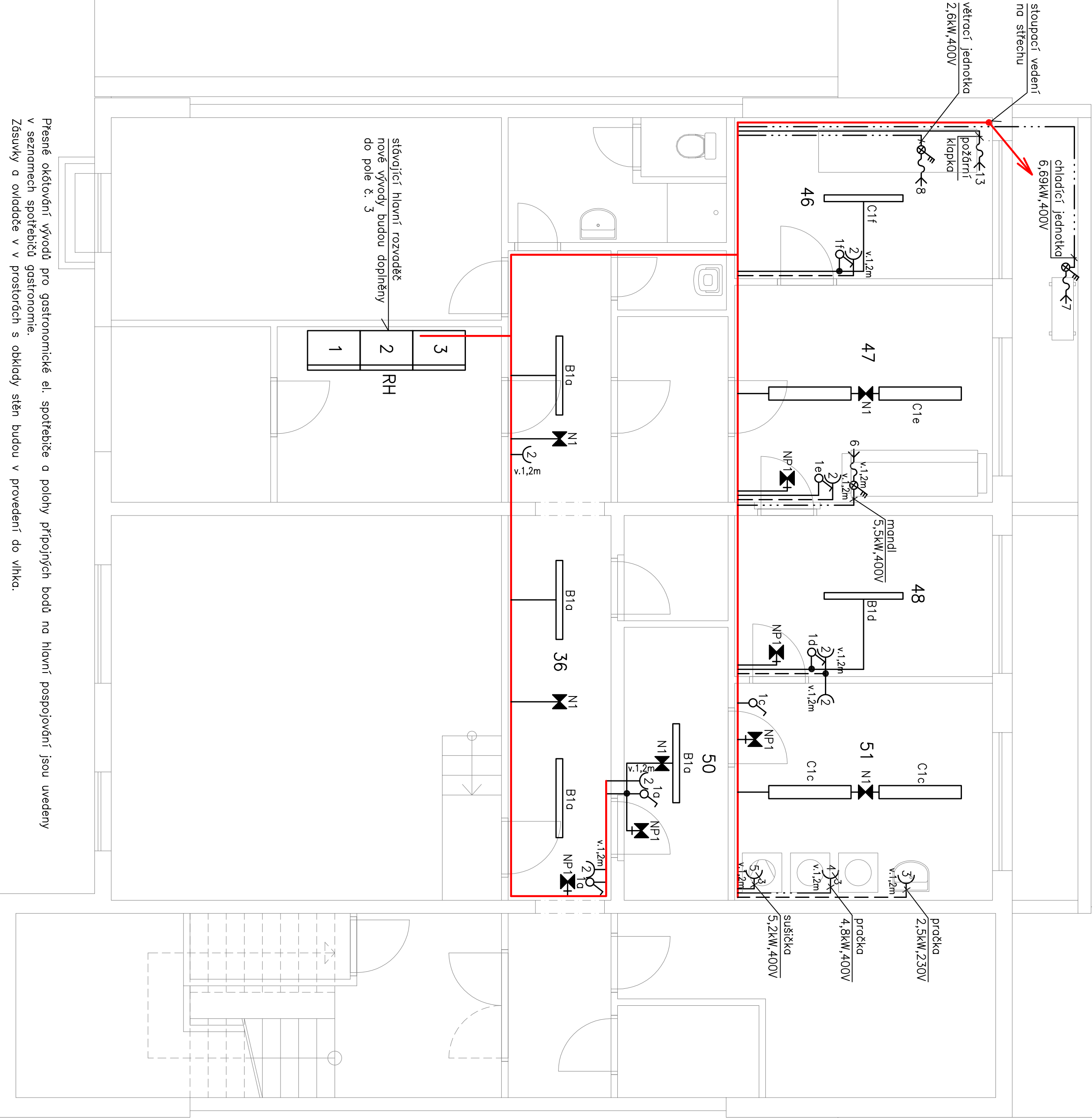


V neoznačených místnostech budou ponechány stávající elektroinstalace.



Přesné okřovování vývodů pro gastronomické el. spotřebiče a polohy přípojných bodů na hlavní pospojování jsou uvedeny v seznamech spotřebičů gastronomie.
Zásuvky a ovladače v v prostorách s obklady stěn budou v provedení do vlhka.
Výška umístění vypínačů a přepínačů – 1,2m nad podlahou. U všech výšek se rozumí – nad čistou podlahou.
Ovladače a pod nimi umístěné zásuvky – např. u zárubní dveří, musí být instalovány osově vertikálně v jedné linii.
Kabele vedeny ve vyfrézovaných drážkách ve stěnách, nebo v elektroinstalačních lištách, rozhodnutí bude učiněno na stavbě.
V místnostech, kde je pod stropem umístěno potrubí VZT, budou svítidla namontována až po montáži VZT potrubí.

Číslo	Název	Osvětlenost (lx)
36	CHODBA	100
46	SUŠARNA	100
47	ŽEHLIŘNA	300
48	SUŠARNA	100
50	SKLAD ŠPINAVÉHO PRADLA	100
51	PRADELNA	300

Požadované hodnoty osvětlenosti stanoveny dle ČSN EN 12464-1 (5/2022).

LEGENDA:

- A

LED SVÍTLIDLO PŘISAZENÉ 21W, IP20
- B

LED SVÍTLIDLO PANELOVÉ STROPNÍ 21W, IP54
- C

LED SVÍTLIDLO PANELOVÉ STROPNÍ 42W, IP54
- D

LED SVÍTLIDLO PANELOVÉ STROPNÍ 44W, IP20
- E

LED SVÍTLIDLO NÁSTĚNNÉ 15W, II, TŘ. IZOLACE
- N

NOUZOVÉ SVÍTLIDLO PŘISAZENÉ LED 4W S AKUBATERIÍ
- NP

NOUZOVÉ SVÍTLIDLO NÁSTĚNNÉ LED 3W S AKUBATERIÍ A PIKTOGRAMEM
- NP

VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ 230V,10A
- NP

TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ 230V,10A
- NP

PŘEPÍNAČ SERIOVÝ 230V,10A
- NP

PŘEPÍNAČ STŘÍDAVÝ 230V,10A
- NP

PŘEPÍNAČ KŘÍŽOVÝ 230V,10A
- NP

VYPÍNAČ SERVISNÍ 400V,25A
- NP

VYPÍNAČ SERVISNÍ 400V,63A
- NP

TLAČÍTKO HŘIBOVITÉ 230V,10A
- NP

ZÁSUVKA JEDNOPÓLOVÁ 230V,16A
- NP

DVĚ ZÁSUVKY VE SPOLEČNÉM RÁMEČKU 230V,16A
- NP


DVĚ ZÁSUVKY VE SPOLEČNÉM RÁMEČKU 230V,16A, BAREVNĚ ODUŠENÉ S PŘEPĚTOVOU OCHRANOU 3.ST. (0)
- NP

ZÁSUVKA TŘÍFÁZOVÁ NÁSTĚNNÁ 400V,16A
- NP

HLAVNÍ KABELOVÉ TRASY

Sít : 3NPE 50Hz, 400V/TN–C, TN–S
Opatření před úrazem el. proudem:
Ochrana základní – izolací, kryty, opod.
Ochrana při poruše – automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000–4–41, ed.3
Doplňková ochrana – proudovými chrániči

Na základě přesně vybraných typů svítidel a světelných zdrojů investorem, provede vybraný dodavatel svítidel znovu kontrolní výpočty osvětlenosti ve všech místnostech.

	ing.Alexandr Isojev IGS–projektová kancelář		IČO: 16096053	
	Těsoříkova 1024, PRAHA 10		tel: 606850704, 223018050	
	Investor: Městská část Praha 12, Písková 830/25, Praha 4		datum: 02/2024	
	dcei: REKONSTRUKCE ŠKOLNÍ KUCHNĚ MŠ MONTESSORI Urbánkova 3347/2, Praha 12		stupeň: DPS AKTUALIZACE	
zpracovl: ing. Alsojev	obsah: D.1.4.B SILNOPROUD SITUAČNÍ SCHEMA ROZVODŮ – 1.PP		měr.: 1:50	por.č.: 04