

LEGENDA ELEKTRICKÝCH ZNAČIEK:

- Spoločná kábelová trasa
- Zásuvková el. inštalácia
- RH** - Navrhovaný hlavný NN rozvádzač
- RP2** - Navrhovaný podružný NN rozvádzač 1.NP-Z krídlo
- XC1** - Zásuvka polozápuštná jednoduchá AC230V, 16A, 2P+PE, IP20, inštalácia do prístroj. krabice
- XC2** - 2x Zásuvka polozápuštná jednoduchá AC230V, 16A, 2P+PE, IP20, inštalácia vodorovne vedľa seba do prístroj. krabíc (napr. 2x KP68/2, 2x ASD)
- XC3** - 3x Zásuvka polozápuštná jednoduchá AC230V, 16A, 2P+PE, IP20, inštalácia vodorovne vedľa seba do prístroj. krabíc
- XC4** - 4x Zásuvka polozápuštná jednoduchá AC230V, 16A, 2P+PE, IP20, inštalácia vodorovne vedľa seba do prístroj. krabíc
- XC4A** - 4x Zásuvka polozápuštná jednoduchá AC230V, 16A, 2P+PE, IP20, inštalácia zvisle do podlahového stĺpika
- RJ02** - Navrhovaná rekuperačná jednotka, napájanie z RR02, DC 24V (dodávka VZT)
- RR02** - Ovládač navrhovanej rekuperácie, napájaný z TR, DC 24V (dodávka VZT)
- TR** - Napájací zdroj AC230, 50Hz, 16A, IP20 /DC 24V pre rekuperáciu, osadený nad podhladom (dodávka VZT)
- DG** - Digestor, AC230V, 16A, IP20

LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.NP - ZÁPADNÉ KRÍDLO - NAVRHOVANÝ STAV			
Č.	NÁZOV MIESTNOSTI	Č.	NÁZOV MIESTNOSTI
1.26	ZÁDVERIE	1.32	LABORATÓRIUM
1.27	KANCELÁRIA	1.33	SKLAD
1.28	CHODBA + KUCHYNKA	1.34a	WC - PREDSIEN
1.29	KANCELÁRIA	1.34b	WC
1.30	KANCELÁRIA	1.35	KÚPEĽŇA
1.31	KANCELÁRIA		

POZNÁMKY:

- Káble budú vedené pod omietkou resp. v kábelovom žľabe
- Káble budú vedené v plastových vkladacích lištách stene, prípadne v miestnostiach kde je podhlad tak nad podhladom na strope na kábelových prchytkách
- Prestupy káblov cez stenu viesť v ochranných rúrkach príslušného prierezu
- Výška osadenia zásuviek nad podlahou je uvedená v popise zásuvky
- Káble spájať v krabiciach pre povrchovú montáž (pre lištový rozvod)
- Všetky el. inštalácie v kúpeľniach, umývacích priestoroch a kanceláriách vybavených umývadlom realizovať v zmysle podmienok uvedených v protokole o určení vonkajších vplyvov
- Pred rozvádzačom musieť ostať po celú dobu prevádzky min. obslužný priestor do vzdialenosti 800mm

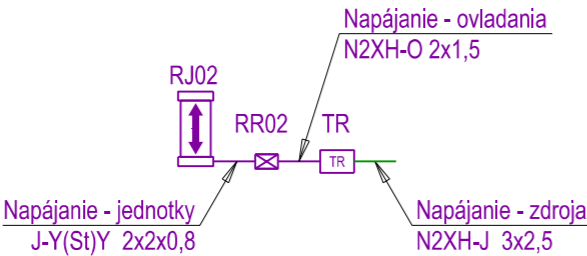
OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM:

- | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|---|
| Ochranné opatrenie: 411 - Samočinné odpojenie napájania | (vid Technická správa) | <input type="checkbox"/> | Vhodné na všeobecné použitie vrátane laikov |
| Ochranné opatrenie: 412 - Dvojité alebo zosilnená izolácia | (vid Technická správa) | <input type="checkbox"/> | Doplňkové ochranné opatrenia |
| 415.1 - Prúdové chrániče RCD | (vid Technická správa) | <input type="checkbox"/> | |
| 415.2 - Doplňkové ochranné pospájanie | (vid Technická správa) | <input type="checkbox"/> | |

ROZVODNÝ SYSTÉM:

3 / N / PE AC 400/230V 50Hz, TN-S

SCHÉMA ZAPOJENIA REKUPERAČNEJ JEDNOTKY:



Návrh je duševným vlastníctvom autorov a podlieha autorskému zákonu.

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU : Ing.arch. Mário Regec	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT : Ing. Anton ILLÉŠ	VYPRACOVAL : Ing. Matúš ROSTECKÝ	ILLÉŠ ELEKTROPROJEKTY Herlianska 1019, 093 03 Vranov nad Topľou +421905186947 anton.illes@gmail.com
INVESTOR : Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky Pribinova č. 2, 812 72 Bratislava	MIESTO : Nám. Andreja Hlinku 1875; 034 01 Ružomberok p.č. 1108; 1109, k.ú. Ružomberok	STAVBA : RUŽOMBEROK OO PZ, ZATEPLENIE OBJEKTU	
OBJEKT : SO 01 - ADMINISTRATÍVNE PRIESTORY OO PZ	ČASŤ : ELEKTROINŠTALÁCIA A OCHRANA PRED BLESKOM	OBSAH : PÔDORYS 1. NP - Z KRÍDLO - SILNOPRÚDOVÁ EL. INŠTALÁCIA	STUPEŇ : DRS FORMÁT : 3 x A4 DÁTUM : 12 / 2022 ARCHIVNÉ ČÍSLO : 22187RS- D.1.4.07 MIERKA : 1:50 LIST : 1 / 1 ČÍSLO : D.1.4.07