LEGENDA MIESTNOSTÍ:

OZN.	NÁZOV-ÚČEL MIESTNOSTI	PLOCHA m²	OSVETLENOSŤ lx
2.01	SCHODISKO	11,82	150
2.02	CHODBA	15,82	100
2.03	STAROSTA	20,80	500
2.04	SEKRETARIÁT	23,25	500
2.05	KUCHYNKA	6,06	200
2.06	SKLAD	13,52	200
2.07	SKLAD	28,64	200
2.08	SERVER	5,62	200
2.09	SKLAD	14,54	200
2.10	ZASADAČKA	29,47	500
1.11	SÁLA	172,60	200
1.12	PÓDIUM	68,34	-
2.11	POŠTA	21,60	500
2.12	POŠTA	11,12	300
2.13	CHODBA	5,44	100
2.14	SCHODISKO	11,98	150

POZNÁMKY :

Nové svietidla v podhľadoch sa napoja na jestvujúce rozvody osvetlenia, ktoré sa v prípade potreby adekvátne upravia. V miestnostiach č. 1.3, 1.4, 1.13, 1.14. a 1.19 sa zároveň vymena aj spínače. Nové osvetľovacie telesá musia byť navrhnuté tak, aby boli splnené požiadavky STN EN 12464-1 kladené na intenzitu osvetlenia vnútorných priestorov, spĺňali požiadavky podľa STN 33 2000-5-51 na krytie IP podľa druhu priestorov a zároveň boli v maximálnej miere úsporné. Všetky navrhnuté svietidlá používajú LED technológiu s efektivitou 90 až 112lm/W Životnosť použitých svietidiel a svetelných zdrojov nemá byť menšia ako 30 000 hodín pri poklese svietivosti na 80%. Výpočet osvetlenia a doporučené typy svietidiel sú uvedené v samostatnej prílohe. Dodávateľ osvetlenie, v prípade ak sa rozhodne použiť alternatívne svietidlá je povinný spracovať svetlotechnický výpočet a deklarovať splnenie STN EN 12464-1 pre nim použité konkrétne typy svietidiel.

PODORYS 2NP

Značka	Označenie	Popis	Počet
	Svietidlo typ "A"	Svietidlo kancelárske do kazetového stropu; LED 4000K, 5600lm, IP20; opálový kryt napr.: MODUS U04A600/1050ND	7ks
	Svietidlo typ "B1"	Svietidlo kancelárske prisadené, nanoprizma LED 4000K, 4350lm, IP40 napr.: MODUS ES04000RMKN4ND	9ks
	Svietidlo typ "B2"	Svietidlo kancelárske prisadené, nanoprizma LED 4000K, 3200lm, IP40; napr.: MODUS ES03000RMKN4ND	4ks
	Svietidlo typ "C"	Svietidlo kancelárske prisadené, leštená preža LED 4000K, 6500lm, IP20; napr.: LLL6000RL2KVM4ND	6ks
	Svietidlo typ "D1"	Svietidlo stropné, prisadené, LED 4000K, 1300, IP20, priemer 19cm; napr.: MODUS SPMP4KN190V1/350ND	5ks
	Svietidlo typ "D2"	Svietidlo stropné, prisadené, LED 4000K, 2600lm, IP20, priemer 37cm; napr.: MODUS SPMP4KN370V2/700ND	18ks
	Svietidlo typ "E"	Svietidlo závesné, opálový kryt LED 4000K, 8000lm, IP20, priemer 59cm; napr.: OSMONT AURA T9 LED-2L43B07ZT98/084/L100 4000	10ks
	Svietidlo typ "F1"	Svietidlo nástenné, LED 4000K, 3500lm, IP40, priemer 48cm; napr.: MODUS BRS4K0480V3/ND	7ks
	Svietidlo typ "F2"	Svietidlo nástenné, LED 4000K, 2500lm, IP40, priemer 37cm; napr.: MODUS BRS4K0375V2/ND	3ks
	Svietidlo typ "F3"	Svietidlo nástenné/stropné, E27, IP43, + LED žiarovka E27, 13W/1500lm; napr.: INES 7061N - Svietidlo, PHILIPS 8718696577295 - Žiarovka	9ks
	Svietidlo typ "F4"	Svietidlo stropné vonkajšie, LED 4000K, 2300lm, IP44, priemer 37cm; napr.: MODUS BRSB4K0375V2/ND	3ks
LED IP65	Svietidlo typ "G"	Svietidlo priemyselné, LED 4000K, 6900lm, IP65, polykarbon opal kryt; napr.: PL7000L2W4ND	8ks
	Svietidlo typ "H"	Svietidlo vonkajšie + senzor, LED 4000K, 1400lm, IP44, priemer 285cm; napr.: BRSB3K0300V1/NDSM	3ks
	Svietidlo typ "I"	Svietidlo vonkajšie reflektor + senzor, Reflektor LED/PIR 50W, 6000K, 120°, čierny, IP65	1ks

ROZVODNÁ SIEŤ: 3 PEN 50Hz 230/400V, TN-C

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM:

ZÁKLADNÁ OCHRANA (STN 33 2000 4-41):

A.1 Základná izolácia živých častí

A.2 Zábrany alebo kryty

OCHRANA PRI PORUCHE (STN 33 2000 4-41):

4.11 Samočinné odpojenie pri poruche

4.11.3.1 Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie

4.15.2 Doplnková ochrana: doplnkové ochranné pospájanie

VYPRACOVAL: Ing. Ľubomír Škrípek		ZODP.PROJEKTANT: Ing. Ľubomír Škrípek	
INVESTOR: Obec Snežnica, 023 32 Snežnica č.17, Žilinský kraj			
STAVBA: OBNOVA BUDOVY OB. ÚRADU S KULTÚRNYM DOMOM - SNEŽNICA SNEŽNICA s.č.17 - PARCELA KN č.1		STUPEŇ:	PSP
		DÁTUM:	04/2017
		FORMÁT:	4A4
OBJEKT: REKONŠTRUKCIA OSVETLENIA		ZAK. ČÍSLO:	2017_4_03
OBSAH: PÔDORYS 2.NP		MIERKA: 1:75	Č.V. 03

OBSAH TOHTO VÝKRESU JE DUŠEVNÝM MAJETKOM AUTORA A JEHO POUŽITIE NA INÉ AKO ZMLUVNÉ ÚČELY, JE PODMIENENÉ PÍSOMNÝM SÚHLASOM