



Kabely vedeny v drážkách ve stěnách pod omítkou.  
Výška umístění vypínačů a přepínačů – střed 1,1m nad podlahou. U všech výšek se rozumí – nad čistou podlahou.  
U vývodů pro nástěnné svítidla ponechat volný konec kabelu cca 1,5m.  
Ovodače a pod nimi umístěné zásuvky – např. u zárubní dveří, musí být instalovány osově

Doporučuje se opatřit zásuvky v místnostech s dětmi uzamykatelnými zásepky.

LEGENDA :	
A	LED svítidlo přisazené, opálový difuzor, 57W, IP20 např. typ LIGHTNET CA1VEE-840H-L1440 Cubic-A1
B	LED svítidlo přisazené, 26W, IP20 např. typ LIGHTNET LA5GEE-840M-L1475 Matric-A5
C	Svítidlo zářivkové 30W, II.tř.izolace
	Vypínač jednobolový 230V,10A
	Přepínač seriový 230V,10A
	Ovodač rolet 230V,10A
	Zásuvka domovní 230V, 16A
	Dvě zásuvky ve společném rámečku 230V, 16A
	Dtto, s přepětovou ochranou 3.st. ("D"), barevně odlišná
	Hlavní kabelové trasy

Na základě přesné vybraných typů svítidel a světelných zdrojů investorem, provede vybraný dodavatel svítidel znovu kontrolní výpočty osvětlenosti ve všech místnostech.

Sít : 3NPE 50Hz, 400V/TN-C, TN-S  
Opatření před úrazem el. proudem:  
Ochrana základní – izolací, kryty, opod.  
Ochrana při poruše – samočinným odpojením od zdroje  
dle ČSN 33 2000-4-41, v platném znění  
Doplňková ochrana – proudovými chrániči

Zodpovědný projektant:	Ing. Alexandr Isajev	Paré:	
Projektant :	Ing. Alexandr Isajev	Stupeň projektu:	DSP
Profese:	ELEKTRO SILNOPROUD	Datum:	12/2016
Investor:	město Černošice, Řečtova 1209, 252 28 Černošice	Počet fórmátů:	4 xA4
Místo stavby:	Pod školou 447, Černošice	Měřítko:	1:50
Stavba:	Stavební úpravy v budovách ZŠ Černošice - bezbarierové řešení		
Obsah:	UČEBNA A KABINET CHEMIE A FYZIKY	Pořad.číslo:	
	SITUAČNÍ SCHÉMA ROZVODŮ - 2.NP		