

PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLVIVŮ

DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 změna 1 a ČSN33 2000-5-51 ed.3

Vypracovaný odbornou komisí ve složení

Předseda komise:

Členové komise:

.....

.....

Název objektu (stavby, prostoru): : ČZA v Humpolci, střední škola, Dusilov
objekt haly pro praktické vyučování – plynofikace kotelny

Popis prostoru:

Jedná se vnitřní prostor.

Dle sdělení uživatele zde bude podlaha pouze stírána hadrem a nebude k úklidu použita stříkající voda.

Rozhodnutí:

Dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 změna 1 a ČSN 33 2000-5-51 ed.3 byly stanoveny tyto vnější vlivy:

Druh vnějšího vlivu		Označení
AA	Teplota okolí	AA5
AB	Atmosferická vlhkost	AB5
AC	Nadmořská výška	AC1
AD	Výskyt vody	AD1
AE	Výskyt cizích pevných těles	AE1
AF	Výskyt korozivních nebo znečišťujících látek	AF1
AG	Ráz	AG1
AH	Vibrace	AH1
AK	Výskyt rostlinstva a plísní	AK1
AL	Výskyt živočichů	AL1
AM	Elektromagnetické, elektrostatické, ion. působení	AM1
AN	Sluneční záření	AN1
AP	Seizmické účinky	AP1
AQ	Bouřková činnost	AQ1
AR	Pohyb vzduchu	AR1
AS	Vítr	AS1
BA	Schopnost osob	BA4
BC	Kontakt osob s potenciálem země	BC2
BD	Podmínky úniku v případě nebezpečí	BD1
BE	Povaha zpracovávaných látek	BE1
CA	Stavební materiál	CA1
CB	Provedení budovy	CB1

Odůvodnění:

Vnější vlivy byly určeny na základě ČSN 33 2000-4-41 ed.2 změna 1 a ČSN 33 2000-5-51 ed.3, výše uvedených podkladů a zkušeností z již fungujících provozů.

Z výše uvedených vnějších vlivů vyplývá, že se z hlediska nebezpečí úrazu elektrickým proudem se jedná o **prostory nebezpečné**. Ochrana před nebezpečným dotykem bude provedena základní.

Kovové prvky budou vzájemně pospojeny a připojeny k přípojnici ochranného pospojení.

Zařízení bude obsluhovat osoba poučená o používání el. spotřebičů a ovládání el. instalace ve smyslu příslušných předpisů. (zákoník práce, vyhl 50/78Sb).

Datum:

Podpisy: