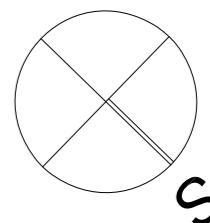


TABULKA MÍSTNOSTÍ - 1. PP		
OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA
0.01	KOMUNIKAČNÍ PROSTOR SE SCHODIŠTĚM	9,86
0.02	DENNÍ MÍSTNOST	8,88
0.03	UMÝVÁRNA	3,18
0.04	WC	1,24
0.05	JÍDELNÍ VÝTAH	1,24
0.06	ÚKLIDOVÁ KOMORA	3,81
0.07	ODPADKY	1,24
0.08	KANCELÁŘ VEDOUČÍHO KUCHYNĚ	10,00
0.09	CHODBA	14,24
0.10	CHLADÍRNA MASA	10,21
0.11	SKLAD POTRAVIN	7,59
0.13	TECHNICKÁ MÍSTNOST	27,18
0.14	SKLAD	4,16
0.15	SKLAD POTRAVIN	3,83
0.16	HRUBÁ PŘÍPRAVNA	14,61
0.17	SKLAD BRAMBOR	22,54
0.18	ŠATNA ZAMĚSTNANCŮ	7,89
0.19	SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR	17,40
0.20	GARÁŽ	18,04
		187,14 m²

Průmyslové LED svítidlo, 48W, 1280x170x95mm, 7000lm, IP65  
 Nouzové LED svítidlo, 2W, záloha 1h, IP65  
 Vypínač, řazení 1, krytí IP44  
 Dotykový panel ovládní VZT  
 Stávající silový rozvaděč R  
 Ochranné doplňující pospojování  
 Sdružené vedení  
 Napájecí vedení  
 Vedení osvětlení  
 Komunikační vedení

- Instalace bude provedena dle požadavků stavebníka.
- Instalace v budově bude světelná, napájecí a komunikační dle požadavků stavebníka
- Vedení: světelné – CYKY 3C(A)x1,5; 5C(x)1,5  
komunikační – SYKFY 2x2x0,5
- Hlavní pospojování stávající
- Místní doplňující pospojování vodičem H07V-U 4 Ž
- EL. převážně na povrchu v bezhalogenových lištách

VZT ,chlazení a osvětlení:	
Instalovaný příkon	- 23 kW
Soudobost	- 0,9
Soudobý příkon	- 21 kW



Výběr a stavba elektrických zařízení ČSN 33 2000-5-51 ed.3  
Prostředí vnitřní normální, venkovní zvlášť nebezpečné

Zakladní hlediska, stanovení základních charakteristik,  
definice ČSN 33 2000-1 ed.2

Elektroinstalace podle ČSN 33 2130 ed.3



Osvětlení podle ČSN EN 12464-1

Uzemnění podle ČSN 33 2000-5-54 ed.3

Napěťová soustava 3N+PE AC 50Hz 400/230V

Ochrana před nebezpečným dotykem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3,  
Automatickým odpojením od zdroje v síti TN-C-S

# SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE

Vypracoval Pavel Šupík	Zodp. projektant Ing. Jiří Horák	Tech. kontrola Ing. Jiří Horák	 <b>ELPROJEKT</b>	
Kreslil Pavel Šupík				
Investor Město Odry, Masarykovo náměstí 16/25, 742 35 Odry				
Akce  ZŠ ODRY KOMENSKÉHO–VZT ZAŘÍZENÍ ŠKOLNÍ KUCHYNĚ "D.1.4."				
Obsah výkresu  Půdorys 1.PP–světelná, napájecí a komunikační instalace			formát 5x4	
			datum 10/2020	
			účel DPS	
			č. zakázky 186620H	
			Měřítko 1:50	č. výkresu 1