

PROTOKOL

o určení vnějších vlivů dle PNE 33 0000-2

Název stavby:	Instalace KGJ 999kW, kotelna ul. Kosmonautů, Turnov
Číslo stavby:	24006

Druh zařízení:		Vnitřní rozvodna, typ prostoru "IV" (vnitřní prostor bez regulace teploty)																									
Označení prostředí a vlivu	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AK	AL	AM	AN	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB		
Standardní	4	4	1	2	1	1			1	1	8,9	2	1		1				5	2	3	1	1	1	1		
Variabilní							2	2						2													

Druh zařízení:		Stanoviště transformátoru/tlumivky - vnitřní, typ prostoru "IV"																									
Označení prostředí a vlivu	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AK	AL	AM	AN	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB		
Standardní	4	4	1	2	1	1			1	1	8,9	2	1		1				5	2	3	1	2	1	1		
Variabilní							2	2						2													

Druh zařízení:		Transformovna VN/NN vestavěná, typ prostoru "III"																									
Označení prostředí a vlivu	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AK	AL	AM	AN	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB		
Standardní	5	5	1	2	1	1			1	1	2	2	1		1				5	2	3	1	1	1	1		
Variabilní							2	2						2													

Druh zařízení:		Vnitřní elektroinstalační rozvod vnitřní transformovny - bez regulace teploty, typ prostoru "IV"																									
Označení prostředí a vlivu	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AK	AL	AM	AN	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB		
Standardní	4	4	1	2	1	1			1	1	1	2	1		1				5	2	3	1	1	1	1		
Variabilní							1	1						2													

Druh zařízení:																									
Označení prostředí a vlivu	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AK	AL	AM	AN	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB
Standardní																									
Variabilní																									

Druh zařízení:																									
Označení prostředí a vlivu	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AK	AL	AM	AN	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB
Standardní																									
Variabilní																									

V konkrétních případech, kdy je v zařízení zjištěna odchylka od standardu vnějších vlivů dle PNE 33 0000-2 čl. 4.1. a čl. 4.2., musí být provedeno jeho samostatné vyhodnocení a následné určení prostoru. Variabilní vlivy musí být rovněž upraveny podle skutečnosti.

Použitá dokumentace: PNE 33 0000-2, ČSN 33 2000-5-51, ČSN EN 60721-2-1/2, ČSN EN 50341-1

Celkové zhodnocení:

Na základě uvedených podkladů a posouzení příslušného elektrického zařízení (objektu) je prostor definován dle PNE 33 0000-1 jako: **NORMÁLNÍ NEBEZPEČNÝ ZVLÁŠT NEBEZPEČNÝ** (nehodící škrtnuto)

Vyhodnocení bylo provedeno dne: 09.04.2024

Vyhodnocení vnějších vlivů vypracovali:

Projektant: David Ondrák

(jméno příjmení - podpis)

Zástupce provozovatele zařízení: Jiří Brož

(jméno příjmení - podpis)

Poznámka:

Definování a zařazení energetických zařízení do prostoru „NEBEZPEČNÝ“, neomezuje či jinak nesnižuje bezpečnost elektrického zařízení, které je standardně do těchto prostor uvažováno a výrobcem k tomu uzpůsobené.