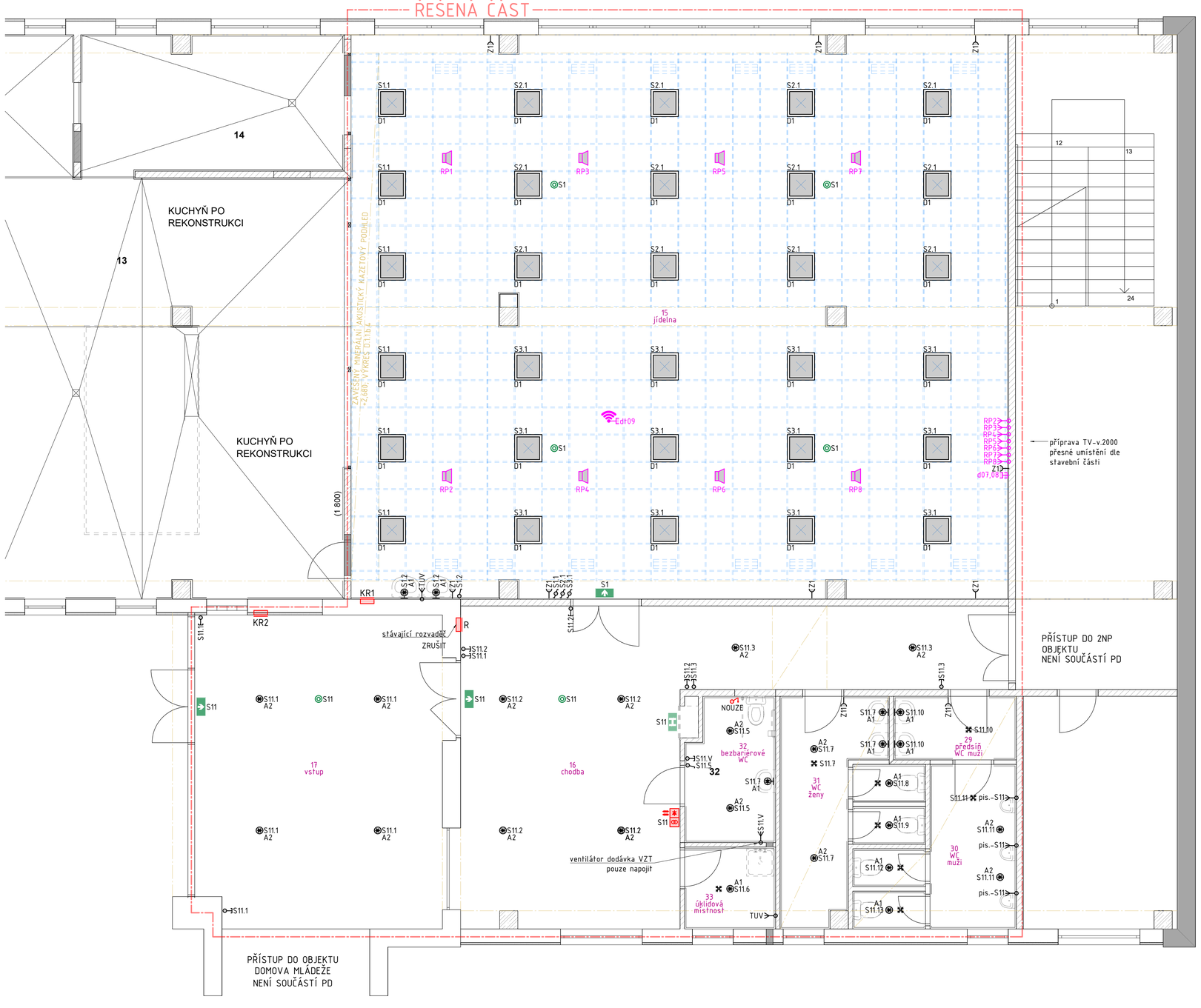

legenda přístrojů	
	spínač řazení 01
	spínač řazení 1
	spínač řazení 5
	spínač řazení 6
	infrapasivní spínač
	zásuvka jednofázová
	vývod pro napojení zařízení
A1	svítidlo stropní/nástěnné, LED, orientační světelný tok 1400lm
A2	svítidlo stropní/nástěnné, LED, orientační světelný tok 2700lm
D1	vestavný stropní LED panel, modul 600 x 600, min. IP40, korpus hliník, bílá barva, orientační světelný tok 4500 lm
	svítidlo antipanické, s vlastním zdrojem
	svítidlo nouzové, s vlastním zdrojem, vyznačením směru úniku, doba autonomního svícení min. 2 hodiny
	svítidlo nouzové, s vlastním zdrojem, označení hydrantu, doba autonomního svícení min. 2 hodiny
	sada pro nouzovou signalizaci – tlačítko signální a resetovací
	sada pro nouzovou signalizaci – transformátor a signalizační světlo
	zásuvka datová jednonásobná
	zásuvka datová dvojnásobná
	zásuvka datová pro AP
	podhledový reproduktor

Uvedené vlastnosti svítidel jsou minimální, budou tedy dodána svítidla s vlastnostmi zde uvedenými nebo lepšími. Součástí dodávky osvětlení je kontrolní výpočet osvětlení pro konkrétní svítidla navržená dodavatelem.

požadavky na osvětlení dle ČSN EN 12464-1 (05/2022)							
prostor	název	ref. číslo	druh místa zrakového úkolu	Em [lx] (požadovaná)	Uo	Ra	Rugl
15	jídelna	44.27	školní jídelny	200	0,4	80	22
16	chodba	9.1	chodby a komunikace	100	0,4	40	28
17	chodba	9.1	chodby a komunikace	100	0,4	40	28
29	předsíň WC muži	10.4	šatny, umývárny, koupelny, převlékárny, skříňky, sprchy, umyvadla a záchody, toalety	200	0,4	80	25
30	WC muži	10.4	šatny, umývárny, koupelny, převlékárny, skříňky, sprchy, umyvadla a záchody, toalety	200	0,4	80	25
31	WC ženy	10.4	šatny, umývárny, koupelny, převlékárny, skříňky, sprchy, umyvadla a záchody, toalety	200	0,4	80	25
32	bezbariérové WC	10.4	šatny, umývárny, koupelny, převlékárny, skříňky, sprchy, umyvadla a záchody, toalety	200	0,4	80	25
33	úklidová komora	10.8	úklid obecně	100	0,4	-	-

KR1 – připravená stávající krabice s těmito vývody:
S1.1 – střídavý přepínač osvětlení v jídelně
S2.1 – střídavý přepínač osvětlení v jídelně
S3.1 – střídavý přepínač osvětlení v jídelně
S1 – osvětlení jídelna
S2 – osvětlení jídelna
S3 – osvětlení jídelna
Z1 – zásuvky jídelna

KR2 – připravená stávající krabice s těmito vývody:
S11 – osvětlení vstup a zázemí
Z14 – zásuvky zázemí
TUV – ohřívač TUV

podrobný popis viz technická zpráva

ODP. PROJEKTANT Ing. Martin Říha	VYPRACOVAL Ing. Martin Říha	KRESLIL Ing. Martin Říha	KONTROLOVAL	K-pro, spol. s r.o. Červená Třemešná 17 508 01 Hořice v Podkrkonoší tel: 603 485435 IČO 48150525
SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA VČETNĚ BLESKOSVODŮ				
PROJEKTANT Ing. David Pour	VYPRACOVAL Ing. David Pour	KRESLIL	AUTORIZOVAL Ing. Milan Pour	Ing. David Pour 10. května 407 507 71 Miletín tel. 777 093 009 IČO 88835324 WWW.NAPROJEKTUJ.CZ
KRAJ Královehradecký	OBEC Hořice, p.o.			
INVESTOR Střední uměleckoprůmyslová škola sochařská a kamenická, Hořice, p.o.				
stavební úpravy jídelny a sociálního zařízení jídelny SUPŠSK Hořice			ZAK. ČÍSLO	1155-2
			ARCHIVNÍ Č.	
			FORMÁT	
			DATUM	04/2025
ELEKTROINSTALACE			STUPEŇ DPS	MĚŘÍTKO 1:50 / Č. VÝKRESU D.1.4-EL1