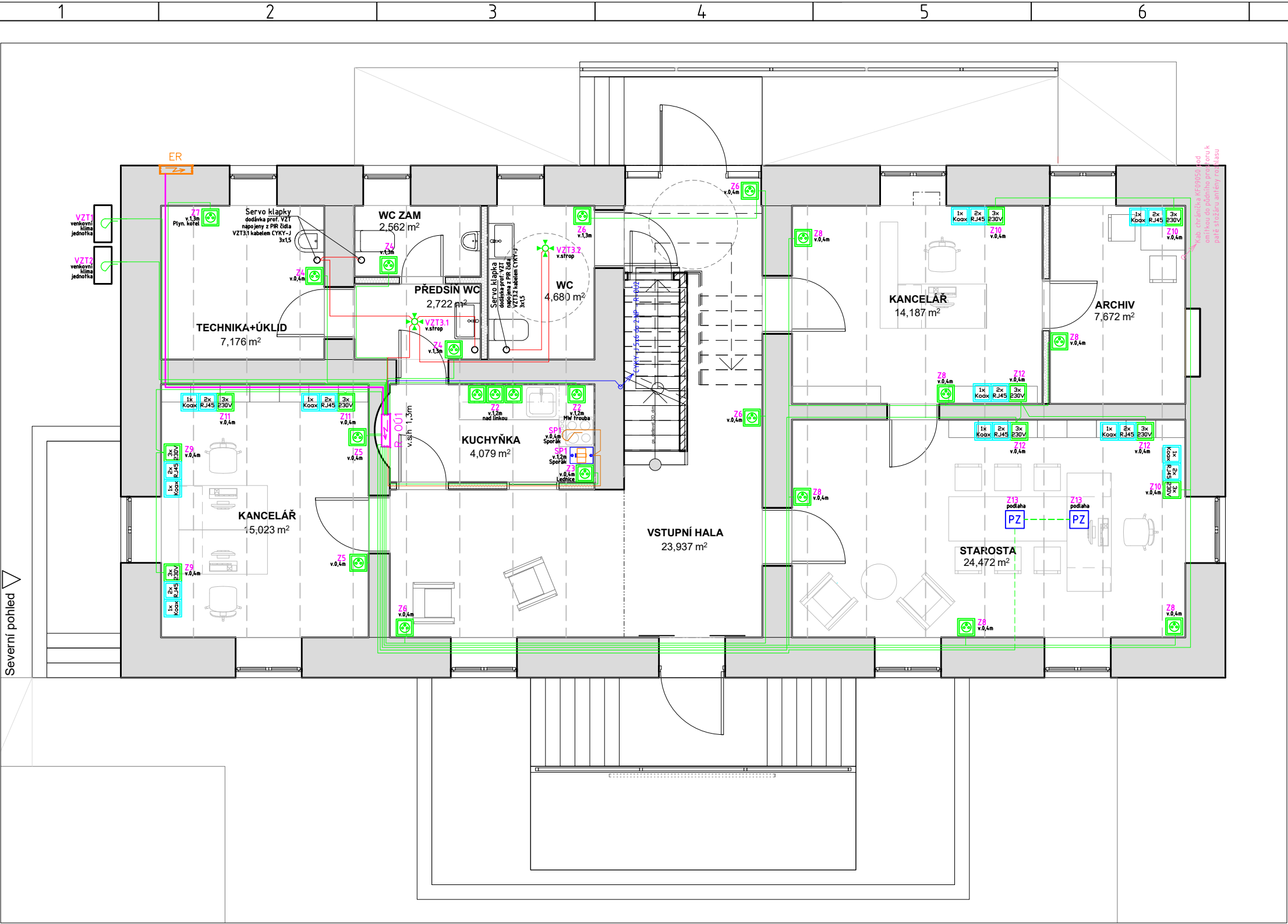


A
B
C
D
E
F



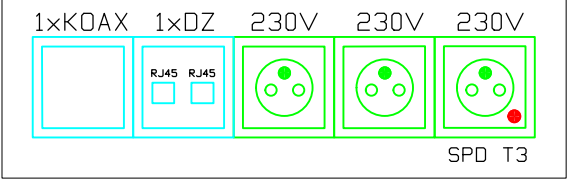
LEGENDA ZNAČEK:

- Elektroměrový rozváděč ER
 - 3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C, FA před elm. B32A/3
 - Zápuštný, typ RE 1.0.1 OCP/Z, IP43, 600x600x250mm
 - Instalovat do výklenku dle přípojevacích podmínek ČEZ
 - Přívod ze stáv. HDS R35 kabelem CYKY-J 4x16
 - Vývod do R-00 kabely CYKY-J 4x16 + CYKY-J 3x1,5 (HDO)
- Rozváděč R-001
 - 3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C-S, In 32A
 - Zápuštný, typ RZA-Z-4S56, IP30/20, IK07
 - Instalovat do výklenku, s.h. 1,3m nad podlahou
 - Přívod z ER kabely CYKY-J 4x16 + CYKY-J 3x1,5 (HDO)
- Zásuvkové hnízdo, pětirámeček – viz detail 1
 - 3x zás. 230V, 1x dat. zás. s 2xRJ45, 1x záslepka s koax
 - 250V AC, 16A, pod omítku, bílá
 - Zás. 230V napojeny kabelem CYKY-J 3x2,5
 - Dat. zás. napojeny kabely 2x FTP cat 5e – viz SLP
 - Do záslepky přivést kabel Koax – viz SLP
- Jednonásobná zásuvka
 - Podomítková zásuvka 16A, 250V AC, bílá – komplet
 - Instalována v podomítkové krabici KP68
 - Napojena kabelem CYKY-J 3x2,5
- Spínač trojpolový, podomítkový
 - N a PE součástí spínače
 - 400V, IP65, In 25A
 - Napojen kabelem CYKY-J 5x2,5
 - Vývod H05RR-F 5G2,5 v oheb. trubce
- Podlahová zásuvka
 - Podlahová krabice Legrand 12 modul. s přístroji Mosaic
 - 4x zás. 230V AC 16A; 4x dat. zás. s RJ45
 - Zás. 230V AC napojeny kabelem CYKY-J 3x2,5 z R-001
 - Dat. zásuvky napojeny kabely 4x UTP cat 6 z rozv. DT1
- Vestavné PIR čidlo pohybu
 - 230VAC, 6.3A, 360°, bílá, 10s až 15min, IP20
 - pro spínání VZT servo klapky
 - Instalováno v SDK podhledu
 - Napojena kabelem CYKY-J 3x1,5
- Kab. vývod CYKY-J 3x2,5
 - kabel uložen pod omítkou
 - vývod venku uložen v UV odolné plast. trubce pe. 25mm
- CYKY-J 3x2,5
 - kabel uložen v podlaže v podlahové trubce 1225HFPP
- CYKY-J 3x2,5
 - kabel uložen pod omítkou
- CYKY-J 3x1,5
 - kabel uložen pod omítkou/nad SDK podhledem
- CYKY-J 5x2,5
 - kabel uložen pod omítkou
- CYKY-J 5x6
 - kabel uložen pod omítkou
 - přívod pro R-002 z R-001
- CYKY-J 4x16 + CYKY-J 3x1,5
 - kabel uložen pod omítkou
 - hl. přívod z ER pro R-001
- Kabelový prostor mezi patry
 - Směrem nahoru (šipka doprava)
 - Barva dle kabelu
- Kabelový prostor mezi patry
 - Směrem dolů (šipka doleva)
 - Barva dle kabelu

Pokyny k provádění prací

- Stávající elektroinstalace bude demontována.
- Nová elektro instalace bude realizována skrytě pod omítku, koncové přístroje budou instalovány pod omítku do el. instal. krabic KP68.
- Z místnosti archivu v 1.NP intalovat svisle pod omítkou kabel. chráničku KF09040 až do prostoru půdy – příprava pro protažení kabeláže rozhlasu!
- Elektroměrový rozváděč ER instalovat dle přípojevacích podmínek distributora el. energie.

Detail 1 – zás. hnízdo pětirámeček



Základní charakteristiky	
Ochrana před NDN:	Řešena 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
	3/N/PE AC 400/230V 50Hz, TN-S

Vypracoval designer	Jakub Marek	Vedoucí střediska division leader	Jan Doležálek	Zpracovatel developed			
Odpovědný projektant EZ HIP / senior designer	Stavba - Kudělk a s.r.o., Kunín 104, 742 53 Kunín Elektro - Jan Doležálek, GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o.			GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o. Rybníčky 247/26, 741 01 Nový Jičín www.gbelektroservis.cz / 556 709 532			
Investor contracting authority	Obec Žitovice u Nového Jičína						
Místo stavby / projektu building site	Žitovice u Nového Jičína, č.p. 2			Datum date	02/2020	Zakázka commission	09-2020
Akce project	Přístavba, nástavba a stavební úpravy Žitovice u Nového Jičína č.p.2			Stupeň PD project stage	DPS	Měřítko scale	1:75 (4x A4)
Název výkresu drawing title	PŮDORYS 1.NP - ZÁSUVKOVÁ INSTALACE			číslo výkresu annex number	05 / 09-2020		