



**Poznámka:**  
Rozvody osvětlení zásuvky budou provedeny kabely CYKY-J(O), uložené pod omítkou nebo volně v kabelovém žlabu.  
Pokud v případě vodorovných tras vedených na stropě neumožní tloušťka omítky vedení pod omítkou, bude trasa vedena v PVC bezhalogenových lištách.  
Umístění vypínačů bude poblíž vstupů do jednotlivých místností.  
Vypínače budou instalovány 1,2m nad podlahou, pokud nebude stanoveno jinak.  
Nové rozvody osvětlení budou napojeny na stávající světelný okruh 6.1 z rozváděče A-R-1.2.

Napětová soustava: 3 NPE, 230/400V, 50 Hz, TN-S  
Základní ochrana: izolací dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3  
kryty a přepážkami dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3  
Ochrana při poruše: automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3  
Doplňková ochrana: proudovým chráničem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3  
ochranným pospojováním dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3

	NÁZEV	NAPĚTÍ	PROUD	SCHÉMA	PÓLU	KRYTÍ
	vypínač č. 1, pod omítkou	230	10	1	1	IP44
	přepínač č. 6, pod omítkou	230	10	6	1	IP44
	přepínač č. 6+6, pod omítkou	230	10	6+6	1	IP44
	elektroinstalační krabice, pod omítkou					
	kabelová trasa uložená pod omítkou					

BKB

metal

DESIGNING FUTURE

BKB Metal, a.s.

Hlubinská 917/20, Moravská Ostrava

702 00 Ostrava, Česká republika

www.bkbmetal.cz

VYPRACOVAL/DRAWN BY

KONTOLOVAL/CHECKED BY

VEDOUcí PROJEKTU/PROJECT MANAGER

VLADIMíR HOCHMANN

ING. JAROSLAV HOLÁŇ

ING. DANIEL RYBA

TENTO DOKUMENT JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM SPOLEČNOSTI BKB METAL, a.s. A BEZ JEJÍHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU NESMÍ BÝT POSKYTNUT TŘETÍM OSOBÁM. / THIS DOCUMENT IS THE INTELLECTUAL PROPERTY OF BKB METAL, A.S. AND WITHOUT ITS WRITTEN PERMISSION MAY NOT BE PROVIDED TO THIRD PARTIES.

INVESTOR	Hotelová škola, Frenštát pod Radhoštěm, p.o.			
PROJEKT/PROJECT	Rekonstrukce cvičné kuchyně	DATUM/DATE	12/2021	
		STUPEŇ/PHASE	DSP + DPS	
		MĚŘÍTKO/SCALE	1:75	
ČÁST/PART	D.1.4.3 Silnoproudá elektrotechnika	JEDNOTKY/UNITS	mm	
		FORMÁT/FORMAT	A2	
		POČET A4/NO. OF A4	4	
		ZAKÁZKA/CONTRACT	21-4925-01	
NÁZEV/TITLE	Půdorys 1.NP - umělé osvětlení		ARCHIVNÍ ČÍSLO/ARCHIVE NUMBER	REV.
			BKB-2-11767	