



	spínač fazení č.1, + kryt + rám		zásuvka v provedení IP44 na zeď
	spínač fáz.1, s časovým spínačem pro ventilátor		zás.jednónás.250V/16A 5518A-A2349B+rámeček
	spínač fáz.6x6+ kryt+rám.		spínač fazení č.1/0 ovládač zapinací/zvonkové tl+rám + kryt
	spínač fáz.6,+ kryt+rám.		Digestoř a sporák - dodávka stavby
	spínač fáz.5,.....+ kryt+rám.		Bytový zvonek 12V/AC - napojení z tabla
	spínač fáz.7,+ kryt+rám.		tablo se spínači pro ovládání zvonků v bytech

	L1 - světlo dle výběru nájemníka		L7 - světlo galerie se světlem a zásuvkou s atlesem pro koupelnu
	L2 - světlo fy , 2x24W , IP40, zdroj 2xG10 průměr 480mm		L8 - světlo fy , 2x36W , IP65, T8 + EP
	L3 - světlo fy, 2x36W, IP40, zdroj 2xG10 průměr 480mm		L9 - světlo fy, 60W, IP65, žárovka E27 možnost umístění na dřevo
	L4 - světlo fy, 2x18W IP40, zdroj 2xG24 průměr 375mm		ventilátor odsávání s klapkou dle pokynů PD VZT 240V
	L5 - světlo fy , 2x58W, IP20, T8 + EP, přisazené s krytem		spínač fazení č.1/0 ovládač zapinací/zvonkové tl+rám + kryt ovládání osvětlení společných prostor přes impulsní relé
	L6 - světlo fy, 1x24W, IP20, se zdrojem a vypínačem světlo pod kuchyňskou linku, l450mm		

Veškerý rozvod bude provedený ve zdi v dutinách stěn a stropů . Parapet vypínačů P-0,9m zásuvky 0,5m.

Vysvětlivka : P1,2 = parapet 1,2m, tzn. 1,2m od země po krabičku
Sp - z krabice napojení pro sporák vyvést trubku LPFLEX a sporák napojit pohyblivým vodičem 3x2,5
/v krabici zajistit proti tahu/.

Di - digestoř napojte dle dodaného typu digestoře

Di - digestoř nad sporákem/dodávka stavby/
Sp - sporák /dodávka stavby/

Rozvod zvonků :
U vchodových dveří do domu se umístí tablo, které bude obsahovat 12 ks tlačítek/12 bytů/. Napáječ se umístí do RS části rozváděče RE1/RS. Zvonky v bytech se umístí nad dveřmi do bytu. Rozvod pro zvonky se povede ve zdi v el.instalačních trubkách vodiči typu SYKFY - počet dle potřeby.

Rozvod TV není předmětem této PD a dle vyjádření investora má být zachován stávající stav.

Před vlastní výměnou přívodu z HDS a výměnou RE je nutno tento stav nahlásit na ČEZ !

Vodiče viz PD E6, E7, E8, E9, E10

ČM + účel místnosti	Ochrana dle ČSN 332000-4-41 ed.2	Prostředí dle ČSN 332000-5-51 ed.3	Osvětlení dle ČSN EN 12464-1
111,121,134,144 - pokoj	TN -S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	300 lx
112,123,133,143 - kuchyň	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	300 lx
113,122,132,141 - předsíň	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
114,124,131,142 - koupelna	TN - S + RCD+EB	plus ČSN 332000-7-701ed.2	200 lx
schodiště domu	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	150 lx

NAPÁJENÍ : 240V + PE + N, AC 50Hz
OCHRANA : automatické odpojení od zdroje TN-C-S

Zdeněk Frýdl, 793 93 Brantice 339		IČO : 18101411		
Zodp.projektant:	Vypracoval:	Kreslil:		
Ing. Edvin Bartoš				
Stavba: Zákřejsova 9 - rekonstrukce bytového domu				
Stavebník: SMO, Městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz				
Místo stavby: p.st. 966, č.p. 972, k.ú. Přívoz, ul. Zákřejsova 9, Ostrava - Přívoz				
Výkres: ELEKTROINSTALACE - 1NP				
Č.číslo zakázky: Datum: 06/2014 Měřítko: 1 : 50 Formát: A2 Č.výkr.: E1				