

Poznámky:

- Dokumentácia nerieši rozvody elektroinštalácie, iba výmenu sietidiel
- Všetky prúdové obvody budú istené v rozvádzači RS... v zmysle STN 33 2000-5-523
- Osvetlenie priestorov je navrhnuté z zmysle STN 36 0074 (EN 12464-1) a STN 36 0450
- Typy sietidiel sú popísané v legende sietidiel, tak aby spĺňali požiadavky osvetlenia podľa STN. Ovládanie je ručne vypínačmi z miesta, prípadne pohybovými snímačmi. Svetelné obvody sú vyhotovené káblami CYKY-J 3x1,5mm², istené ističom B10/1. Všetky svetelné obvody sú napojené cez prúdový chránič. Design sietidiel určí architekt.
- Vypínače sú inštalované vo výške 1500mm nad podlahou. Káble sa v odbočovacích krab. pospájajú pomocou WAGO svoriek.
- Zásuvkové obvody sú urobené káblami CYKY-J 3x2,5mm², napojené cez prúdový chránič, inštalované vo výške 1500mm nad podlahou, v kabinetoch a zborovni vo výške 1500mm a 300mm prípadne podľa potreby, opatrené záklopkou.
- V budove bude urobené hlavné pospájanie vodivých častí. K ekvipotenciálnej svorkovnici EPP sa pripojí uzemňovacia sústava bleskozvodu vodičom FeZn Ø 10mm, PE zbernica rozvádzača RS..., RH, plynové potrubie, vodovodné potrubie a všetky kovové časti konštrukcie ako aj kovové časti kuchynských spotrebičov, vydávacie pultu a iných súčastí pomocou Bernard svoriek.

LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.NP		
Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA MIESTNOSTI [m ²]
1.01	PREDSIEŇ	5,909
1.02	CHODBA	10,480
1.03	KANCELÁRIA	15,998
1.04	KUCHYŇA	4,320
1.05	KANCELÁRIA STAROSTU	23,415
1.06	SKLAD	27,200
1.07	SPOLOČENSKÁ MIESTNOSŤ	34,965
1.08	SKLAD	10,005
1.09	SKLAD	4,250
1.10	SKLAD	3,900
1.11	BAR	5,360
1.12	CHODBA	5,348
1.13	WC	5,768
1.14	WC	5,618
1.15	SKLAD	1,313
1.16	SKLAD	1,313
1.17	SPOLOČENSKÁ MIESTNOSŤ	23,705
1.18	NÁRADIE	1,413
CELKOVÁ PLOCHA		190.280000

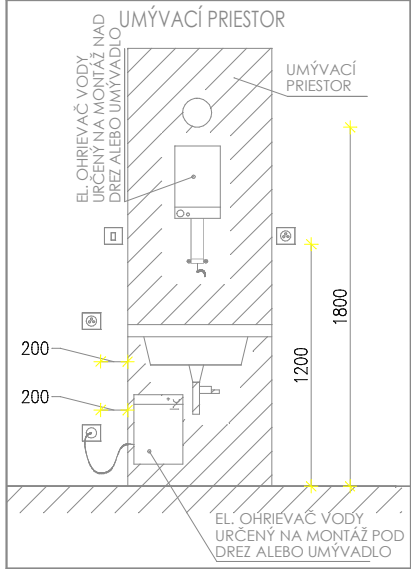
LEGENDA - SVETELNÉ ZDROJE			
OZN.	DRUH SVETELNÉHO ZDROJA V SVIETIDLE	PRÍKON SVIETIDLA [W]	POZNÁMKA
	LED SVIETIDLO	46W	
	LED SVIETIDLO	25W	
	LED SVIETIDLO	42W	
	LED SVIETIDLO	23	
	LED SVIETIDLO BODOVÉ	9	

POZNÁMKY:

- Dokumentácia je spracovaná na základe normotvornej legislatívy a požiadaviek investora
- Všetky nejasnosti, ktoré nie sú zhotoviteľovi stavby zrozumiteľné z dokumentácie, treba konzultovať s projektantom, prípadne investorom
- Upozorňujeme dodávateľa na včasné prešľudovanie dokumentácie

Investor:	Obec Brezany Brezany 64, 010 04 Žilina, SR		Ing. Róbert Idunk Adresa: Ulica J. Roháča 907/9, 971 01 Prievidza iČO: 50678221			
Hlavný inžinier projektu:	Ing. Róbert Idunk					
Autor projektu:	Bc. J.Hosnedl, Bc.M.Hlasica, Ing. V.Gašpierik					
Vypracoval:	Ing. Lukáš Belko		Profesia: E ELEKTROINŠTALÁCIA			
Zodp. projektant:	Ing. Lukáš Belko					
Miesto stavby:	BREZANY, BUDOVA OBEČNÉHO ÚRADU SO SUP.Č. 64					
Objekt:	SO 01 Obecný úrad		Dátum:	06/2017	Stupeň:	PSP
Stavba:	ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI VEREJNEJ BUDOVY - OBEČNÝ ÚRAD BREZANY SO SUP. Č. 64		Počet A4:	3x A4	Mierka:	Sada:
Názov výkresu:	PÔDORYS 1. NP		Č.výkresu:	02		

KÚPEĽNÓVÉ ZÓNY PODĽA STN 33 2000-7-701



Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom podľa do 1000V STN EN 61140:2016-10:

Ochranné opatrenie: SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA

Základná ochrana (ochrana pred priamym dotykom) zabezpečení: základnou izoláciou živých častí, alebo zábrannami, krytmi alebo polohou

Ochrana pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom) je zabezpečení: ochranným pospájaním a samočinným odpojením napájania pri poruche

Ochranné opatrenie: DVOJITÁ ALEBO ZOSILNENÁ IZOLÁCIA

Základná ochrana je zabezpečení: základnou izoláciou

Základná ochrana a ochrana pri poruche je zabezpečení: prídavnou izoláciou alebo zosilnenou izoláciou medzi živými časťami a prístupnými časťami

Ochranné opatrenie: MALÉ NAPÄTIE SELV A PELV

DOPLNKOVÁ OCHRANA : prúdové chrániče RCD

NAPÄŤOVÁ SÚSTAVA: 3 + PE+N AC 50Hz, 230/400V, TN-S

