



POZNÁMKA:

3+PEN, AC 50Hz, 230V/400V, TN-C
3+N+PE, AC 50Hz, 230V/400V, TN-C-S
Místem rozdělení vodiče PEN na PE a N budou jednotlivé elektroměrové rozvaděče na patrech.

Ochrana před nebezpečným dotykem:
Základní - automatickým odpojením od zdroje
Doplňková - proudovým chráničem, dopl. pospojováním

Instalační výška pro vypínače a tlačítka: 1200mm od podlahy. Instalační výška zásuvek 300mm od podlahy.
Instalace v bezbariérových bytech bude provedena dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Vyhláška o obecných
technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb
Požbytová čidla budou umístěna tak, aby zabíraly celý osvětlovací prostor.
Všechné kovové zařízení musí být pospojováno CYA8 (popř. vyšší)
Novou osvětlení bude napájeno z rozvaděče společné spotřeby RSS
Zapojení elektroměrů bude provedeno dle Pripojovacích podmínek ČEZ Distribuce

ROZVODY:

- zaseknutí pod omítkou
- nad podhledem
- přechody mezi požárními úseky budou utěsněny protipožárními upěvňovacími
- hlavní domovní vedení provedeno kabely CYKY
- rozvody ve spracích budou provedeny dle ČSN 33 2000-7-701 et.2
- elektroinstalace bude provedena s ohledem na ČSN 33-2000-3
- ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33-2000-4.1 et.2

LEGENDA

	Kabelová trasa CYKY-J 3x1.5 / CYKY-O 3x1.5		Pohybový spínač nástěnný 180°
	Kabelová trasa CYKY-J 3x2.5		Pohybový spínač nástěnný 360°
	Přívod k bytovému rozv. CYKY-J 4x10 + CYA16		Zásuvka 1x230V, zapuštěná IP20
	Spínač jednopólový 230V, zapuštěný IP20		Zásuvka 2x230V, zapuštěná IP20
	Spínač sériový 230V, zapuštěný IP20		Zásuvka 1x230V, zapuštěná IP44
	Spínač třípólový 230V, zapuštěný IP20		Vývod 230V
	Spínač třípólový 230V, zapuštěný IP20		Pospojování
	Spínač jednopólový 230V, zapuštěný IP44		Rozvaděč
	Spínač sériový 230V, zapuštěný IP44		

LEGENDA SVÍTIDEL

A1	LED downlight, hliníkový korpus, opalový skleněný kryt 1xLED, 8W, 750lm, Ra80, 4000K
A2	LED downlight, hliníkový korpus, opalový skleněný kryt 1xLED, 10W, 1000lm, Ra80, 4000K
A3	LED downlight, hliníkový korpus, opalový skleněný kryt 1xLED, 15W, 1500lm, Ra80, 4000K
B1	Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt pr. 300mm 1xLED, 14W, 1500lm, Ra80, 4000K
B2	Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt pr. 480mm 1xLED, 34W, 3900lm, Ra80, 4000K
C	Prachotěsné LED svítidlo, polyesterové opalový PC kryt 1xLED, 20W, 2750lm, Ra80, 4000K

D	Přisazené žárovkové svítidlo 60W, E27, IP20
E	Přisazené žárovkové svítidlo nad umyvadlo 60W, E27, IP44
	Novou osvětlení vč. piktogramu svítící 1h při výpadku elektrické energie

Tabulka místností																			
Číslo	Účel	Plocha [m²]	Podlaha	Stěny	Strop	Okno [m]	Výška [m]	Poznamka		5.35	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5		
5.01	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	14,73	2,5			5.36	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5		
5.02	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	14,73	2,5			5.37	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5		
5.03	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5			5.38	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5		
5.04	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5			5.39	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD	
5.05	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5			5.40	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD	
5.06	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5			5.41	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	15,4	2,5		
5.07	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD		5.42	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	15,4	2,5		
5.08	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD		5.43	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5		
5.09	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	15,4	2,5			5.44	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5		
5.10	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	15,4	2,5			5.45	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5		
5.11	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5			5.46	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5		
5.12	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5			5.47	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD	
5.13	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5			5.48	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD	
5.14	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5			5.49	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	15,4	2,5		
5.15	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD		5.50	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	15,4	2,5		
5.16	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD		5.51	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5		
5.17	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	15,4	2,5			5.52	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5		
5.18	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	15,4	2,5			5.53	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5		
5.19	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5			5.54	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5		
5.20	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5			5.55	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD	
5.21	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5			5.56	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD	
5.22	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5			5.57	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	15,4	2,5		
5.23	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD		5.58	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	15,4	2,5		
5.24	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD		5.59	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5		
5.25	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	15,4	2,5			5.60	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5		
5.26	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	15,4	2,5			5.61	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5		
5.27	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5			5.62	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5		
5.28	KUCHNĚ	8,43	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	11,78	2,5			5.63	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD	
5.29	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5			5.64	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD	
5.30	PŘEDSÍŇ	2,82	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,72	2,5			5.65	CHODBA + SCHODIŠTĚ	67,45	TERAČO	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	68,1	2,5	KERAMICKÝ OBLAD	
5.31	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD		5.66	SCHODIŠTĚ	28,83	TERAČO	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	24,37	2,5	KERAMICKÝ OBLAD	
5.32	KOUPELNA+WC	2,41	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	6,22	2,5	KERAMICKÝ OBLAD		5.67	PRÁDELNA	19,82	TERAČO	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	17,85	2,5		
5.33	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	15,4	2,5			5.68	TECHNICKÁ MÍSTNOST	3,56	GLAZURA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	7,74	2,5		
5.34	OBÝVACÍ POKOJ	14,73	PVC	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	15,4	2,5			5.69	VÝTÁH	1,81		OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	5,42	2,5		
										5.70	CHODBA + SCHODIŠTĚ	68,67	TERAČO	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNA STUKOVÁ	68,18	2,5	KERAMICKÝ OBLAD	
Celková plocha [m²] 640,62																			

Ing. Petr Fraš
- projektová činnost ve výstavbě
IČ: 03142906
TEL: 781 781 781
e-mail: petr.fras@seznam.cz

STAVEBNÍ ÚPRAVY BYTOVÉHO DOMU ČUJKOVA 29

odpovědný projektant: Ing. Petr Fraš

spolupráce: David Krayzel

stavební: DPS

datum: 12/2019

ověřitel: Úřad městského obvodu Ostava-Jih

Hom 3 700 30 Ostrava-Hrabůvka

1:100

datum výkresu: D.1.4.e.13