



LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.PP - NAVRHOVANÝ STAV	
Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI
0.01	CHODBA + SCHODISKO
0.02	CHODBA
0.03	SPRCHA - CPZ
0.04	KANCELARIA č. 127
0.05	CHODBA
0.06	SKLAD
0.07	SKLAD
0.08	KANCELARIA č. 117
0.09	KANCELARIA č. 114 (UPRATOVAČKA)
0.10	KOTOLNA
0.11	SKLAD (ZÁDVERIE)
0.12	SKLAD
0.13	SKLAD
0.14a	WC ŽENY - PREDSIEN
0.14b	WC ŽENY
0.15a	WC MUŽI - PREDSIEN
0.15b	WC MUŽI
0.16	ARCHÍV
0.17	ARCHÍV
0.18	ARCHÍV
0.19	SKLAD
0.20	ARCHÍV
0.21	SKLAD MUNÍCIE
0.22	GARÁŽ
0.23	GARÁŽ
0.24	SPRCHA - ZAMESTNANCI

POZNÁMKY:

- Káble budú vedené pod omietkou resp. v káblovom zhlabe
- Káble budú vedené v plastových vkladacích lištách stene, prípadne v miestnostiach kde je podlahá tak nad podlahou na strope na káblových príchýtkách
- 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 listový rozvod)
- Všetky el. inštalácie v kúpeľniach, umývacích priestoroch a kanceláriách vybavených umývadlom realizovať v zmysle podmienok uvedených v protokole o určení vonkajších vplyvov
- Pred rozvážačom musí byť po celú dobu prevádzky min. obslužný priestor do vzdialenosti 800mm
- Spínače osadiť vo výške 1200mm nad podlahou
- Núdzové svietidlo osadiť na stenách vo výške 2250mm nad podlahou, resp. na strope

LEGENDA ELEKTRICKÝCH ZNAČIEK:

- Spoločná káblová trasa
- Svetelná el. inštalácia
- Navrhovaný podružný NN rozvážač
- Malý axiálny ventilátor DECOR 100 CR2 a časovým dobehom AC230V/ 50Hz, P=13W
- Svietidlo ineriérové stropné okrúhle, prisadené, LED, 230V/50Hz, 24W, 2280 lm, 4000K, Ra80, IP20
- Svietidlo ineriérové stropné okrúhle, prisadené, LED, 230V/50Hz, 36W, 3600 lm, 4000K, Ra80, IP20
- Svietidlo ineriérové stropné lineárne, LED, 230V/50Hz, 34W, 5500 lm, 4000K, Ra80, IP20
- Svietidlo ineriérové stropné lineárne, LED, 230V/50Hz, 36W, 3600 lm, 4000K, Ra80, IP20
- Svietidlo ineriérové stropné lineárne, LED, 230V/50Hz, 36W, 3600 lm, 4000K, Ra80, IP20
- Svietidlo núdzové pre netrvalé núdzové osvetlenie, LED, autonómnosť 1h, prisadené, obdĺžnikové, polycarbonátové teleso, priehľadný polycarbonátový kryt, manuálny test, AC 240V, 3 W, min. IP20, piktagram
- Svietidlo núdzové, LED, prisadené, stvorcové, teleso: hliníkové, difúzor: polycarbonát, optika: širokouhlá, AC/DC 250V, 6 VA / 5W, 220 lm, IP42
- Svietidlo núdzové, LED, prisadené, stvorcové, teleso: hliníkové, difúzor: polycarbonát, optika: symetrická, AC/DC 250V, 6 VA / 5W, 238 lm, IP42
- Spínač položapúšťný jednopólový, rad. 1, AC250V, 10A, IP20, inštalácia do prístroj. krabice (napr. KP67/2, ASA)
- Prepínač položapúšťný sériový, rad. 5, AC250V, 10A, IP20, inštalácia do prístroj. krabice (napr. KP67/2, ASA)
- Prepínač položapúšťný striedavý, rad. 6, AC250V, 10A, IP20, inštalácia do prístroj. krabice (napr. KP67/2, ASA)
- Prepínač položapúšťný krížový, rad. 7, AC250V, 10A, IP20, inštalácia do prístroj. krabice (napr. KP67/2, ASA)
- Pohybový snímač alebo čidlo pre ovládanie osvetlenia 230V/Hz, 10A, IP20
- Tlačidlo, rad. 1/0, AC250V, 10A, IP20, inštalácia do prístroj. krabice (napr. KP67/2, ASA)

OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM:

- | | | |
|--|------------------------|--|
| Ochranné opatrenie: 411 - Samostatné odpojenie napájania | (viď Technická správa) | Vhodné na všeobecné použitie vrátane lakov |
| Ochranné opatrenie: 412 - Dvojité alebo zosilnené izolácia | (viď Technická správa) | |
| 415.1 - Prúdové chrániče RCD | (viď Technická správa) | Doplnkové ochranné opatrenia |
| 415.2 - Doplnkové ochranné pospájanie | (viď Technická správa) | |

ROZVODNÝ SYSTÉM:

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

Návrh je duševným vlastníctvom autorov a podlieha autorskému zákonu.

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: Ing. arch. Mária Regec	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Anton ILLEŠ	VYPRACOVAL: Ing. Matúš ROSTECKÝ	ILLEŠ ELEKTROPROJEKTY
INVESTOR: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky Pribitova č. 2, 812 72 Bratislava			Hrabkova 1019, 093 03 Vinohrad nad Topľou +421905166947 aron.illes@gmail.com
MIESTO: Nám. Andreja Hlinku 1875, 034 01 Ružomberok p.č. 1108; 1109, k.ú. Ružomberok			
STAVBA: RUŽOMBEROK OO PZ, ZATEPLENIE OBJEKTU			STUPEN: DRS FORMAT: 8 x A4 DÁTUM: 12 / 2022
OBJEKT: SO 01 - ADMINISTRATÍVNE PRIESTORY OO PZ			ARCHIVNE ČÍSLO: 22187RS-D.1.4.04
ČASŤ: ELEKTROINŠTALÁCIA A OCHRANA PRED BLESKOM			MIERKA: 1:50
OBSAH: PÓDORYS 1. PP - SVETELNÁ EL. INŠTALÁCIA			ČÍSLO: 1 / 1 D.1.4.04