

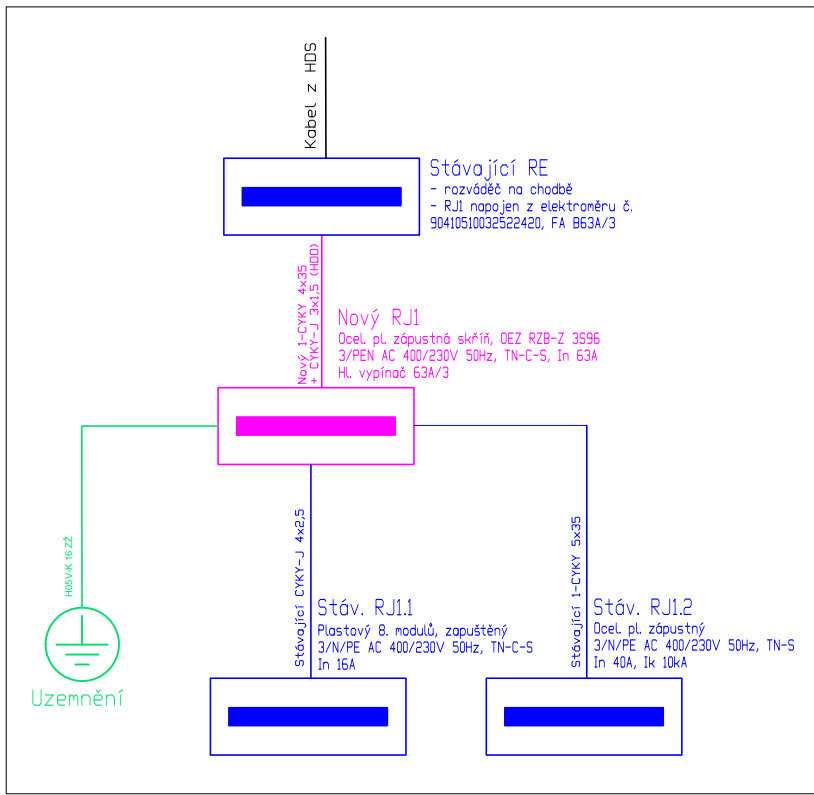
LEGENDA ZNAČEK PŘÍSTROJŮ:

- Nový rozváděč jídelny – RJ1
 - Ocel. plech. skříň 0EZ RZB-Z-4S96, IP30/20, zápusťná
 - 3/N/PE AC 400/230V 50Hz, TN-C-S, In 63A
 - Napojen kabelem 1-CYKY 4x35 ze stáv. elm. rozváděče na chodbě
- Stáv. rozváděč fast food – RJ1.1
 - Stávající, 8. modulů, zápusťný, bude zachován, vyměnit přední kryt
 - 3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C-S, In 16A
 - Napojen stávajícím kabelem CYKY-J 4x2,5 z rozváděče RJ1
- Dvojnásobná zásuvka 230V
 - ABB Tango, s ochr. kolíkem a clonkami,
 - 250V AC, 16A, IP40, pod omítku, bílá
 - Napojena kabelem CYKY-J 3x2,5
- Dvojnásobná zásuvka 230V
 - ABB Tango, s ochr. kolíkem s clonkami a SPD T3
 - 250V AC, 16A, IP40, pod omítku, bílá
 - Napojena kabelem CYKY-J 3x2,5
- Jednoduchá zásuvka 230V
 - ABB Tango, s ochr. kolíkem a clonkami
 - 250V AC, 16A, IP40, pod omítku, bílá
 - Napojena kabelem CYKY-J 3x2,5
- Jednoduchá zásuvka 230V
 - Stávající podomítková zásuvka
 - Bude zachována
- Jednoduchá zásuvka 230V – venkovní
 - Stávající podomítková zásuvka s IP44
 - Bude zachována, bude jen vyměněn kryt
- Ochranné pospojování
 - Realizovat dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2, ČSN 33 2000-5-54 ed.3, ČSN EN 62305-4 ed.2
 - Vodiče pospojování připojovat na PE svorku v RJ1

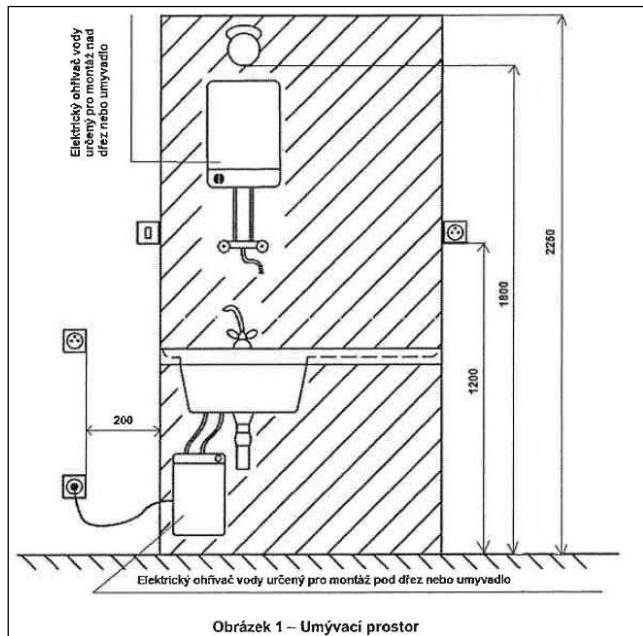
LEGENDA ZNAČEK KABELŮ:

- Kabelový vývod
 - CYKY-J 5x2,5
 - Vývod pro připojení stáv. klimy a vitrín
- Kabely 1-CYKY 4x35 + CYKY-J 3x1,5 nové
 - Vedeny v trubce Kopos 1550, ohyby trubkou 1450
 - Napojit ve stávajícím RE rozváděči na chodbě byt. družstva
 - Nutno rozplombovat přísluš. elektroměr – koordinace disributotem
- Kabel 1-CYKY 4x35 stávající
 - zachovat a napojit do nového RJ1
- Kabel CYKY-J 3x2,5 nový
 - veden v SDK podhledu, od podhledu po konc. přístroj veden pod omítkou
- Kabel CYKY-J 3x2,5 nový
 - veden pod omítkou
- Kabel CYKY-J 5x2,5 nový
 - veden v drážce v podlaze
- Kabel CYKY-J 5x2,5 nový
 - veden v drážce v podlaze
- Kabel CYKY-J 5x2,5 nový
 - veden v SDK podhledu, od podhledu po konc. přístroj veden pod omítkou
- Sdružené vedení kabelů CYKY
 - vedeno nad SDK podhledem v kab. drát. žlabu Kopos DZ60x200
 - žlab instalovat mezi zděný strop a SDK strop
 - žlab instalovat na podpěry DZDS 200/B, které ukotvit na stěnu v rozteči 1m
- El. instal. krabice
 - F-tronic E113, 85x85x40mm, IP54
 - Instalována nad SDK stropem
 - Napojena kabelem CYKY-J 3x2,5 z RJ1
 - Příprava pro el. instalaci na WC (II. Etapa)

Topologie napájení rozváděčů




El. inst. – umývací prostor



Ochrana před NDN:	Základní charakteristiky	
	Řešeno dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3	
	a) základní - kryty, přepážky izolace	
	b) porucha - automatické odpojení od zdroje	
Soustava:	c) doplněná - proudovým chráničem 30mA, pospojováním	
	3/N/PE AC 400/230V 50Hz, TN-S	

Podpis a razítko

Vypracoval designer	Jakub Marek	Vedoucí střediska division leader	Jan Doležálek	 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., ČKAIT 1103804						
Investor contracting authority	Město Nový Jičín, Masarykovo nám. 1, 741 01 Nový Jičín						
Místo stavby / projektu building site	Masarykovo nám., č.p. 26/15, 741 01 Nový Jičín			Datum date	03/2019	Zakázka commission	16-2019
Alce project	Stavební úpravy objektu čp. 26/15 na parc.č. st. 107 v k.ú. Nový Jičín - město [707414]			Stupeň PD project stage	DPS	Měřítko scale	1:55 (4xA4)
Název výkresu drawing title	Půdorys - zásuvky a napojení technologie			číslo výkresu annex number	00919-DPS-D.1.4.5-SO 01-03		