

**Protokol č. 52/48-2009**

o určení vnějších vlivů podle ČSN 33 2000-1 ed. 2, ČSN 332000-5-51 ed.3
a určení nebezpečných prostorů dle ČSN EN 60079-10-1

Investor: ČEPRO, a.s., Dělnická 12, č.p. 213, 170 04 Praha 7

Provoz: sklad Mstětice

Místo provozu: Mstětice

Objekt: **OBJEKT Č. 700/1 - SKLADOVACÍ HALA**

Datum vypracování:	Revize č.	strana	Počet příloh:
8. 1. 2018	4	194	1

Popis objektu:

Jedná se o jednododní skladovací halu pro skladování IBC kontejnerů a sudů se zabavenou motorovou naftou a MEŘEM. Dále jse zde prováděno skladování sudů ve 200 l sudech. . Manipulace v objektu se neprovádí.

Popis technologie:

Elektroinstalace, sdělovací zařízení (slaboproud) EPS

Větrání:

Přirozené

Určení vnějších vlivů**Zatřídění podle Přílohy A – ČSN 33 2000-5-51 ed.3**CharakteristikaOznačení vnějšího vlivu

Teplota okolí	AA4	-5°C až +40°C
Atmosférické podmínky v okolí	AB4	prostory chráněné před atmos. vlivy bez regulace teploty
Nadmořská výška	AC1	do 2000 m
Výskyt vody	AD1	zanedbatelný
Výskyt pevných těles	AE1	zanedbatelný
Výskyt korozivních látek	AF1	zanedbatelný
Mechanické namáhání	AG1	nízké
Vibrace	AH1	mírné
Výskyt rostlinstva, nebo plísni	AK1	bez nebezpečí
Výskyt živočichů	AL1	bez nebezpečí
Elektromagnetické, elektrostatické působení	AM1	zanedbatelné
Sluneční záření	AN1	nízké
Seismické účinky	AP1	zanedbatelné
Bouřková činnost	AQ1	zanedbatelné
Pohyb vzduchu	AR1	pomalý
Vítr	AS1	malý
Schopnost osob	BA4	poučené osoby
Dotyk osob s potenciálem země	BC2	vyjimečný
Možnost úniku v případě nebezpečí	BD1	snadný únik
Vlastnosti skladovaných látek	BE2N3	nebezpečí požáru hoř.kap.
Stavební materiály	CA1	nehořlavé
Konstrukce budovy	CB1	zanedbat.nebezpečí

Stanovení prostorů z hlediska úrazu el. proudem:

Ve smyslu ČSN 332000-4-41 ed2. a ČSN 332000-5-51 ed.3 jsou posuzované prostory stanoveny jako:

Normální

Stanovení prostorů z hlediska nebezpečí výbuchu hořlavých plynů a par:

Datum vypracování:	Revize č.	strana	Počet příloh:
8. 1. 2018	4	195	1

Na tyto prostory se nevztahují bližší požadavky na ochranu před výbuchem dle NV č. 406/2004Sb.

Datum vypracování:	Revize č.	strana	Počet příloh:
8. 1. 2018	4	196	1