



Napojení rozvodů bude provedeno ze stávající rozvodnice "Ro10.3. II.N.P. kabelem CYKY 5Jx 6mm² + CY6mm². Rozvody budou provedeny na povrchu v kabelových drátěných žlabech nad sádkokartonovými konstrukcemi a na chodbě ve stávajících kabelových žlabech. Svody kabelů k zásuvkám a přístrojům budou provedeny v dutinách sádkokartonových stěn, na stěnách z betonových panelů na povrchu v podokenních žlabech PK140x70 v ostatních konstrukcích zasekány pod omítku. Pro přívodu do dtolů v kanceláři ekonomiky budou do podlahy vloženy trubky kopoflex 40 a zataženy kabely a datové kabely s volným vývodem v délce cca 4m. Svítidla na chodbě budou upevněna na kabelových žlabech MERKUR 50/50 uložené příčně mezi stávající kabelové žlaby na chodbě. Napojení osvětlení chodby bude provedeno z již instalovaných rozvodů. Napojení svítidel v kancelářích bude provedeno ze stávající rozvodnice Ro10.3. na chodbě. Úklidové zásuvky obvodu B05 se napojí ze stávající odbočné krabice na chodbě naproti rozvodnici Ro10.3.

- 1 1 Žlab PK 140/70
- 2 2 Žlab PK 140/70 - stávající
- 3 3 Žlab drátěný 200/50 mm
- 4 4 Žlab drátěný 200/50 mm - stávající
- 5 5 Žlab drátěný 100/50 mm
- 6 6 Žlab drátěný 100/50 mm - stávající
- 7 7 Žlab drátěný 50/50 mm
- 8 8 Žlab drátěný 50/50 mm - stávající

Rozvodná soustava: 3+PE+N; 3x230/400V; 50 Hz
Ochrana : TN-C-S automatickým odpojením od zdroje
- ochranné pospojování
- proudový chránič

ZODP. PROJEKTANT	JOSEF PELÁN	IČO 121513782	JOSEF PELÁN SOKOLSKÁ 48/14 674 01 TŘEBÍČ DIČ: CZ5809222254	
KRESLIL	JOSEF PELÁN	IČO 121513782		
OKRES: TŘEBÍČ		MÚ: TŘEBÍČ		
INVESTOR: SPŠ TŘEBÍČ, Manželů Curieových 734, 674 01 Třebíč			FORMÁT	2A4
Střední průmyslová škola Třebíč - stavební úpravy budovy A 2.NP			DATUM	06/2019
			STUPEŇ	PP
			Č. ZAKÁZKY	2019005
Rozvody silnoproudé vnitřní			MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
Púdorys II.N.P. - budova "A"			1:75	E-01