

LEGENDA ROZVODŮ:

- Hlavní přívody
—— Združené trasy
- - - - - Ochranné uzemnění a ochranné pospojování

El.rozvody vedeny volně pod omítkou, nad podhledem a v PVC žlábcích.

Soustava napětí: 3/N/PE AC 50Hz 400V/TN-C-S

Ochrana proti úrazu el. proudem:

- normální ochrana – automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 332000-4-41ed.3 (odst.411)
- doplněná ochrana – doplňující ochranné pospojování (koupelny – odst.415.2) a proudovými chrániči 30mA (odst.415.1)

V objektu provedeno ochranné uzemnění a ochranné pospojování dle ČSN 332000-4-41ed.3 a ČSN 332000-5-54ed3.

V objektu provedena ochrana proti přepětí.

OSVĚTLENÍ:

Všechna svítidla jsou tímto projektem konkrétně navržena.

Požadované intenzity osvětlení viz. výkresová část PD.

Svítidla osazená v koupelnách a všech umývacích prostorech musí splňovat ustanovení ČSN 332000-7-701ed3 a ČSN 332130ed2. Svítidel pro kuch.linku je součástí dodávky kuch.linky.

OSAZENÍ SVĚTELNÝCH SPÍNAČŮ A ZÁSUVK 230V/400V:

Spínače osadit do h=1.2m nad konečnou podlahu.

Zásuvky osadit do h=0.6m nad koneč. podlahu, neurčí-li uživatel jinak.

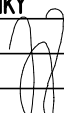
V prostorech kuch.linek osadit spínače, zásuvky a vývody dle požadavku dodavatele kuchyňské linky a dodavatele kuchyňských spotřebičů.

Osazení spínačů a zásuvek v koupelnách a v umývacích prostorech provést dle příslušných ustanovení ČSN332000-7-701ed3, ČSN332130ed2.

paré č.

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

E-mail: jagr.elektro@seznam.cz

D.1.4.5-EL ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY				ING. MIROSLAV JÁGR Jízni 870 500 03 Hradec Králové IČO: 13539248			
ZODP. PROJEKTANT:	Vypracoval:		ARCHIVNÍ ČÍSLO:				
Ing. Miroslav Jágr	Ing. Miroslav Jágr		1079/5/23				
VEDOUČÍ PROJEKTANT:		HLAVNÍ PROJEKTANT:	ZODP. PROJEKTANT:	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:	PV projekt, spol. s r.o. Kalendova 688, HRADEC KRÁLOVÉ 4 IČO 25996282 TEL.+420495530021		
Ing. Prokop VACEK		Ing. Prokop VACEK	Ing. Prokop VACEK	23.045.30			
MÍSTO STAVBY: ZÁKLADNÍ ŠKOLA A MATEŘSKÁ ŠKOLA, Štefcova č.p.1092, 500 09 Hradec Králové 9							
INVESTOR: ZÁKLADNÍ ŠKOLA A MATEŘSKÁ ŠKOLA, Štefcova č.p.1092, 500 09 Hradec Králové 9							
AKCE: ZÁKLADNÍ ŠKOLA A MATEŘSKÁ ŠKOLA ŠTEFCOVA ÚPRAVY ŠKOLNÍ CVIČNÉ KUCHYŇKY katastrální území Nový Hradec Králové, p.st.1447 Štefcova č.p.1092, Hradec Králové 9							
VÝKRES: LEGENDA, SEZNAMY, TABULKY						FORMÁT:	–
						DATUM:	06/2023
						STUPEŇ:	DPS
						MĚŘÍTKO:	–
						ČÁST:	ČÍSLO:
						D.1.4.5	EL.2

[illegible]

TABULKA KABELŮ

O	TYP	NAZEV	PRIKON	KRYTI	VYROBCE
A		LED VESTAVNÉ M600, 3650LM T840	36	IP20	
P		NÁSTĚNNÉ NOUZOVÉ S PIKTOGR. 1h	1	IP20	

TABULKA SVÍTIDEL

	TYP	NAZEV	NAPETI	PROUD	SCHEMA	POLU	KRYTI
		1–POL.VYPINAC	250	10	1	1	IP20
		SERIOVY PREPINAC	250	10	5	1	IP20
		ZÁSUVKA POD OMITKU	250	16	1X2PZ	1	IP20
		ZÁSUVKA POD OMITKU DVOJNÁSOBNÁ	250	16	2X2PZ	1	IP20
		DVOJZÁSUVKA S PŘEP.OCHR.D	250	16	2X2PZ	1	IP20
		VOLNÝ VÝVOD KABELU MIN. 2M	230				
		VOLNÝ VÝVOD KABELU MIN. 2M	400				
	2506–110	PŘÍPOJKA ZAPUŠTĚNÁ,5X2.5	400	16			

LEGENDA PŘÍSTROJŮ