



LEGENDA ZNAČEK:

- Elektroměrový rozváděč – nový
– RE 10.0.10 OCP/Z (ČEZ), IP40, zapustný, 1100/1850/250 mm
– 10x 3l elektroměr a 10x HDO (do bytů budou použity 1l elektroměry a HDO, pro spol. spoř. bude použit 3l elektroměr)
– Se stoupačkovou svorkou – odbočky k elm. vodičům CYA10
– Vedení HDV -> 4x vodič HD7V-K 70
- Bytová rozvodnice – nová
– Plastový, zapustný, 2x14mod., IP40/20, IK08, RAL9003
– Místo napojení rozvodů bytů
– Přívod z RE-x kabelem CYKY-J 5x6 + CYKY-J 3x1,5 (HDO)
- Přívod pro bytovou rozvodnici
– CYKY-J 5x6 + CYKY-J 3x1,5 (HDO)
– Uloženo pod omítkou v červené korug. kabel. chrániče pr.40mm
– napojeno z elektroměrového rozváděče RE-x

- Pokyny k provádění prací**
- Přívodní vedení do jednotlivých rozváděčů budou instalována pod omítkou v kabelové chráničce KF09040.
 - Přípojky jednotlivých bytů budou realizovány kabely CYKY-J 5x6, ve kterém bude využit pouze jeden fázový vodič (jednofázová přípojka), zbylé fázové vodiče budou sloužit jako příprava pro možnost třífázového připojení.
 - Společně s přívody do jednotlivých bytů bude veden kabel CYKY-J 3x1,5 (využit jen N vodič) pro signál z HDO. Pro každý rozváděč bude instalován samostatný spínací prvek HDO.

Základní charakteristiky	
Ochrana před NDN:	Řešena dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2
	a) základní - kryty, přepážky izolace
	b) porucha - automatické odpojení od zdroje
Soustava:	3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C-S

Podpis a razítko

Vypracoval designer Jakub Marek	Vedoucí střediska division leader Jan Doležálek	Zpracovatel developed GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o. Rybníčky 247/26, 741 01 Nový Jičín www.gbelektroservis.cz / 556 709 532	
Odpovědný projektant EZ HIP / senior designer Bc. Jan Doležálek, GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o.		Datum date 11/2019	
Investor contracting authority Město Kopřivnice, Štefánikova 1163/12, 742 21 Kopřivnice		Zakázka commission 58-2019	
Místo stavby / projektu building site Dům s pečovatelskou službou, Masarykovo nám. 650/11, Kopřivnice		Stupeň PD project stage DPS	
Akce project Stavební úpravy domu s pečovatelskou službou - Masarykovo nám. 650/11, Kopřivnice		Měřítko scale 1:125 (2xA4)	
Název výkresu drawing title Půdorys napájení rozváděčů RB - 3.NP		číslo výkresu annex number S002 - D.1.4.3 - 09 / 58-2019	