



Rozvodná sústava: 3 NPE, AC. 50 Hz, 230/400 V/TN–C–S
Ochrana pred zásahom el. prúdom je navrhnutá podľa STN 33 2000–4–41

- čl. 411: Ochranné opatrenie: Samočinné odpojenie napájania
čl. 415.1: Doplnková ochrana: prúdové chrániče
čl. 415.2: Doplnková ochrana: doplnkové ochranné pospájanie

Legenda :

- A

Svietidlo PANEL 600 UGR<19 36 W 3000 K + mont. rám na povrch (Ledvance)
- X

B

Svietidlo prisadené SURFACE–C LED 400 24W 3000K, IP44 (Ledvance)
- C

Svietidlo DP 1500 26W 840 IP65 GY (Ledvance)
- X

D

Svietidlo prisadené SURFACE–C LED 250 13W 3000K, IP44 (Ledvance)

Poznámky :

- Svetidlá v jednotlivých priestoroch budú napojené na existujúce obvody. Káble budú v prípade potreby predĺžené pomocou káblovej spojky a rovnakého kábla. Nové káble budú uložené pod omietkou.
- V prípade vyššieho počtu nových svetidiel oproti pôvodným budú tieto svetidlá navzájom prepojené rovnakým typom kábla, ktorý bude uložený pod omietkou.
- Nové svetidlá boli navrhnuté, tak aby intenzita osvetlenia vyhovovala platným normám.
- Ovládanie svetidiel bude riešené exist. spínačmi
- Exist. vývody svetidiel, ktoré nebudú využité na montáž nových svetidiel sa ukončia v povrch. krabici
- Núdzové osvetlenie nie je predmetom tohto projektu
- **Uvedené el. zariadenie môže byť nahradené iným technicky zhodným ekvivalentom**

LEGENDA MIESTNOSTÍ

ČÍSLO MIEST.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA (m ²)	Em (lx)
0.01	PREDAJŇA	25,95	300
0.02	SKLAD	8,20	100
0.03	SKLAD	5,20	100
0.04	WC + PREDSIEŇ	4,40	200
0.05	PREDAJŇA	32,00	300
0.06	KOTOLŇA	70,55	200
0.07	CHODBA	6,45	100
0.08	Klubovňa	58,00	-
0.09	SKLAD	7,55	100
0.10	SKLAD	4,15	100
0.11	Klubovňa	44,70	-
0.12	CHODBA	8,00	100
0.13	WC ŽENY	5,70	200
0.14	WC MUŽI	7,00	200
0.15	CHODBA	2,40	100
0.16	ZÁDVERIE	4,25	100
0.17	SKLAD	16,85	100
0.18	POSILŇOVŇA	49,60	300
0.19	SKLAD	15,40	100
0.20	SKLAD	27,25	100
0.21	CHODBA	30,25	100
0.22	SKLAD	10,85	100
0.23	SKLAD CO	27,65	100
0.24	SCHODISKO	3,95	150
0.25	PREDAJŇA	134,70	300
0.26	WC + PREDSIEŇ	5,60	200
0.27	ELEKTROROZVODŇA	7,25	200
0.28	CHODBA SO SCHODISKOM	12,60	150
0.29	CHODBA	9,20	100
0.30	SKLAD	2,20	100
0.31	SKLAD	2,45	100
0.32	WC + PREDSIEŇ	2,30	200
0.33	PRIÍPRAVA	8,40	500
0.34	SKLAD	1,75	100
0.35	KUCHYŇA	24,15	500
0.36	BAR	22,00	-
0.37	SKLAD	109,00	100
0.38	PICÉRIA	78,80	-
0.39	KANCELÁRIA VEDÚCA	7,30	500
0.40	SKLAD	11,80	100
0.41	WC ŽENY	2,60	200
0.42	WC MUŽI	5,10	200
0.43	CHODBA	15,10	100
0.44	PREDSIEŇ WC ŽENY	2,80	200
0.45	WC ŽENY	2,90	200
0.46	WC ŽENY	1,50	200
0.47	WC ŽENY	1,50	200
0.48	WC MUŽI	2,70	100
0.49	UPRATOVAČKA	1,60	200
0.50	WC IMOBILNÝ	2,90	200
0.51	PREDSIEŇ WC MUŽ	2,40	100
0.52	WC MUŽI	3,80	200
0.53	SKLAD	83,00	100

ELEKTROINŠTALÁCIA

<div><div></div><div>PRO-ING RUŽOMBEROK</div><div>PROJEKTOVÁ A INŽINIERSKA KANCELÁRIA</div></div>			
HLAV. ING. PROJ. :	ZODPOV. PROJ. :	VYPRACOVAL :	STUPEŇ : RP
Ing. Ján Potoma	Ing. Ján Božek	Ing. Ján Božek	DÁTUM : 08. 2021
			FORMÁT : 6 A4
MIESTO STAVBY: Obec Rabča			MIERKA : 1:100
INVESTOR : Obec Rabča			ZÁK. č. : 133421
STAVBA : ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI OBJEKTU			
OBJEKT : OBECNÉHO ÚRADU A KULTÚRNEHO DOMU, RABČA			
OBSAH :	Umelé osvetlenie – 1,PP		
			Č.VÝK.: 1