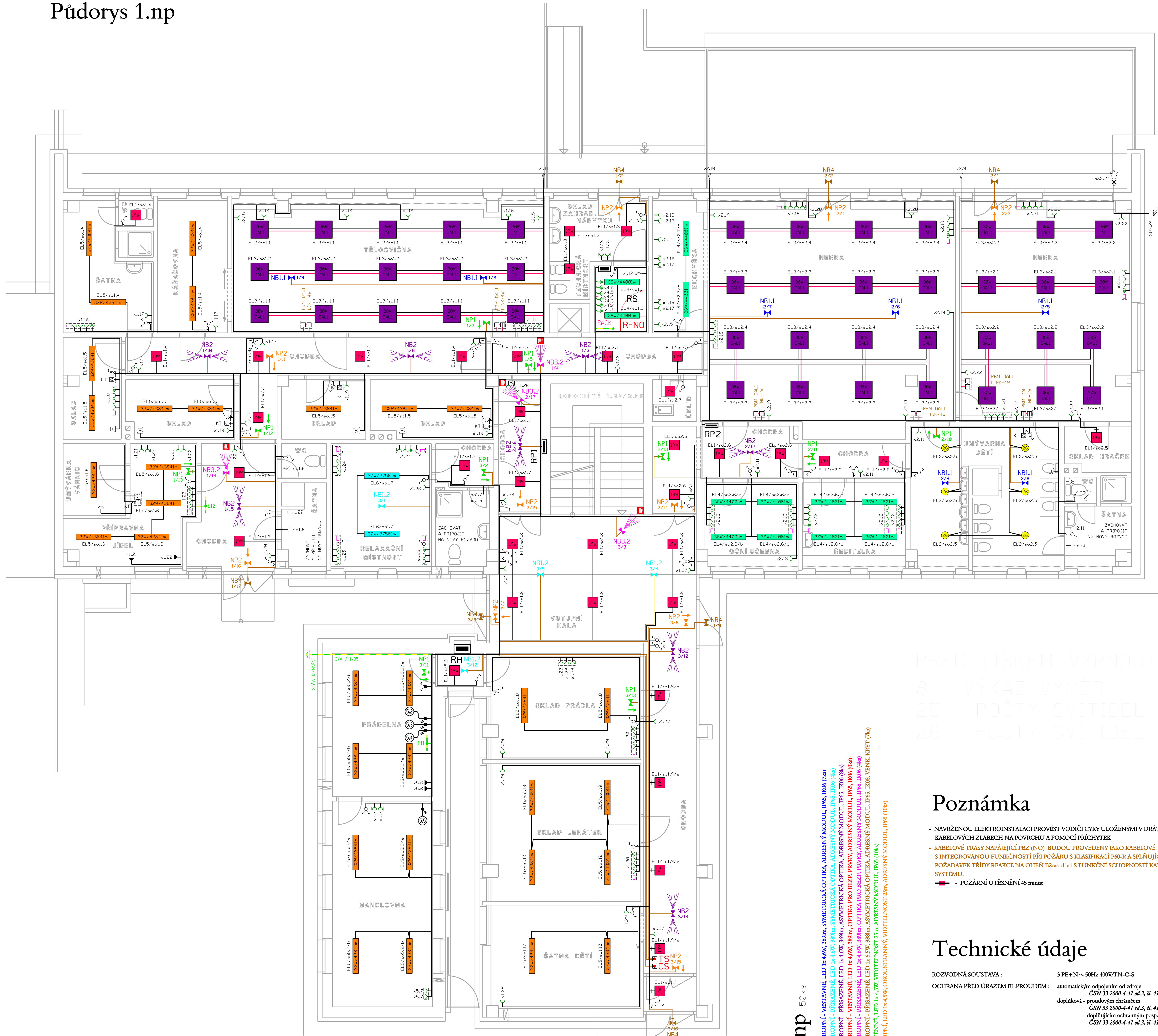



Pudorys 1.np









Poznámka

- NAVRŽENOU ELEKTROINSTALACI PROVĚST VODIČÍ CYKLY ULOŽENÝMI V DRÁTĚNÝCH KABELOVÝCH ŽLÁBECH NA POVRCHU A POMOCÍ PŘÍCHYTKŮ
- KABELOVÉ TRASY NAPÁJECÍ PZB (NO) BUDOU PROVEDENY JAKO KABELOVÉ TRASY S INTEGROVANOU FUNKČNOSTÍ PŘI POŽÁRU S KLASIFIKACÍ P60-8 A SPLŇUJÍCÍ POŽADAVEK TRÝDY REAKCE NA OHĚŇ B2cas1d1a1 S PŘÍSLUŠNÝMI SCHOPNOSTI KABELOVÉHO SYSTÉMU.
-  - POŽÁRNÍ UTĚSNĚNÍ 45 minut

Technické údaje


ROZVODNÁ SOUSTAVA :	3 PE+N ~50Hz 400V/TN-C-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM:	automatickým odpojením od zdroje <i>ČSN 33 2000-4-41 ed.3, čl. 411.4</i> doplňková - proudovým chráničem <i>ČSN 33 2000-4-41 ed.3, čl. 415.1</i> - doplňující ochranným pospojováním <i>ČSN 33 2000-4-41 ed.3, čl. 415.2</i>

Legenda svítidel 1. np

37ks		EL1 - SVÍTIDLO LED PŘISAZENÉ, POLYKARBONÁTOVÝ DIFUZOR, 330 x 330 x 55 mm, 2660 lm, 19 W, 4000 K, LED DRIVER PROUDOVÉ ŘÍZENÝ, IP54 (37ks)	SKLÁDÁ, CHOUBY, HALA
6ks		EL2 - SVÍTIDLO LED VESTAVNÉ - DOWNLIGHT, OPALOVÝ DIFUZOR, 2800 lm, 26 W, 4000 K, LED DRIVER PROUDOVÉ ŘÍZENÝ, IP54 (6ks)	UMÝVÁRNA
43ks		EL3 - SVÍTIDLO LED VESTAVNÉ, MIKROPRIZMATICKÝ DIFUZOR UGR 19, ŠIROKOŽÁŘÍ, 596 x 596 x 35 mm, 3750 lm, 30W, 4000 K, LED DRIVER DALI ŘÍZENÝ, IP44 (43ks)	HERNY, TĚLOCVIČNA
		EL4 - SVÍTIDLO LED PŘISAZENÉ, MIKROPRIZMATICKÝ DIFUZOR UGR 19, ŠIROKOŽÁŘÍ, 1196 x 296 x 35 mm, 4400 lm, 36W, 4000 K, LED DRIVER PROUDOVÉ ŘÍZENÝ, IP44 (10ks)	OCNÍ, REDITELNA, KUCHYNKA, TECHN. M.
32ks		EL5 - SVÍTIDLO LED PŘISAZENÉ, POLYKARBONÁTOVÝ DIFUZOR, 1176 x 166 x 63 mm, 4384 lm, 32W, 4000 K, LED DRIVER PROUDOVÉ ŘÍZENÝ, IP44 (32ks)	PŘÍPRAVY, JÍDEL, SATNA DĚTÍ, SKLÁDÁ, SUSARNA, PRADELNA
2ks		EL6 - SVÍTIDLO LED PŘISAZENÉ, PMMA DIFUZOR, ŠIROKOŽÁŘÍ, 596 x 596 x 35 mm, 3750 lm, 30W, 3000 K, LED DRIVER DALI ŘÍZENÝ, ŘÍZENÍ BAREV RGB, IP20 (2ks)	RELAXAČNÍ MÍSTNOST

Legenda NO 1. np_{50ks}

SVĚTIDLO NOLOUZOVÉ BEZPEČNOSTNÍ, STŘOPNÍ - VESTVÁNĚ, LED 14-6,0W, 388lm, SYMETRICKÁ OPTIKA, ADRESNÝ MODUL, IP65, IK06 (75s)	NE1.1
SVĚTIDLO NOLOUZOVÉ BEZPEČNOSTNÍ, STŘOPNÍ - PŘÍSAZENÉ, LED 14-6,0W, 388lm, SYMETRICKÁ OPTIKA, ADRESNÝ MODUL, IP65, IK06 (45s)	NE1.2
SVĚTIDLO NOLOUZOVÉ BEZPEČNOSTNÍ, STŘOPNÍ - PŘÍSAZENÉ, LED 14-6,0W, 369lm, ASYMETRICKÁ OPTIKA, ADRESNÝ MODUL, IP65, IK06 (80s)	NE2
SVĚTIDLO NOLOUZOVÉ BEZPEČNOSTNÍ, STŘOPNÍ - VESTVÁNĚ, LED 14-6,0W, 369lm, ASYMETRICKÁ OPTIKA, ADRESNÝ MODUL, IP65, IK06 (80s)	NE3.1
SVĚTIDLO NOLOUZOVÉ BEZPEČNOSTNÍ, STŘOPNÍ - PŘÍSAZENÉ, LED 14-6,0W, 388lm, OPTIKA PRO BEŽP. PRVKY, ADRESNÝ MODUL, IP65, IK06 (45s)	NE3.2
SVĚTIDLO NOLOUZOVÉ BEZPEČNOSTNÍ, STŘOPNÍ - PŘÍSAZENÉ, LED 14-6,0W, 388lm, OPTIKA PRO BEŽP. PRVKY, ADRESNÝ MODUL, IP65, IK06 (45s)	NE4
SVĚTIDLO NOLOUZOVÉ - PIKTOGRAM, NÁSTĚNNÉ, LED 14-4,5W, VIDLIDELNOST 25m, ADRESNÝ MODUL, IP65, IK08, VĚSK. KRYTÍ (75s)	NP1
SVĚTIDLO NOLOUZOVÉ - PIKTOGRAM, STŘEPNÉ, LED 14-4,5W, VIDLIDELNOST 25m, ADRESNÝ MODUL, IP65 (100s)	NP2
SVĚTIDLO NOLOUZOVÉ - PIKTOGRAM, STŘEPNÉ, LED 14-4,5W, VIDLIDELNOST 25m, ADRESNÝ MODUL, IP65 (19)	NP3

projektant : Hrbotický Marek		datum : prosinec 2025	 Marek Hrbotický projektování elektrických zařízení Kasárnská 4, 695 01 Hodonín IČ: 680 22 999
stupeň PD : DPS	zakázka : 42-2025		
investor : Město Hodonín, Masarykovo nám. 1, 695 35 Hodonín			
stavba : MŠ Sídlištní 2, Hodonín - - rekonstrukce elektroinstalace			
obsah :	D.1 Dokumentace stavebního objektu D.1.4 Technika prostředí staveb D.1.4.1 Silnoproudá elektrotechnika - 1. np		formát : 12xA4 měřtko : 1 : 50 <div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">D.1.4.1.3</div>