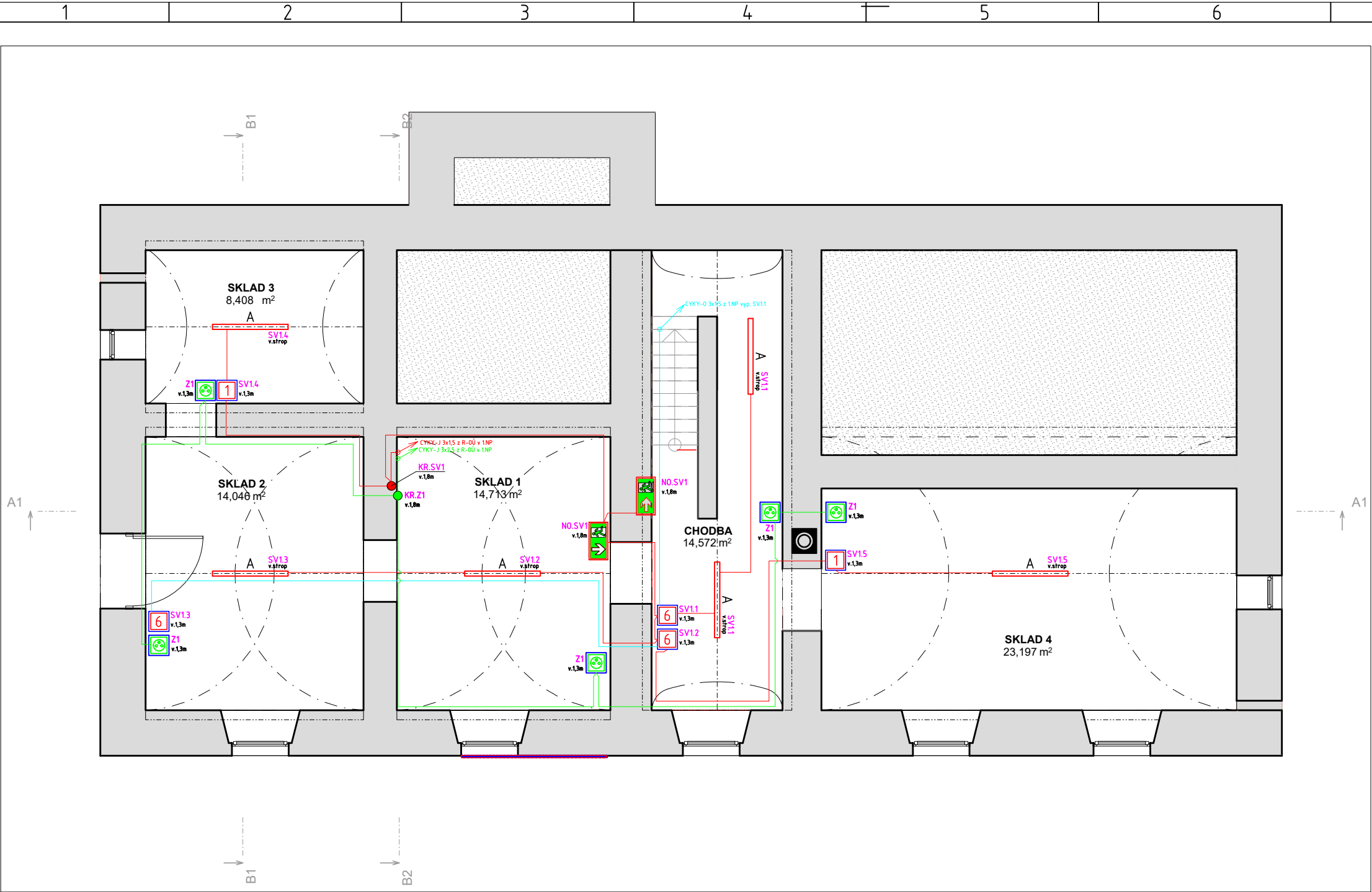




LEGENDA ZNAČEK:

A
LED svítidlo A
- Lineární přisazené LED svítidlo, 5400lm, Ra80, 4000K, 36W, IP65
- Ukotveno ke stropu
- Napojeno kabelem CYKY-J 3x1,5

1
Vypínač řazení 1 s IP44
- Vypínač řaz.1, IP44, pod omítku, bílá - komplet
- Výška instalace 1,3m nad podlahou

6
Vypínač řazení 1 s IP44
- Vypínač řaz.1, IP44, pod omítku, bílá - komplet
- Výška instalace 1,3m nad podlahou

Z1
Jednonásobná zásuvka s IP44
- Podomítková zásuvka 16A, 250V AC, bílá - komplet
- Napojeno kabelem CYKY-J 3x2,5

NO
Nouzové svítidlo s vyznač. směrem úniku
- NO svítidlo LED, IP65, 18LED, 3h, přisazené
- svítí při výpadku napájení
- výška instalace nad dveře / 2,5m nad podlahu
- opatřeno šipkou ve směru úniku
- napojeno kabelem CYKY-J 3x1,5 z nejbližšího obvodu osvětlení

KR
Krabice el. instalační pro osvětlení
- např. KO 97 V s víkem, pod omítkou
- Spoje v krabici realizovat např. Wago svorkami

Z2
Krabice el. instalační pro zásuvky 230V
- např. KO 97 V s víkem, pod omítkou
- Spoje v krabici realizovat např. Wago svorkami

→
Kabelový průstup mezi patry
- Směrem nahoru (šipka doprava)
- Barva dle kabelu

←
Kabelový průstup mezi patry
- Směrem dolů (šipka doleva)
- Barva dle kabelu

Pokyny k provádění prací	
1.	Stávající elektroinstalace bude demontována.
2.	Nová elektro instalace bude realizována skrytě pod omítku, svítidla budou instalována přisazeně na stropy nebo stěny místností. Vypínače pro ovládání osvětlení budou instalovány skrytě pod omítku do el. instal. krabic KP68.
3.	Nouzová svítidla (NO) budou napojena z obvodu pro umělé osvětlení, tak aby v případě poruchy obvodu umělého osvětlení v daném prostoru došlo k rozsvícení NO svítidel.

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
	c) doplněná - proudovým chráničem 30mA
Soustava:	3/N/PE AC 400/230V 50Hz, TN-S

Vypracoval designer	Jakub Marek	Vedoucí střediska division leader	Jan Doležálek	Zpracoval developed			
Odpovědný projektant EZ HIP / senior designer	Stavba - Kudělka 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 Životice u Nového Jičína						
Místo stavby / projektu building site	Životice u Nového Jičína, č.p. 2			Datum date	02/2020	Zakázka commission	09-2020
Akce project	Přístavba, nástavba a stavební úpravy Životice u Nového Jičína č.p.2			Stupeň PD project stage	DPS	Měřítko scale	1:75 (4x A4)
Název výkresu drawing title	PŮDORYS 1.PP - OSVĚTLENÍ, NOUZ. OSVĚTLENÍ A ZÁSUVKY 230V			číslo výkresu annex number	03 / 09-2020		