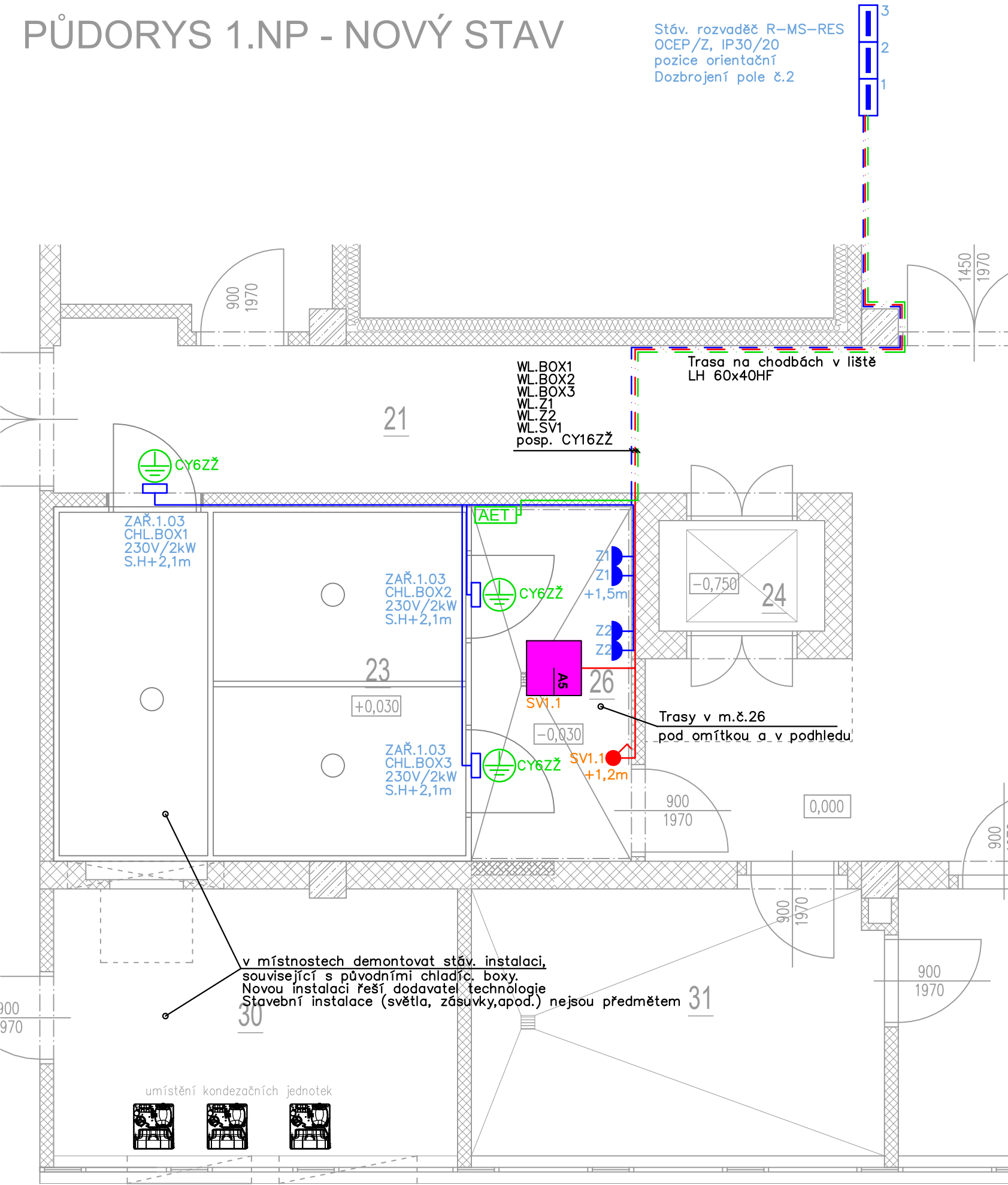


PŮDORYS 1.NP - NOVÝ STAV

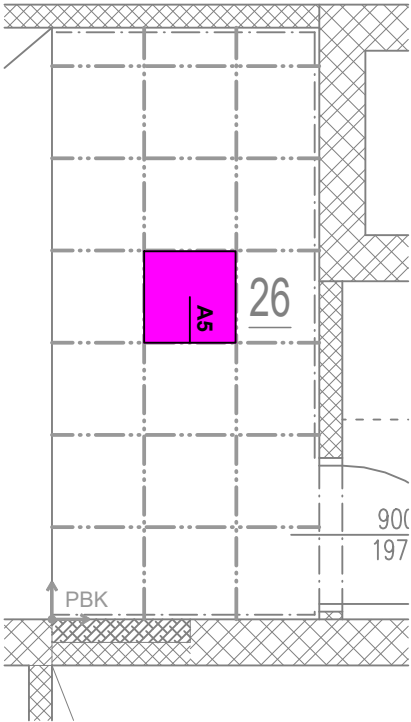


Stáv. rozvaděč R-MS-RES
OCEP/Z, IP30/20
police orientační
Dozbrojení pole č.2

LEGENDA:

- Zásuvka 230V/16A, IP44, podomítková
- Rozvodnice chl. boxu – dodávka technologie
- Ekvipotenciální svorkovnice
- Doplnující pospojování
- Vypínač řaz.1 IP44, podomítkový
- LMD RB-312778.002.1.PM+MultiLumen 2
vestavné svítidlo s MM optikou a nastavením
čtyř výkonů přímo na svítidle, M600, IP40
1xLED 24 W

police svítidla
v pohledu



Popis technického řešení:

Stávající el. instalace a zařízení v řešených místnostech bude demontována. Nová el. instalace bude napojena z pole č.2 stáv. rozvaděče R-MS-RES. Chladicí boxy jsou dodávány vč. technologické kabeláže a osvětlení. Tato dokumentace řeší jen přívod 230V pro boxy. V m.č. 26 budou instalovány nové zás. obvody 230V a nové osvětlení. Kabelové rozvody na chodbách budou vedeny v PVC liště, v řešeném prostoru pak v pohledovém prostoru a pod omítkou.

OBECNĚ

POZNÁMKY:

Napájecí napětí 230/400V AC 50Hz TN-C-S L1, L2, L3
Ochrana před nebezpečným dotykem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3:
Základní – automatickým odpojením od zdroje
Doplňková – proudovými chrániči, dopl. pospojováním

Zodpovědný projektant:		Kamil Zouhar, ČKAIT 1007480		<div>Projektování vyhrazeného el. zařízení do 1000V Revizní technik vyhrazeného el. zařízení E2A</div> <div>KAMIL ZOUHAR</div> <div>Ol. Blažka 58 679 02 Rájec-Jestřebí</div> <div>IČO: 03836941 mob: +420 777 573 341 email: zouhar@revizezouhar.cz</div>			
Stavebník:		Střední škola Brno, Charbulova, příspěvková organizace Charbulova 106, 618 00 Brno					
Stavba:		Rekonstrukce chladírenských a mrazicích boxů SŠ Brno, Charbulova – odloučené pracoviště Nová Svatka					
Název výkresu:							
<div>SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE</div>				Datum:		05/2025	
				Č. zakázky:		PD-2025-039	
				Formát:		A3	
				Stupeň PD:		DPS	
Část:		D.1.2.5. TPS - SILNOPROUD		Měřítko:		Číslo výkresu:	
				1:50		E-01	

SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE