

A. Název objektu (stavby): Mateřská škola Děčín VI, Moskevská 1044/9

B. Provozovatel (zřizovatel): STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN, Mírové nám. 1175/5, Děčín

C. Složení komise (adresy a podpisy členů na druhé straně - jen na výtisku k archivaci u provozovatele):

1. Ing. Hynek Bureš	projektant elektrických zařízení	(předseda komise)
	zadavatel akce a budoucí provozovatel	
	generální projektant stavby	

D. Popis stavební konstrukce objektu:

Zděný objekt - stavební konstrukce objektu převážně nehořlavé. Krov dřevěný.

E. Popis provozu a charakteristické činnosti:

V objektu je projektován stávající provoz mateřské školy

F. Použité podklady pro vypracování protokolu:

1. Stavební plány objektu; stavební část projektové dokumentace
2. Požární technické řešení stavby
3. Prohlídka provozovny, popis technologie provozovatelem
4. Technická dokumentace strojů a ostatních technologických zařízení

G. Rozhodnutí:

Komise určila nebezpečnost prostorů podle tabulky NA.4, NA.5 a NA.6 v ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 pro jednotlivé prostory takto:

- | | |
|--|--|
| 1. Herny, ložnice, šatna dětí, WC dětí | BA2 - prostory nebezpečné |
| 2. Výdejna jídla | AD2, AG2, BC3 - prostory zvlášť nebezpečné |

Ve všech ostatních vnitřních a venkovních prostorech jsou vnější vlivy normální podle tabulky NA.4 v ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 nebo jsou zařízení charakterizována některou z platných norem z řady ČSN 33 2000-7-7xx, které předepisují konkrétní přídatná opatření pro bezpečný a spolehlivý provoz v těchto prostorech bez protokolárního určení vnějších vlivů.

H. Přílohy a související dokumenty:

1. Tabulky vnějších vlivů s komentáři a doporučeními lhůtami periodických revizí
2. Dokumenty uvedené pod bodem F včetně jejich úplného seznamu (archivaci zajišťuje zřizovatel resp. provozovatel)
3. Místní provozní předpis(y) pro technologické postupy, úklid, osvětlení, větrání, používání strojů a přístrojů, chemických látek, stlačených plynů apod. (zajišťuje provozovatel, vyjmenované případy v tabulkách označeny zkratkou "MPP")

Datum: 09.09.2020

Protokol sepsal: Ing. Hynek Bureš

J. Jména, adresy a podpisy členů komise (jen na výtisku určeném k archivaci u provozovatele):

1. Ing. Hynek Bureš - HB.SYS, projektová kancelář elektro
Dobrovského 1402/2, 405 01 Děčín I

2.

3.

4.

5.

Název objektu: Mateřská škola Děčín VI, Moskevská 1044/9**Místnost / prostor:** Herny, ložnice, šatna dětí**Popis:** Herny, ložnice, šatna dětí a spojovací prostory (vnitřní komunikace)**Činnost:** Prostory pro pobyt dětí, resp. s předpokládaným výskytem dětí předškolního věku

Třída vnějšího vlivu Popis, komentář	Kód Zařazení prostoru
AA - Teplota okolí +5°C až +40°C	AA5 normální
AB - Atmosferické podmínky v okolí +5°C až +40°C / 5-85% chráněné před atm. vlivy, s regulací teploty pod +35°C / pod 80%	AB5 normální
AC - Nadmořská výška do 2000 m	AC1 normální
AD - Výskyt vody zanedbatelný výskyt vody	AD1 normální
AE - Výskyt cizích pevných těles zanedbatelný výskyt	AE1 normální
AF - Výskyt korozivních nebo znečišťujících látek zanedbatelný	AF1 normální
AG - Mechanická namáhání mírný ráz	AG1 normální
AH - Vibrace mírné vibrace	AH1 normální
AJ - Ostatní mechanická namáhání	AJ
AK - Výskyt rostlin nebo plísní bez nebezpečí	AK1 normální
AL - Výskyt živočichů bez nebezpečí	AL1 normální
AM - Elektromagnetické, elektrostatické nebo ionizující působení zanedbatelná	AM1 normální

(pokračování tabulky na následující stránce)

Třída vnějšího vlivu Popis, komentář	Kód Zařazení prostoru
AN - Sluneční záření nízké < 500 W/m ²	AN1 normální
AP - Seismické účinky zanedbatelné	AP1 normální
AQ - Ohrožení bleskem (blesková úroveň Nk a blesková hustota Ng) zanedbatelné	AQ1 normální
AR - Pohyb vzduchu pomalý < 1 m/s	AR1
AS - Vítr malý < 20 m/s	AS1 normální
BA - Schopnost osob děti jesle, školy	BA2 nebezpečné
BB - El. odpor lidského těla	BB
BC - Dotyk osob s potenciálem země výjimečný	BC2 normální
BD - Podmínky úniku v případě nebezpečí malá hustota / snadný únik	BD1
BE - Povaha zpracovaných nebo skladovaných látek bez významného nebezpečí	BE1 normální
CA - Stavební materiály nehořlavé stavební materiály	CA1 normální
CB - Konstrukce budovy zanedbatelné nebezpečí	CB1 normální

Závěr : V posuzovaném prostoru se kromě vnějších vlivů definovaných jako normální vyskytují ještě tyto vlivy :

nebezpečné: **BA2**

zvláště nebezpečné: **nevyskytují se**

Název objektu: Mateřská škola Děčín VI, Moskevská 1044/9**Místnost / prostor:** Výdejna jídla**Popis:** Výdejna dovezených pokrmů**Činnost:** Příprava (ohřev) dovezených pokrmů, výdej stravy, umývání nádobí

Třída vnějšího vlivu Popis, komentář	Kód Zařazení prostoru
AA - Teplota okolí +5°C až +40°C	AA5 normální
AB - Atmosferické podmínky v okolí +5°C až +40°C / 5-85% chráněné před atm. vlivy, s regulací teploty pod +35°C / pod 80%	AB5 normální
AC - Nadmořská výška do 2000 m	AC1 normální
AD - Výskyt vody svisle padající kapky	AD2 zvlášť nebezpečné
AE - Výskyt cizích pevných těles zanedbatelný výskyt	AE1 normální
AF - Výskyt korozivních nebo znečišťujících látek zanedbatelný	AF1 normální
AG - Mechanická namáhání střední ráz	AG2 nebezpečné
AH - Vibrace mírné vibrace	AH1 normální
AJ - Ostatní mechanická namáhání	AJ
AK - Výskyt rostlin nebo plísní bez nebezpečí	AK1 normální
AL - Výskyt živočichů bez nebezpečí	AL1 normální
AM - Elektromagnetické, elektrostatické nebo ionizující působení zanedbatelná	AM1 normální

(pokračování tabulky na následující stránce)

Třída vnějšího vlivu Popis, komentář	Kód Zařazení prostoru
AN - Sluneční záření nízké < 500 W/m ²	AN1 normální
AP - Seismické účinky zanedbatelné	AP1 normální
AQ - Ohrožení bleskem (blesková úroveň Nk a blesková hustota Ng) zanedbatelné	AQ1 normální
AR - Pohyb vzduchu pomalý < 1 m/s	AR1
AS - Vítr malý < 20 m/s	AS1 normální
BA - Schopnost osob běžná schopnost osob shromáždění více jak 250 osob	BA1 normální
BB - El. odpor lidského těla	BB
BC - Dotyk osob s potenciálem země částečný	BC3 nebezpečné
BD - Podmínky úniku v případě nebezpečí malá hustota / snadný únik	BD1
BE - Povaha zpracovaných nebo skladovaných látek bez významného nebezpečí	BE1 normální
CA - Stavební materiály nehořlavé stavební materiály	CA1 normální
CB - Konstrukce budovy zanedbatelné nebezpečí	CB1 normální

Závěr : V posuzovaném prostoru se kromě vnějších vlivů definovaných jako normální vyskytují ještě tyto vlivy :

nebezpečné: **AG2 BC3**

zvlášť nebezpečné: **AD2**