČIE

podľa STN 332000-4-41:2007  
Samostatné odpojenie pri poruči (ochrana pred nepriamym dotykom)  
Ochrana pred zrážkom elektrickým prúdom je realizovaná samostatným odpojením napájania pri poruči  
8.411.2 požiadavky na základnú ochranu (ochranu pred priamym dotykom)  
8.411.3.1 ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie  
8.411.3.2 samostatné odpojenie pri poruči  
8.411.4 systém TN  
8.415.1 doplnková ochrana prídavným chráničom RCD  
8.415.2 doplnkové ochranné pospájanie



- Legenda káblov
- Kábel pre osvetlenie
  - Trasa káblov
  - Napojenie rozvádzačov
  - Intenzita osvetlenia

Legenda svietidiel:

| Ozn. Nazov                        | Vykon | Krytie |
|-----------------------------------|-------|--------|
| A PUL-EP 2x18W G24d2              | 40    | IP40   |
| B CORO-EP 1x22W G24d3             | 25    | IP65   |
| C FALCON 1x38W AK-EP              | 40    | IP20   |
| D FALCON 2x38W AK-EP              | 80    | IP20   |
| E BALOT-416BAE-EP 4x18W (600x600) | 80    | IP20   |
| F SALUKA-EP 2x38W                 | 80    | IP66   |
| G SALUKA-EP 2x38W                 | 80    | IP66   |
| H BIGL-DEP 2x11W                  | 25    | IP43   |
| I Gemicidná lamp                  | 20    | IP20   |
| J BANDOGE 2x18W                   | 40    | IP20   |
| N SKOPOS 8W trvale 1h             | 10    | IP40   |

ZOZNAM MIESTNOSTÍ :

| Č.č. | NÁZOV MIESTNOSTI             | PLOCHA |
|------|------------------------------|--------|
| 2.01 | CHODBA                       | 38,21  |
| 2.02 | SCHODISKO                    | 12,37  |
| 2.03 | WC ŽENY + ÚPRAVYACIA KOMBINA | 13,30  |
| 2.04 | WC MUŽI                      | 13,30  |
| 2.05 | DENNÁ MIESTNOST              | 13,99  |
| 2.06 | KANCELARIA                   | 13,99  |
| 2.07 | KANCELARIA                   | 13,68  |
| 2.08 | KANCELARIA                   | 37,81  |
| 2.09 | KANCELARIA                   | 18,49  |
| 2.10 | KANCELARIA                   | 13,99  |
| 2.11 | KANCELARIA                   | 13,99  |
| 2.12 | UPLYVÁRKA SIDA               | 13,99  |
| 2.13 | VYSKUMNE PRACOVNISKO         | 28,61  |
| 2.14 | VYSKUMNE PRACOVNISKO         | 13,68  |
| 2.15 | VYSKUMNE PRACOVNISKO         | 37,81  |
| 2.16 | VYSKUMNE PRACOVNISKO         | 37,81  |
| 2.17 | VYSKUMNE PRACOVNISKO         | 37,81  |
| 2.18 | LAMINÁRY BOX                 | 11,95  |
| 2.19 | ZOBRAZOVANIE                 | 6,19   |
| 2.20 | VYSKUMNE PRACOVNISKO         | 18,49  |
| 2.21 | VYSKUMNE PRACOVNISKO         | 18,49  |
| 2.22 | CHODBA                       | 31,41  |
| 2.23 | CHODBA                       | 13,38  |

LEGENDA PRÍSTROJOV:

| ZNACENIE NÁZOV                    | NAPÁJANIE | PRŮD | PŮL  |
|-----------------------------------|-----------|------|------|
| Symbol napájacieho systému I      | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému II     | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému III    | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému IV     | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému V      | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému VI     | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému VII    | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému VIII   | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému IX     | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému X      | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XI     | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XII    | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XIII   | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XIV    | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XV     | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XVI    | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XVII   | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XVIII  | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XIX    | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XX     | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XXI    | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XXII   | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XXIII  | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XXIV   | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XXV    | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XXVI   | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XXVII  | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XXVIII | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XXIX   | 230       | 10   | IP20 |
| Symbol napájacieho systému XXX    | 230       | 10   | IP20 |

INVESTOR

SLOVENSKÁ AKADEMIA VIED

STEFANIKOVA 49, 814 38 BRATISLAVA

GENERÁLNY PROJEKTANT

**SACE**

2a Kessaron I, P.O.BOX 177, 830 00 Bratislava 3

e-mail: info@vynucos.sk

www.vynucos.sk

HLAVNÝ KOORDINÁTOR

ING. JAROSLAV M. DVORSKÝ

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT

ING. PAVOL SZÁRÁZ

PROJEKTANT

ING. TOMÁŠ SZÁRÁZ

BUDOVNÝ PROJEKTANT

ING. JAROSLAV J. HANUSK

NÁZOV A MIESTO STAVBY

PRÍSTAVBA BUDOVY SUZ – BRATISLAVA

OBJEKT

OBJEKT 01 – PRÍSTAVBA BUDOVY

NÁZOV PRÍLOHY

Pódorys 2.podlažia – Osvetlenie

ZAKÁZOVATEĽ

ČÍSLO

1 4 0 0 4 0 0 7 0 0 0 0 0 1 6 0 0 0

STUPEN

C. ZÁJEM

C. OBJEKT

PROJEKTA

MDL

E 01

603

PRÍSTAVBA BUDOVY SUZ – BRATISLAVA

OBJEKT 01 – PRÍSTAVBA BUDOVY

NÁZOV PRÍLOHY

Pódorys 2.podlažia – Osvetlenie

ČÍSLO KÓPU

RP

MIESTO

BRATISLAVA

PRÍLOHY

4 A4

DAŤUM

03/2014

STUPEN DOKUMENTÁCIE

RP