



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 elektrometrové 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  
Pohybová čidla budou umístěna tak, aby zabíraly celý osvětlovaný prostor.  
Všecké kovové zařízení musí být pospojováno CYA8 (popř. vyšší!)  
Nouzové osvětlení bude napojeno z rozvaděče společné spotřeby RSS  
Zapojení elektroměrů bude provedeno dle Připojovacích podmínek ČEZ Distribuce

ROZVODY:

- zasakány pod omítkou
- nad podhledem
- přechody mezi požárními úseky budou utěsněny protipožárními ucpávkami
- hlavní domovní vedení provedeno kabely CYKY
- rozvody ve spřádkách budou provedeny dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2
- elektroinstalace bude provedena s ohledem na ČSN 33-2000-3
- ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33-2000-4.1 ed.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 třídrátový 230V, zapuštěný IP20		Vývod 230V
	Spínač klíčov 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
	Nouzové svítidlo vč. piktogramu svítící 1h při výpadku elektrické energie

Číslo	Jméno	Plocha [m²]	Podoba	Střecha	Strop	Obvod [m]	Výška [m]	POZNÁMKA	6.35	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5	
6.01	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5		6.36	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5	
6.02	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5		6.37	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5	
6.03	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5		6.38	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5	
6.04	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5		6.39	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD
6.05	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5		6.40	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD
6.06	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5		6.41	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5	
6.07	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD	6.42	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5	
6.08	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD	6.43	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5	
6.09	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5		6.44	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5	
6.10	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5		6.45	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5	
6.11	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5		6.46	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5	
6.12	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5		6.47	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD
6.13	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5		6.48	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD
6.14	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5		6.49	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5	
6.15	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD	6.50	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5	
6.16	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD	6.51	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5	
6.17	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5		6.52	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5	
6.18	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5		6.53	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5	
6.19	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5		6.54	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5	
6.20	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5		6.55	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD
6.21	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5		6.56	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD
6.22	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5		6.57	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5	
6.23	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD	6.58	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5	
6.24	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD	6.59	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5	
6.25	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5		6.60	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5	
6.26	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5		6.61	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5	
6.27	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5		6.62	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5	
6.28	KUCHYŇ	8.43	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	11.78	2.5		6.63	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD
6.29	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5		6.64	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD
6.30	PŘEDSÍŇ	2.82	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.72	2.5		6.65	CHOBOŘ & SCHODIŠTE	26.83	TERAČO	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	24.37	2.5	KERAMICKÝ SZIL
6.31	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD	6.66	SCHODIŠTE	26.83	TERAČO	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	24.37	2.5	KERAMICKÝ SZIL
6.32	KOUPELNA+WC	2.41	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	6.22	2.5	KERAMICKÝ OBKLAD	6.67	PRÁDELNA	19.82	TERAČO	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	17.85	2.5	
6.33	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5		6.68	TECHNICKÁ MÍSTNOST	3.56	DLAŽBA KERAMICKÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	7.74	2.5	
6.34	OBÝVACÍ POKOJ	14.73	PVC	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	15.4	2.5		6.69	VÝTIAH	1.81		OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	5.42	2.5	
									6.70	CHOBOŘ & SCHODIŠTE	66.67	TERAČO	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENNÁ STUKOVÁ	66.18	2.5	KERAMICKÝ SZIL

Celková plocha [m²] 640,82

zhotovitel:  Ing. Petr Fraš - projektová činnost ve výstavbě Na Chromině 794/91 Hl. 747 16 IČ: 03142060 tel.: 603 379 805 e-mail: petr.fras@gmail.com	<b>STAVEBNÍ ÚPRAVY BYTOVÉHO DOMU ČUJKOVOVA 29</b> odpovědný projektant: Ing. Petr Fraš spolupráce: David Krayzel stupeň: DPS podpis: podpis: datum: 12/2019 číslo zakázky: 02/10/2019 formát: 8xA4	investor: Úřad městského obvodu Ostrava-Jih Horní 3 700 30 Ostrava-Hrabůvka měřítko: 1:100 číslo výkresu: D.1.4.e.8
---	--	---

Půdorys 6.NP - Světelné okruhy