

**Protokol č. ZL3\_103\_2019**

o určení vnějších vlivů vypracovaný odbornou komisí dne 5.11.2019

V Semtíně: 5.11.2019

Název objektu:

**ZL3 prostor velínu kotlů K 13, K 14, K15 a místnost ŘS kotlů K 13, K14, K15**

Složení komise:	Jméno:	Funkce:	Podpis:
Předseda:	Ing. Jiří Kočí	Vedoucí technolog TpZl	
Členové:	Jaroslav Demjančuk	Technolog kotelny	
	Stanislav Oliva	Technolog CHÚV	
	Jaroslav Písecký	Technolog odsíření a zauhlování	
	Ing. Luděk Sviták	Technolog ASŘTP	
	Ondřej Kálal	Technolog strojovny	
	František Roháč	Mechanik MaR	
	Ivo Klempíř	Mechanik ELA	
	Ing. Radim Kula	Požární preventista	
	Ing. Milena Votavová Ph.D.	Vedoucí oddělení BP	

Podklady použité pro vypracování protokolu:

ČSN 33 2000-5-51 ed. 3, ČSN EN 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. ZL3\_103\_2019

Tabulka č. 1: Rozhodnutí

Počet stran protokolu: viz zápatí.

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

Druh objektu: A (objekt s prostory bez nebezpečí výbuchu)

1

Popis technologického procesu a zařízení: V obslužných místnostech kotlů K13, K14, K15 jsou umístěny řídicí počítačové jednotky jednotlivých kotlů, kabelové rozvody, vzduchové rozvody, rozvody klimatizace a pitné vody. Zařízení je součástí technologického celku výroby technologické páry.

## **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. 59/2017.

V Semtíně dne:  
5.11.2019

  
podpis předsedy odborné komise

Tabulka č. 1						
Rozhodnutí						
Číslo protokolu	Místnost, prostor, technologie	Teplota místnosti (°C) min - max	Lhůta prohlídek dle ČSN 332340 ed. 2 (v měsících)	Lhůta povrchového čištění elektrického zařízení (v měsících)	Vnější vlivy určené dle těchto norem: ČSN 332000-5-51 ed.3, ČSN 332000-1 ed. 2, ČSN EN 60079-10-1 ed. 2, ČSN EN 60079-10-2 ed.2, ČSN 650201	
ZL3_103_2019	ZL3_103_1_2019 Prostor velínu kotlů K13, K14 a K15	+5 +40	netýká se	nestanovuje se	AB5, AD1, AE1, AF1, AG1, AK1, AL1, AH1, AM1, AN1, AP1, AQ1, AR1, BA1, BC1, BD1, BE1, CA1, CB1	
ZL3_103_2019	ZL3_103_2_2019 Místnost řídících systémů kotlů K13, K14 K 15	+5 +40	netýká se	nestanovuje se	AB5, AD1, AE1, AF1, AG1, AK1, AL1, AH1, AM1, AN1, AP1, AQ1, AR1, BA1, BC1, BD1, BE1, CA1, CB1	
ZL3_103_2019	ZL3_103_3_2019 Místnost systémových inženýrů	+5 +40	netýká se	nestanovuje se	AB5, AD1, AE1, AF1, AG1, AK1, AL1, AH1, AM1, AN1, AP1, AQ1, AR1, BA1, BC1, BD1, BE1, CA1, CB1	
ZL3_103_2019	ZL3_103_4_2019 Denní místnost, WC	+5 +40	netýká se	nestanovuje se	AB5, AD1, AE1, AF1, AG1, AK1, AL1, AH1, AM1, AN1, AP1, AQ1, AR1, BA1, BC1, BD1, BE1, CA1, CB1	



ZL3\_103\_2019 prostory velinů kotlů a místností RS kotlů K13, K14, K15



