



LEGENDA ZNAČEK

	jednopolový vypínač, řazení 1
	jednopolový vypínač, řazení 1, IP44
	sériový přepínač, řazení 5
	střídavý přepínač, řazení 6
	vývod pro svítidlo ukončený svítidlovou svorkovnicí
	stropní svítidlo v krytí IP44
	zásuvka 230V/16A, jednonásobná, pro digestoř připojeno na světelný obvod
	zásuvka 230V/16A, jednonásobná
	zásuvka 230V/16A, dvojnásobná
	zásuvka 230V/16A s víčkem, IP44
	sporáková přípojka se signalizací zapnutí
	kouřový hlásič
	připojení ochranného pospojování
	bytová rozvodnice
	světelný obvod Cu-J ...x1,5 Cu-J 3x1,5 ... hlavní trasy a přívody ke svídlům Cu-0 3x1,5 ... propojení přepínačů s krabicemi
	zásuvkový obvod Cu-J 3x2,5
	sporákový obvod Cu-J 5x4

Poznámka 1:
Kabelový rozvod vyzděného bytového jádra uložen pod omítkou tak, že vrstva kryjící plášť kabelu má tloušťku min. 10 mm. Strop nového bytového jádra bude zakrytý SDK deskou, pod kterou povedou kabely. Ostatní kabeláž vedená po panelu bude uložena v lištách (typy uvedeny v půdorysu). Přívody k osvětlovacím tělesům pokoje, chodby a kuchyně realizovat plochými kabely vedenými pod omítkou, nebude-li to však možné, vést kabely k osvětlovacím tělesům lištou L035. Frézování nebo sekání do panelu je zakázáno.

Poznámka 2:
Vypínače a přepínače osadit v přístrojových krabicích v jednotné výšce 1200mm nad podlahou. Pro vypínače a zásuvky osazené ve zděných stěnách lze použít hlubší přístrojové krabice umožňující umístění bezšroubových svorek za přístrojem.

Poznámka 3:
Zásuvkové vývody v kuchyni mimo kuchyňskou linku) a v pokoji instalovat do přístrojových nosičů určených pro použité podlahové lišty (LP35), v koupelně osadit zásuvkový vývod ve výšce 1,2m nad podlahou, v chodbě do výšky 0,3m nad podlahou. Osazení zásuvek u kuchyňské linky je specifikováno v technické zprávě.

Poznámka 4:
Podlahové lišty LP35 pro zásuvkový rozvod a rohové lišty LR30 vést vždy v celé délce stěny.

Poznámka 5:
Bytová rozvodnice musí být osazena na místo rozvodnice původní z důvodu zachování jejího stávajícího přívodu od elektroměrového rozvaděče. Přívod není předmětem této projektové dokumentace.

Poznámka 6:
Kabelový přívod sporákové přípojky realizovat kabelem Cu-J 5x4. Sporáková přípojka je jištěna jističem o jmenovitém proudu 16A charakteristiky B.

Vypracoval	Petr Kubala	Petr Kubala Projekce elektrických zařízení a hromosvodů Ciolkovského 452/25, Karviná – Ráj tel. 603 324 548; e-mail: pk.proj@seznam.cz	
Datum	10/2023		
Měřítko	1:50	Objekt	U Lesa 871, Karviná – Ráj bytová jednotka 2+0
Formát	A3		
Stupeň	DPS	Název	Silová elektroinstalace Půdorys
Investor			
Statutární město Karviná		Archivní číslo:	05K2023
		List	1