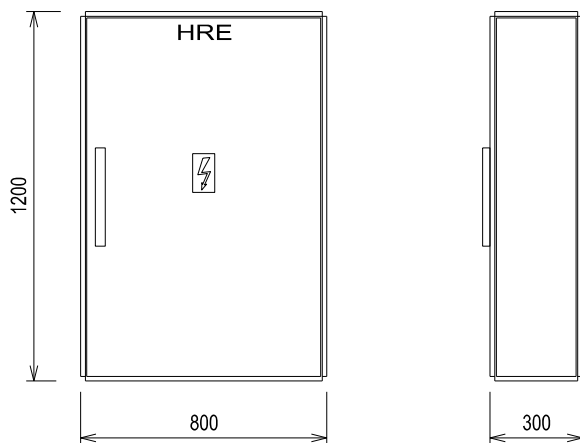



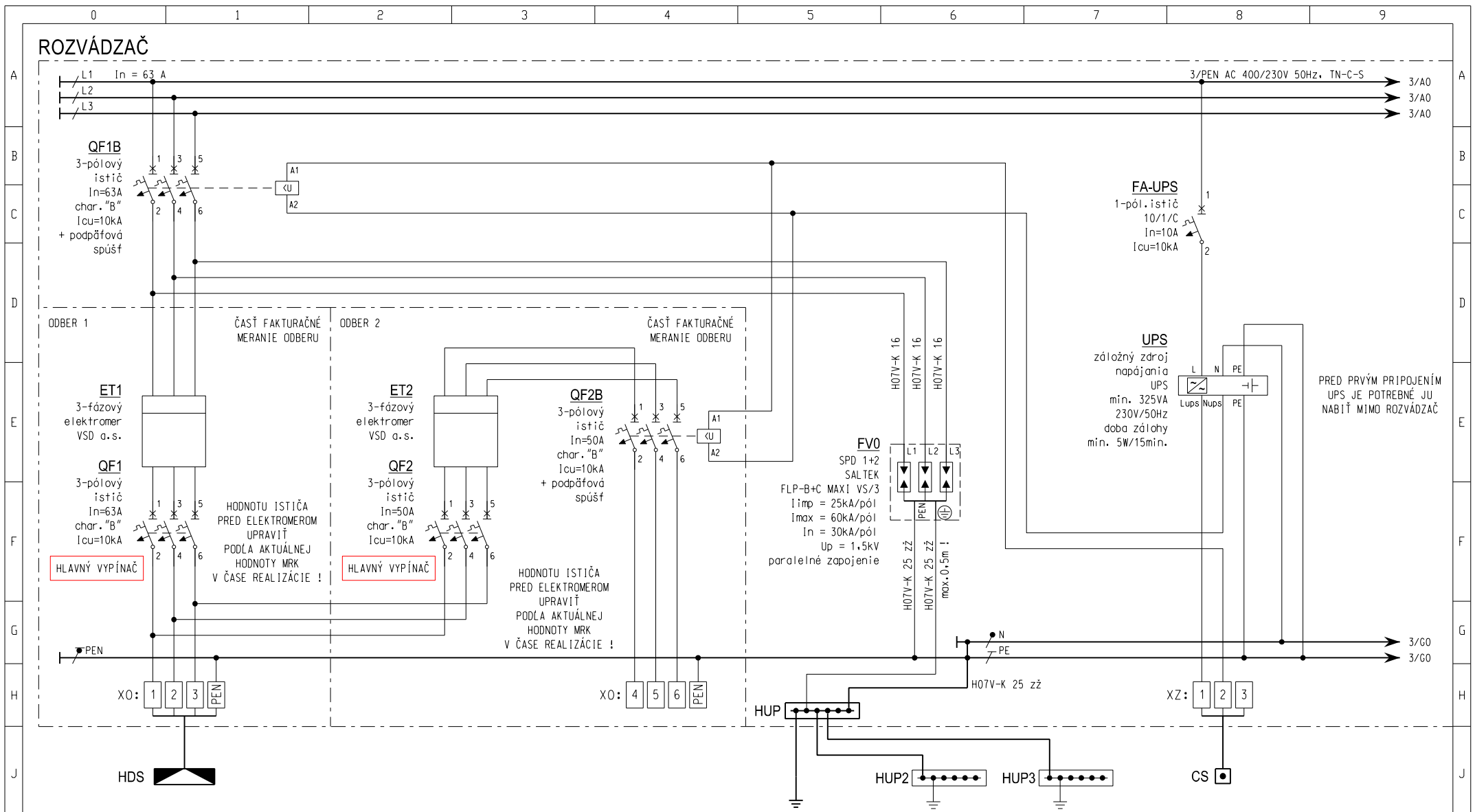
CELNÝ

BOCNY



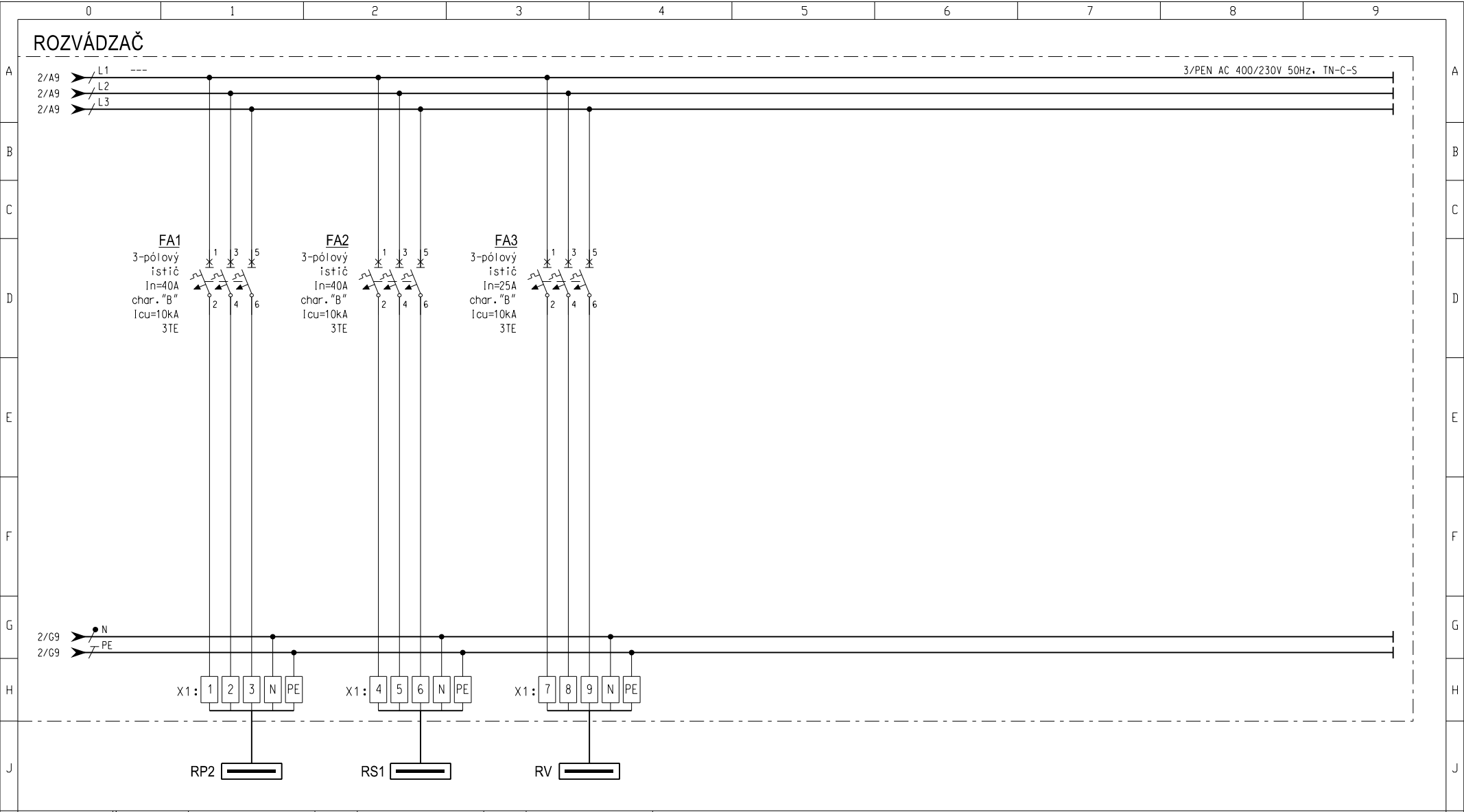
|   |   |
|---|---|
| Skríňa, rozvodnica  | Nástenný rozvádzač s triedou funkčnej odolnosti pri požiari PR 60 |
| Kapacita :  | min. 198 modulov  |
| Rady pre prístroje :  | 6   |
| Rozmery skrine :  | viď pohľady (kótovanie v mm)                                      |
| Krytie (zatv./otv.) :   | IP 54/20 (minimálne hodnoty)                                      |
| Trieda ochrany :  | I   |
| Mechanická odolnosť :   | IK 09 (minimálne hodnoty)   |
| Materiál skrine / dverí :   | oceľový plech   |
| Uzatváranie dverí :   | záмок   |
| Farba skrine :  | šedá  |
| Prívody / vývody :  | zhora / nahor   |
| Menovité napätie :  | Un = 400/230 V AC   |
| Menovitý prúd :   | In = 63 A   |
| Menovitá frekvencia :   | 50 Hz   |
| Skratová odolnosť :   | 10 kA   |
| Prírodné vedenie :  | do 4x50 mm <sup>2</sup>   |
| Rozvodný systém :   | 3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C-S                                    |
| Skratové pomery :   | Ik" < 10 kA, Ip < 10 kA   |
| Ochrana pred zásahom el. prúdom podľa STN 33 2000-4-41  |   |
| 411 - Samočiinné odpojenie napájania  |   |
| Základná ochrana : - základná izolácia živých častí   |   |
| - zábrany alebo kryty   |   |
| Ochrana pri poruche : - samočiinné odpojenie napájania  |   |
| - doplnková ochrana prúdovým chráničom  |   |
| Poznámka : pre výzbroj rozvádzača je možné použiť iné zariadenia ako sú uvedené, ktoré spĺňajú predpísané parametre a charakteristiky |   |

|   |  |   |                                  |   |                 |                 |
|---|--|---|----------------------------------|---|-----------------|-----------------|
| HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU :<br>Ing. arch. Jozef BEDNÁR                                       |  | ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT :<br>Ing. Anton ILLÉŠ | VYPRACOVAL :<br>Ing. Anton ILLÉŠ | <div></div> <div>Herlianska 1019, 093 03 Vranov nad Topľou<br/>+421905186947 anton.illes@gmail.com</div> |                 |                 |
| INVESTOR : Mesto Vranov nad Topľou  |  |   |                                  |   |                 |                 |
| MIESTO : Vranov n.T., č.parc. 3006/91   |  |   |                                  |   |                 |                 |
| STAVBA :<br><b>ZARIADENIE OPATROVATEĽSKEJ SLUŽBY<br/>VO VRANOVE NAD TOPL'OU - PRESTAVBA</b> |  |   |                                  |   |                 |                 |
| OBJEKT : SO.01 ZARIADENIE OPATROVATEĽSKEJ SLUŽBY  |  |   |                                  | STUPEŇ :<br>DSPaRS  | SADA :          |                 |
|   |  |   |                                  | FORMÁT :<br>A4  |                 |                 |
|   |  |   |                                  | DÁTUM :<br>01 / 2022  |                 |                 |
| ČASŤ : ELEKTROINŠTALÁCIA A OCHRANA PRED BLESKOM   |  |   |                                  | ARCHÍVNE ČÍSLO :<br>22006RS-E206  |                 |                 |
| OBSAH : RHE - ROZVÁDZAČ HLAVNÝ  |  |   |                                  |   | LIST :<br>1 / 3 | ČÍSLO :<br>E206 |



|                |                                |                      |       |                                     |                                   |                                   |   |
|----------------|--------------------------------|----------------------|-------|-------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---|
| ČÍSLO OBVODU:  | WL00                           | ---                  | ---   | WU00                                | P2WU00                            | P3WU00                            | WS00                                    |
| KÁBEL (VODIČ): | AYKY-J 4x35<br>existujúci      | ---                  | ---   | FeZn D=10                           | N2XH-J 1x16<br>B2ca -s1, d1, a1   | N2XH-J 1x16<br>B2ca -s1, d1, a1   | N2XH-0 3x1,5<br>FE 180/PS30 B2ca        |
| UKONČENIE:     | Rozvádzač<br>- prívod zo siete | Odber 2<br>- rezerva | ---   | Hlavná<br>uzemňovacia<br>prípojnice | Uzemňovacia<br>prípojnice<br>2.NP | Uzemňovacia<br>prípojnice<br>3.NP | Vypínanie<br>rozdávzača<br>CENTRAL STOP |
| Pi/Ps (kW):    | 105 / 34                       | - / -                | - / - | - / -                               | - / -                             | - / -                             | ---                                     |

|   |                                      |   |                                 |
|---|--------------------------------------|---|---------------------------------|
| STAVBA: ZARIADENIE OPATROVATEĽSKEJ SLUŽBY<br>VO VRANOVE NAD TOPLŤOU - PRESTAVBA             | INVESTOR: Mesto Vranov nad Topľou    | HL. INŽINIER PROJ.: Ing. arch. Jozef BEDNÁR | ARCH.Č.: 22006RS-E206           |
| OBJEKT: SO.01 ZARIADENIE OPATROVATEĽSKEJ SLUŽBY<br>ELEKTROINŠTALÁCIA A OCHRANA PRED BLESKOM | MIESTO: Vranov n.T., č.parc. 3006/91 | ZODP. PROJEKT.: Ing. Anton ILLĚŠ            | DÁTUM: 01 / 2022 STUPEŇ: DSPaRS |
|   | OBSAH: RHE - ROZVÁDZAČ HLAVNÝ        | VYPRACOVAL: Ing. Anton ILLĚŠ                | LIST: 2 / 3 ČÍSLO: E206         |



|                |  |                                 |  |                                 |  |                                |  |
|----------------|--|---------------------------------|--|---------------------------------|--|--------------------------------|--|
| ČÍSLO OBVODU:  |  | P2WL00                          |  | P3WL00                          |  | VWL00                          |  |
| KÁBEL (VODIČ): |  | N2XH-J 5x16<br>B2ca -s1, d1, a1 |  | N2XH-J 5x16<br>B2ca -s1, d1, a1 |  | N2XH-J 5x6<br>B2ca -s1, d1, a1 |  |
| UKONČENIE:     |  | Podružný rozvádzač 2.NP         |  | Podružný rozvádzač 3.NP         |  | Existujúci rozvádzač výfahu    |  |
| Pi/Ps (kW):    |  | 51 / 26                         |  | 50 / 24                         |  | 4 / 4                          |  |