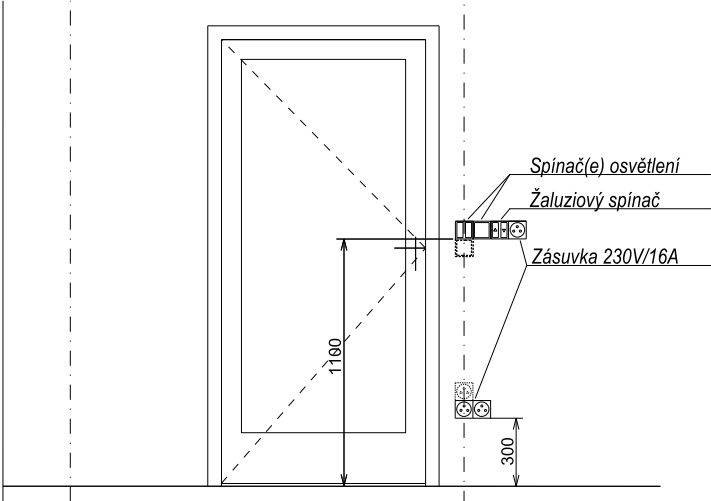


A SPINACU U DVERI  
Upřesnění dispozice dle architektonického řešení ve stavební části



- Spínač zapuštěný č. 1 IP20
- Spínač zapuštěný č. 5 IP20
- Spínač zapuštěný č. 6 IP20
- Spínač zapuštěný č. 7 IP20
- Čidlo pohybové krytí IP 44, úhel činnosti čidla 360 °, citlivost čidla 10–2000 lx, dosah čidla 6 m , doběhový čas 30 s–30 min
- T3  
SPD Přepětová ochrana T3 pro světelné obvody Uc 320V , IL 5A, UP 1.5 kV v instalační krabici, příp. pod spínačem na přívodu pro osvětlení
- Az/  
Svítlidlo zapuštěné, čtvercové 595x595mm, LED 36W, 4000K, 3600 lm, IP40, Ra >80, svíticí plocha 553x553mm
- Ap/  
Svítlidlo přisazené, dtto Az/ s rámečkem pro přisazení
- B/  
Svítlidlo přisazené, čtvercové 595x595mm, LED 36W, 4000K, 3600 lm, IP40, Ra >80, UGR<19, svíticí plocha 553x553mm
- C/  
Svítlidlo přisazené, liniové 1210 x 110 x 60mm, LED 36W, 4000K, 3400 lm, IP40, Ra >80, svíticí plocha 1200 x 100 mm
- D/  
Svítlidlo přisazené na stěně, oválné 1x LED 13W, 4000K, 960 lm, IP44, Ra >80, d 250mm, svíticí plocha d 250mm
- E/  
Svítlidlo zapuštěné, oválné 1x LED 25W, 4000K, 2370 lm, IP44, Ra >80, d 215mm, svíticí plocha 170mm
- F/  
Svítlidlo přisazené , 1x LED 18W 3000K, 1800 lm, IP 44 s vestavěným pohybovým čidlem s možností nuceného sepnutí
- N/  
Autonomní nouzové svítidlo LED 6W, IP44, 1h
- EV  
Ventilátor 230V/50Hz/50W - dodávka VZT, ovládání pohybovými čidly

Provozní soustava nové instalace: 3N PE AC 50Hz 230V/400V - TN-C-S  
Rozdělení PEN na N a PE je v rozvaděči RP  
Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti - Ochrana před úrazem elektrickým proudem  
Ochranná opatření : automatické odpojení od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3  
Doplňková ochrana : proudové chrániče a doplňující ochranné pospojování dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3, 33 2000-7-701 ed.2 a 33 2130 ed.3.

Stávající silnoproudá elektroinstalace bude kompletně demontována.  
Nový přívod z RIS do RP bude uložen v podlaze.  
Na chodbách a v m.č. 115, 207 budou hlavní kabelové trasy vedeny v dutině nad podhledem v drátěném žlabu.  
Přívody k přístrojům a zařízením mimo trasu budou pod omítkou, případně ve vkladací liště. Trasy ve zdivu budou vedeny přednostně ve svislém směru. Případné vodorovné trasy o délce nad 30 cm ve zdivu je nutné konzultovat se stavbou. Přívody ke svítidlům v kancelářích na pevném stropě budou uloženy v obých lištách.  
Nová instalace pro zásuvkové obvody bude v kancelářích provedena přednostně v parapetních kanálech.  
Parapetní kanály budou v kancelářích osazeny ve výšce cca 0,8m nad podlahou - nutné zkoordinovat s osazením topných těles v ÚT, výškou parapetu a vybavením pracovišť.  
Všeobecné zásuvky mimo parapetní kanál a spínače budou zapuštěné, osazení 1,1m nad podlahou.  
Polohy jednotlivých vývodů instalačních vedení pro připojení zabudovaných spotřebičů a zařizovacích předmětů budou upřesněny dle konečných dispozic interiéru a zařizovacích předmětů ostatních profesí.  
Přístroje osazované do hořlavých podkladů a na ně musí odpovídat požadavkům ČSN 33 23 12 a 33 2000-4-42 ed.2.  
Prostupy mezi požárními úseky budou opatřeny ucpávkou s odpovídající požární odolností.

+0,000 = STÁVAJÍCÍ ÚROVEŇ PODLAHY V 1.NP			<div>(v3.8.2022)</div> <div>IRBOS s.r.o. Čestice 115 Kostelec nad Orlicí 517 41 www.irbos.cz</div>	
Hlavní inženýr projektu :	Ing. Radek Myšák		<div></div>	
Zodpovědný projektant :	Jiří Adamec			
Projektant :	Jiří Adamec			
Kraj :	Královéhradecký kraj	M.Ú. : Rychnov nad Kněžnou		
Stavebník : Město Rychnov nad Kněžnou Havlíčková 136, 516 01 Rychnov nad Kněžnou				
Stavba : <b>ADMINISTRATIVNÍ ZÁZEMÍ VAK RYCHNOV NAD KNĚŽNOU</b>				
k.ú.:Slemeno u Rychnova nad Kněžnou (761800), parcela: st. 131				
Autorizace:				
<b>Silnoproudé elektroinstalace</b>			Číslo zakázky :	22/11/0776
Číslo paré :			Stupeň PD :	DPS
			Datum :	08/2023
			Měřítko :	1:50
			Formát :	
Název výkresu : <b>7 - Umělé osvětlení 2.N.P.</b>			Číslo výkresu : <b>D.1.4d.-7</b>	