



- LEGENDA ELEKTRICKÝCH ZNAČIEK:**
- Spoločná káblová trasa
 - Svetelná el. inštalácia
 - Existujúci rozvádzač fakturačného merania RE, (zachovať)
 - Navrhovaný hlavný NN rozvádzač
 - Malý axiálny ventilátor DECOR 100 CRZ o časovom dobehom: AC230V/ 50Hz, P-13W
 - Svetidlo ineriérové stropné okružie, prísadené, LED, 230V/50Hz, 24W, 2280 lm, 4000K, Ra80, IP20
 - Svetidlo ineriérové stropné lineárne, LED, 230V/50Hz, 34W, 5500 lm, 4000K, Ra80, IP20
 - Svetidlo ineriérové stropné lineárne, LED, 230V/50Hz, 36W, 3600 lm, 4000K, Ra80, IP20
 - Svetidlo ineriérové stropné lineárne, LED, 230V/50Hz, 36W, 3600 lm, 4000K, Ra80, IP20
 - Svetidlo ineriérové stropné / zavesné, okružie, LED, 230V/50Hz, 36W, 3300 lm, 4000K, Ra80, IP20
 - Svetidlo ineriérové stropné lineárne, LED, 230V/50Hz, 31W, 4030 lm, 4000K, Ra80, IP20
 - Svetidlo ineriérové vstavné okružie, LED, 230V/50Hz, 15W, 2100 lm, 4000K, Ra80, IP20
 - Svetidlo ineriérové vstavné okružie, LED, 230V/50Hz, 25W, 3600 lm, 4000K, Ra80, IP20
 - Svetidlo núdzové pre netrvajúce núdzové osvetlenie, LED, autonómnosť 1h, prísadené, obdĺžnikové, polykarbonátové teleso, priehledný polykarbonátový kryt, manuálny test, AC 240V, 3 W, min. IP20, piktogram
 - Svetidlo núdzové, LED, prísadené, štvorcové, teleso: hliníkové, difúzor: polykarbonát, optika: širokouhlá, AC/DC 250V, 6 VA / 5W, 220 lm, IP42
 - Svetidlo núdzové, LED, prísadené, štvorcové, teleso, difúzor: polykarbonát, optika: symetrická, AC/DC 250V, 6 VA / 5W, 238 lm, IP42
 - Svetidlo núdzové, LED, prísadené, okružie, teleso: polykarbonát, difúzor: polykarbonát, optika: širokouhlá, AC/DC 250V, 6 VA / 5W, 220 lm, asymetrické, IP42
 - Svetidlo núdzové, LED, prísadené, okružie, teleso: polykarbonát, difúzor: polykarbonát, optika: širokouhlá, AC/DC 250V, 6 VA / 5W, 220 lm, symetrické, IP42
 - Tlačidlo s ochranným sklíčkom pre montáž na povrch v uzamykateľnej skrinke, jeden rozpinací kontakt 230V/6A, IP44 označený ako "CENTRAL STOP" žltej farby, (tr. ochrany II)
 - Spínač poloautomatický jednopólový, rad. 1, AC250V, 10A, IP20, inštalácia do prístroj. krabice (napr. KP67/2, ASA)
 - Prepínač poloautomatický sériový, rad. 5, AC250V, 10A, IP20, inštalácia do prístroj. krabice (napr. KP67/2, ASA)
 - Prepínač poloautomatický striedavý, rad. 6, 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)

- POZNÁMKY:**
- Káble budú vedené pod omietkou, prípadne v miestnostiach kde je podlažie tak nad podlažnou na strope na káblových prichytkách
 - 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 rozvádzaním musia byť na celú dobu prevádzky min. obslužný priestor do vzdialenosti 800mm
 - Spínače osadiť vo výške 1200mm nad podlahou
 - Núdzové svetidlá osadiť na stenách vo výške 2250mm nad podlahou, resp. na strope

LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.NP - VÝCHODNÉ KRÍDLO - NAVRHOVANÝ STAV			
Č.	NÁZOV MIESTNOSTI	Č.	NÁZOV MIESTNOSTI
1.01	ZÁDVERIE	1.14	EKONOMAT
1.02	CHODBA	1.15a	WC MUŽI - PREDSEŇ
1.03	SCHODISKO	1.15b	WC MUŽI
1.04	SCHODISKO	1.16	CHODBA
1.05	KANCELÁRIA č. 204	1.17	KUCHYNKA
1.06	VRÁTNICA	1.18	OBSLUHA CELÝ
1.07	KANCELÁRIA č. 202	1.19	CELA POLICAJNÉHO ZASTIENIA
1.08	SKLAD ZBRANÍ	1.20	KANCELÁRIA č. 222
1.09	ZASADAČKA	1.21	KANCELÁRIA č. 223
1.10	KANCELÁRIA č.212	1.22	KANCELÁRIA č. 224
1.11	SKLAD	1.23	KANCELÁRIA č. 225
1.12	SKLAD	1.24	KANCELÁRIA č. 226
1.13a	WC ŽENY - PREDSEŇ	1.25	KANCELÁRIA č. 227
1.13b	WC ŽENY		

- OCHRANA PRED ZÁSACHOM EL. PRÚDOM:**
- Ochranné opatrenie: 411 - Samočinné odpojenie napájania (viď Technická správa)
- Ochranné opatrenie: 412 - Dvojito alebo zosilnená izolácia (viď Technická správa)
- 415.1 - Prúdové chrániče RCD (viď Technická správa)
- 415.2 - Doplnkové ochranné pospájanie (viď Technická správa)
- Vhodné na všeobecné použitie vrátane lakov
- Doplnkové ochranné opatrenia

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. Mário Regec	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT : Ing. Anton ILLEŠ	VYPRACOVÁVAL : Ing. Matúš ROSTECKÝ
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 : PŮDORYS 1. NP - V KRÍDLO - SVETELNÁ EL. INŠTALÁCIA		

STUPEN : DRS	SÁDA :
FORMAT : 9 x A4	
DATUM : 12 / 2022	
ARCHIVNE ČÍSLO : 22187RS-	D.1.4.06
MIERKA : 1:50	LIST : 1 / 1
	ČÍSLO : D.1.4.06

Horňanská 1019, 093 03 Vranov nad Topľou
+421905186947
anton.illes@gmail.com