

číslo protokolu: 05/2019

**DOZP Bystřice nad Úhlavou**  
**Příspěvková organizace**  
**Bystřice nad Úhlavou 44**  
**340 22 Nýrsko**  
**IČO: 49207300**

Protokol o určení vnějších vlivů pro objekt:

**Nástavba nad 1.NP, stavební úpravy**  
**DOZP Bystřice nad Úhlavou čp.44**  
**k.ú. Bystřice nad Úhlavou**  
**vypracovaný odbornou komisí**

---

**I. Složení odborné komise:**

Předseda(funkce): Ing. Kateřina Šimková – ředitelka DOZP Bystřice nad Úhlavou

Členové(funkce): Ing. Ivan Šillar	- projektant pro pozemní stavby
Ing. Jan Roubal	- projektant pro pozemní stavby
p. Pavel Šíma	- projektant a revizní technik el. zařízení

Datum zpracování: 12/2019

Podpis předsedy komise:

## **II. Podklady použité pro stanovení vnějších vlivů:**

- ČSN 33 2000-1 ed.2, ČSN 33 2000-5-51 ed.3, ČSN 332000-4-41 ed.2 Z1, ČSN 65 0201, ČSN 33 2000-7-701 ed.2
- Projektová a technická dokumentace
- Požárně bezpečnostní řešení
- Způsob využití jednotlivých částí nástavby a dotčených prostore, podané provozovatelem
- Prohlídka jednotlivých prostor objektu

## **III. Obecný popis jednotlivých prostorů ve 2.NP:**

Zařízení DOZP poskytuje zejména sociální a zdravotně rehabilitační péči pro uživatele na různém stupni mentálního nebo kombinovaného postižení s celoročním pobytem.

V posuzované části 2.NP objektu bude provedena částečná rekonstrukce stávajících prostor a přístavba. V dotčených prostorách budou umístěny pokoje pro uživatele, společenská místnost, koupelna a sociální zařízení – WC, úklidová místnost a sklady, ve venkovním prostoru bude nově vybudována terasa ve 3.NP.

V pokojích bude umístěno celkem 14 uživatelů, kteří budou pod dohledem a v péči kvalifikovaného personálu.

Pro stanovení základních charakteristik lze výše uvedené prostory rozdělit do následujících skupin:

Prostory vnitřní ve kterých pobývají /nebo se pohybují/ uživatelé DOZP:

1. pokoje č.2.01, 2.02, 2.03, 2.05, 2.06, 2.07, 2.08
2. společenská místnost č.2.04
3. koupelna – umývárna č.2.15
4. WC ZTP č.2.17
5. WC č.2.14
6. úklid a sklady č.2.16, 2.12, 2.13
7. chodby č.2.09, 2.10
8. terasa č.2.18

## **IV. Rozhodnutí komise:**

S ohledem na způsob využití dotčených prostor a způsobu využití se stanovují tyto vnější vlivy:

### **1. Pokoje č.2.01, 2.02, 2.03, 2.05, 2.06, 2.07, 2.08**

BA3 – osoby se zdravotním postižením.

Prostor dle ČSN 332000-4-41, Z1 - příloha NA5 - **n e b e z p e č n ý**

Ostatní vnější vlivy dle ČSN 33 2000-4-41, Z1-příloha NA4 - **n o r m á l n í**

Ve všech uvedených prostorech je stanoveno prostředí dle ČSN 332000-4-41, Z1 – příloha NA4 - **p r o s t o r n e b e z p e č n ý**

### **2. Společenská místnost č.2.04**

BA3 – osoby se zdravotním postižením.

Prostor dle ČSN 332000-4-41, Z1 - příloha NA5 - **n e b e z p e č n ý**

Ostatní vnější vlivy dle ČSN 33 2000-4-41, Z1-příloha NA4 - **n o r m á l n í**

Ve všech uvedených prostorech je stanoveno prostředí dle ČSN 332000-4-41, Z1 – příloha NA4 - **p r o s t o r n e b e z p e č n ý**

### **3. Koupelna – umývárna č.2.15**

BA3 – osoby se zdravotním postižením.

Prostor dle ČSN 332000-4-41, Z1 - příloha NA5 - **n e b e z p e č n ý**

Ostatní vnější vlivy dle ČSN 33 2000-4-41, Z1-příloha NA4 - **n o r m á l n í**

V umýárně brát v úvahu zejména ČSN 33 2000-7-701 ed.2 a ČSN 33 2130 ed.3

V celém prostoru umývárny je stanoveno prostředí dle ČSN 332000-4-41, Z1 – příloha NA5 - **p r o s t o r n e b e z p e č n ý**

#### 4. WC ZTP č.2.17

BA3 – osoby se zdravotním postižením.

Prostor dle ČSN 332000-4-41, Z1 - příloha NA5 - **nebezpečný**

Ostatní vnější vlivy dle ČSN 33 2000-4-41, Z1-příloha NA4 - **normální**

Ve všech uvedených prostorech je stanoveno prostředí dle ČSN 332000-4-41, Z1 – příloha NA4 - **prostor nebezpečný**

#### 5. WC č.2.14

BA3 – osoby se zdravotním postižením.

Prostor dle ČSN 332000-4-41, Z1 - příloha NA5 - **nebezpečný**

Ostatní vnější vlivy dle ČSN 33 2000-4-41, Z1-příloha NA4 - **normální**

Ve všech uvedených prostorech je stanoveno prostředí dle ČSN 332000-4-41, Z1 – příloha NA4 - **prostor nebezpečný**

#### 6. Úklidová místnost + sklady č.2.16, 2.12, 2.13

Působení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-4-41, Z1-příloha NA4 - zařazené jako normální

Ve všech uvedených prostorech je stanoveno prostředí dle ČSN 332000-4-41, Z1 – příloha NA4 - **prostor normální**

#### 7. Chodby č. 2.09, 2.10

BA3 – osoby se zdravotním postižením.

Prostor dle ČSN 332000-4-41, Z1 - příloha NA5 - **nebezpečný**

Ostatní vnější vlivy dle ČSN 33 2000-4-41, Z1-příloha NA4 - **normální**

Ve všech uvedených prostorech je stanoveno prostředí dle ČSN 332000-4-41, Z1 – příloha NA4 - **prostor nebezpečný**

#### 8. Terasa č.2.18 + venkovní prostory

BA3 – osoby se zdravotním postižením.

AB8 – Venkovní prostory a prostory nechráněné před atmosférickými vlivy s nízkými i vysokými teplotami

Prostor dle ČSN 332000-4-41, Z1 - příloha NA5 - **nebezpečný**

Ostatní vnější vlivy dle ČSN 33 2000-4-41, Z1-příloha NA4 - **normální**

Ve všech uvedených prostorech je stanoveno prostředí dle ČSN 332000-4-41, Z1 – příloha NA4 - **prostor nebezpečný**

A,B) Vnější vlivy zařazené jako **n o r m á l n í**

- AA5 (teplota okolí)
- AB5 (vlhkost a teplota)
- AC1 (nadmořská výška do 2000m)
- AD1 (výskyt vody-zanedbatelná)
- AE1 (výskyt cizích pevných těles-zanedbatelná)
- AF1 (korozivní působení - zanedbatelná)
- AG1 (ráz - mírné)
- AH1 (vibrace - mírné)
- AK1 (rostlinstvo – bez nebezpečí)
- AL1 (živočichové – bez nebezpečí)
- AM1 (el. mag. záření – zanedbatelné)
- AN1 (slunečního záření – zanedbatelné)
- AP1 (seismické účinky - normální)
- AQ1 (bouřková činnost – zanedbatelná)
- AR1 (pohyb vzduchu – pomalý)
- AS1 (vítr - malý)
- BA1 (schopnost osob – běžná)
- BC3 (dotyk osob s potenciálem země častý)
- BD1 (podmínky úniku snadné)
- BE2 (povaha vyskytujících se látek – nebezpečí šíření ohně)
- CA1 (konstrukce budovy – nehořlavé)
- CBX (detailně stanoví PBR)

**V. Zdůvodnění:**

Vnější vlivy byly stanoveny s ohledem na využití jednotlivých prostorů a ve vztahu k - ČSN 33 2000-5-51 ed.3 a ČSN 33 2000 4-41 ed.2 - Z1 a využitím jednotlivých prostorů nástavby a dotčených prostor.

**Poznámka:**

V případě, že dojde ke změně využití objektu nebo jednotlivých prostor, případně používání nebezpečných látek, které mohou působit nebezpečně v daných prostorech, za kterých byly vnější vlivy stanoveny, musí být provedeno přehodnocení vnějších vlivů s ohledem na provedené změny a vypracovaný nový protokol o určení vnějších vlivů.

Datum zpracování: 12/2019

Zpracoval: p. Pavel Šíma

.....  
podpis zpracovatele