

Protokol č. ZL2/3_73_2025

o určení vnějších vlivů vypracovaný odbornou komisí dne 19.06.2025

V Semtíně: 19.06.2025

Název objektu: **ZL 2/3 Rozvodna vlastní spotřeby**

Složení komise:	Jméno:	Funkce:	Podpis:
Předseda:	Ing. Jan Hájek	Vedoucí odboru Technické sítě	
Členové:	Libor Bednář	Vedoucí oddělení VN sítí	
	Ivo Klempíř	Mechanik ELA	
	Vratislav Beneš	Požární preventista	
	Ing. Milena Votavová, Ph.D.	Vedoucí oddělení Bezpečnost práce	
	Ing. Tomáš Vlk	Vedoucí proj. odd. ELA a MaR SUMO	
	Jaromír Borovička	projektant EKOL	

Podklady použité pro vypracování protokolu:

ČSN 33 2000-5-51 ed. 3

ČSN 33 2000-1 ed. 2

ČSN EN 60079-10-1 ed. 2

ČSN EN 60079-10-2 ed. 2

ČSN 650201

Prohlídka objektu

Schéma č.: 0023

Tabulka č. 1: Rozhodnutí

Změna protokolu je z důvodu upřesnění teploty v místnostech s klimatizací - Rozvodna R6.1,2,3 a Rozvodna R0.4

Ostatní hodnoty uvedené v protokolu nebyly řešeny a jsou nezměněné opsány z p.č. ZL2/3_73_2021

Počet stran protokolu: viz zápatí.

Protokol nahrazuje: viz druhá strana, odstavec "Tímto se ruší platnost stávajícího protokolu:".

Kategorie objektu: A (Objekt s prostory bez nebezpečí výbuchu)

Popis technologického procesu a zařízení:

Objekt slouží k transformaci a distribuci elektrické energie vysokého a nízkého napětí pro vlastní spotřebu teplárny Zelená louka.

Z d ů v o d n ě n í

Prostory s nebezpečím výbuchu dle ČSN EN 60079-10-1 ed. 2, ČSN EN 60079-10-2 ed. 2:
Tyto prostory se v objektu nevyskytují.

Zdůvodnění:

Jedná se o prostory v objektech bez nebezpečí výbuchu.

Další podmínky:

Pro potřeby posouzení nebezpečí elektrického úrazu dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 se jedná o prostory normální.

Tímto se ruší platnost stávajícího protokolu:

Protokol č. ZL2/3_73_2021, ze kterého bylo opsáno hodnocení místností, ve kterých nebyla provedena změna.

V Semtíně dne:

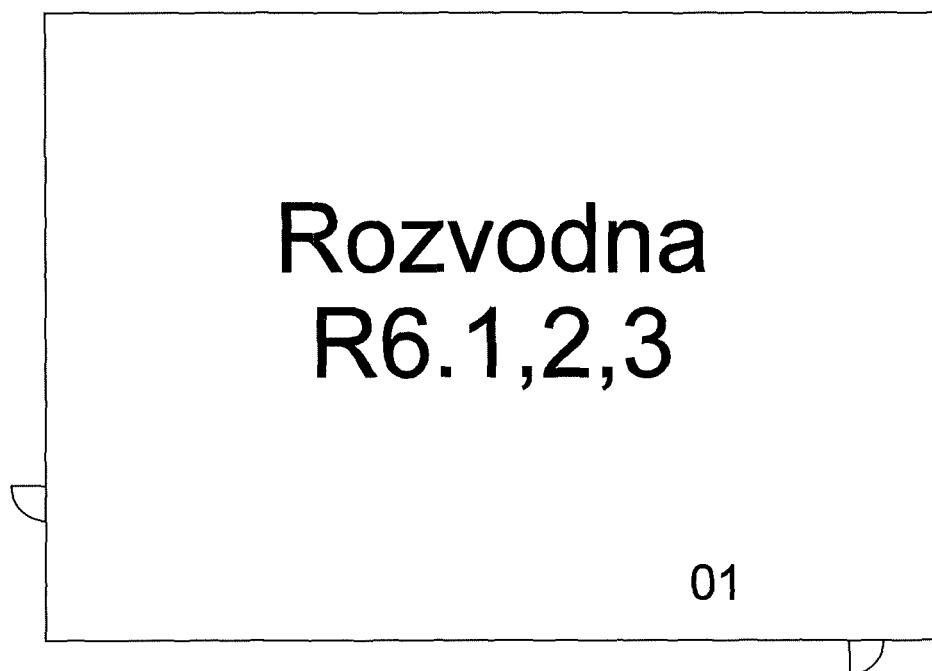
19.06.2025



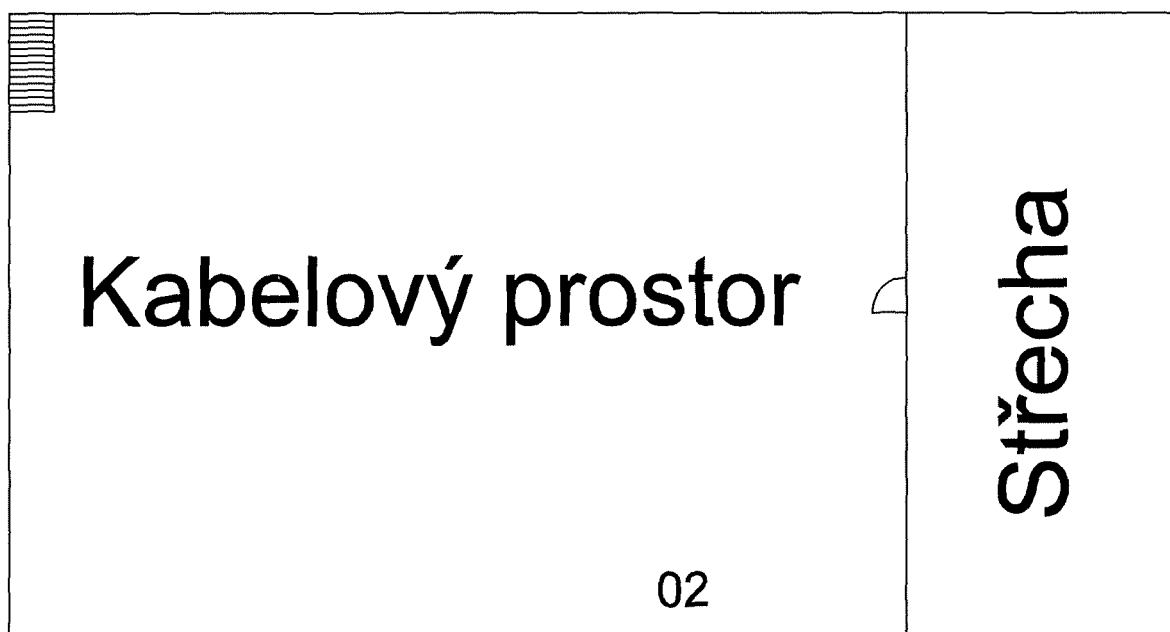
podpis předsedy odborné komise

Tabulka č 1					
Rozhodnutí					
Číslo protokolu	Místnost, prostor, technologie	Teplota místnosti [°C] min. max.	Lhůta prohlídek dle ČSN 33 23 40 ed. 2 (v měsících)	Lhůta povrchového čištění elektrického zařízení (v měsících)	Vnější vlivy určené dle těchto norem: ČSN 33 2000-5-51 ed. 3, ČSN 33 2000-1 ed. 2, ČSN EN 60079-10-1 ed. 2, ČSN EN 60079-10-2 ed. 2, ČSN 650201.
ZL2/3_73_2025	2 patro Rozvodna R6 1,2,3 01	+5 +40 +5 +25 klimatizováno	netýká se	nestanovuje se	AB5, AC1,AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN1, AQ1, AR1, BA4, BC1, BD1, BE1, CA1, CB1
ZL2/3_73_2025	1.patro Kabelový prostor 02	+5 +40	netýká se	nestanovuje se	AB5, AC1,AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN1, AQ1, AR1, BA4, BC1, BD1, BE1, CA1, CB1
ZL2/3_73_2025	přízemí 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12	+5 +40	netýká se	nestanovuje se	AB5, AC1,AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN1, AQ1, AR1, BA4, BC1, BD1, BE1, CA1, CB1
ZL2/3_73_2025	-2,5m Kabelový prostor 13	+5 +40	netýká se	nestanovuje se	AB5, AC1,AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN1, AQ1, AR1, BA4, BC1, BD1, BE1, CA1, CB1
Upřesnění teplot v místnosti 04 - Rozvodna R0 4 (SPI + SPII)					
ZL2/3_73_2025	přízemí 04 Rozvodna R0 4	+5 +40 +5 +25 klimatizováno	netýká se	nestanovuje se	AB5, AC1,AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN1, AQ1, AR1, BA4, BC1, BD1, BE1, CA1, CB1

ZL2/3 2. patro



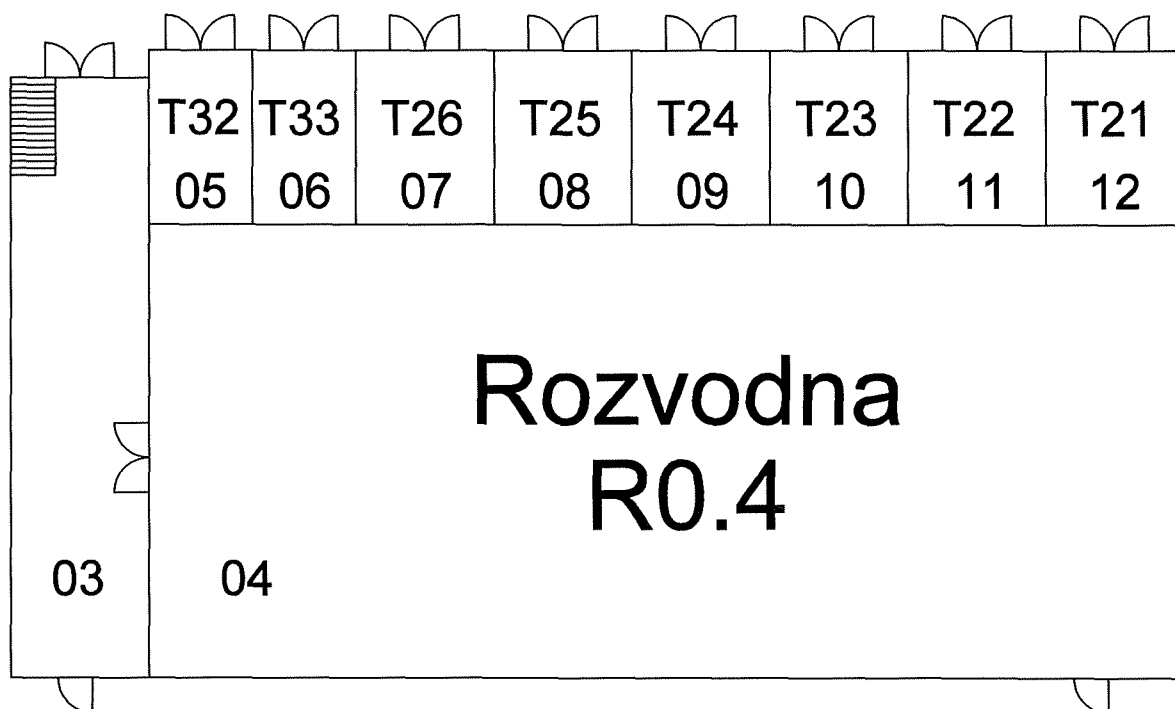
ZL2/3 1. patro



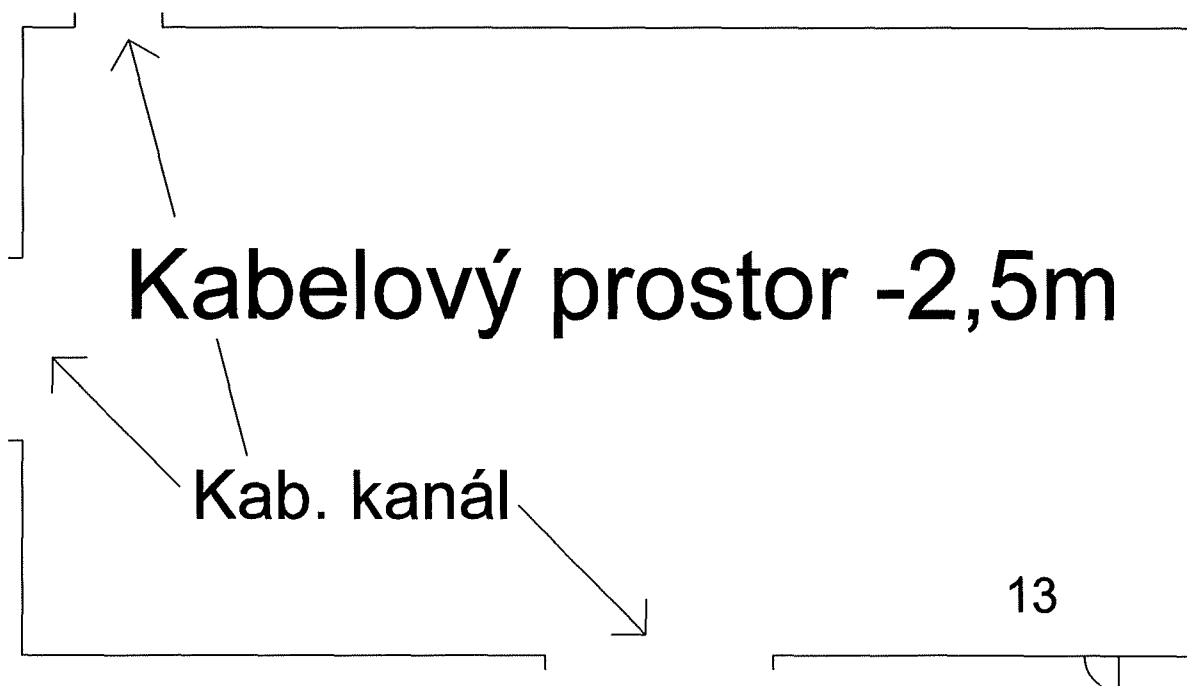
č. výkresu: 0023

Stránka 4 z 5

ZL2/3 přízemí



ZL2/3 -2,5m



č. výkresu: 0023

Stránka 5 z 5