

PROTOKOL č. 1747

o určení vnějších vlivů a určení typu místnosti pro lékařské účely

Vypracoval: SYVEL plus, s.r.o., Nelsonská 8, 417 05 Osek, IČO: 287 38 306

V Oseku

Dne: 15. 12. 2017

Složení komise:

předseda komise: Moravanský Jan - projektant profese elektro

člen komise: Lerch Filip – technik

člen komise: Friš Václav – vedoucí údržby KZ

Název objektu: DĚTSKÉ ODDĚLENÍ - PAVILON "D"

Investor: Krajská zdravotní, a.s., Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem

Použité podklady: 1. Prohlídka stavby
2. ČSN 33 2000-4-41ed.2/Z1, ČSN 33 2000-5-51ed.3, ČSN 33 2000-7-710

Přílohy: bez příloh

Popis objektu Jedná se o stávající zděný zastřešený objekt. V objektu na 5.patře se nachází dětské oddělení.

Prostředí a prostor z hlediska nebezpečí úrazu el. proudem se určuje takto:

Prostředí

- AA5** teplota okolí - +5°C až 40°C
- AB5** atmosférické podmínky v okolí – prostory chráněné před atmosférickými vlivy, s regulací teploty.
- AC1** nadmořská výška - do 2000m
- AD1** výskyt vody zanedbatelný
- AE1** výskyt cizích pevných těles – zanedbatelný
- AF1** výskyt korozivních nebo znečišťujících látek – zanedbatelný
- AG1** mechanické namáhání – ráz mírný
- AH1** vibrace – mírné
- AK1** výskyt rostlinstva nebo plísní – bez nebezpečí
- AL1** výskyt živočichů – bez nebezpečí
- AM1** elektromagnetická, elektrostatická nebo ionizující působení - zanedbatelné
- AN1** sluneční záření se neurčuje
- AP1** seismické účinky – zanedbatelné
- AQ1** bouřková činnost – neurčuje se
- AR1** pohyb vzduchu – pomalý
- AS1** vítr – neurčuje se

Využití

- BA3** schopnost osob – invalidé
- BC2** dotyk osob s potenciálem země - výjimečný
- BD4** podmínky úniku v případě nebezpečí – obtížné
- BE1** povaha zpracovávaných nebo skladovaných látek – bez významného nebezpečí

Konstrukce budov

- CA1** stavební materiály - nehořlavé
- CB1** konstrukce budovy – zanedbatelné nebezpečí

V prostorech bude provedeno ochranné pospojení neživých vodivých částí.

Zdůvodnění:

Dle ČSN 33 2000-4-41ed.2/Z1, tabulka NA.6 jsou prostory definovány jako – **Prostory zvlášť nebezpečné.**

Rozhodnutí: Instalace i zařízení bude vyhovovat ČSN 33 2000-5-51 ed.3.

Určení zdravotnického prostoru dle ČSN 33 2000-7-710

Dle normy ČSN 33 2000-7-710 se místnosti vyšetřovny zařazuje podle tab.B1: **skupina 1**

Dle normy ČSN 33 2000-7-710 se místnosti lůžkový pokoj zařazuje podle tab.B1: **skupina 1**

Poznámka:

Pokud se během realizace stavby, nebo i během provozu vyskytne nové nebo změny zde určené prostředí, musí být ustanovena nová komise, která přehodnotí dané prostředí podle změněných vnějších vlivů působících na bezpečnost osob a provozu.

Při změně charakteru místnosti je nutno nově určit typ místnosti a překontrolovat, zda stávající realizované požadavky vyhovují změněným podmínkám. Zařazení místnosti do některého z typů se opakovaně kontroluje ve lhůtách podle ČSN při periodických revizích.

Datum sepsání protokolu: 15. 12. 2017

Podpis předsedy komise: