

PROTOKOL č. 23-20/P

o určení vonkajších vplyvov vypracovaný odbornou komisiou

V Humennom dňa 21.07.2021

Zloženie komisie : predseda : Ing. Stanislav Gergel'
členovia : Ing. Mário Regec

Názov objektu (stavby) : SOŠ Tornaľa – modernizácia odborného vzdelávania –
budova SOŠ – dotknutá časť – 3NP
Stavebník : Stredná odborná škola – Szakközépiskola Tornaľa

Podklady použité pre vypracovanie protokolu: Technologický popis činností, konzultácie
so spracovateľom stavebnej časti projektu a
budúcim užívateľom stavby.

Podklady pre vypracovanie protokolu :

- STN 33 2000-5-51
- Projekt stavebnej časti

Prílohy :

Popis technologického procesu a zariadení :

1. Okolie objektu : Jedná sa o vonkajšie prostredie s pôsobením všetkých poveternostných vplyvov mierneho pásma bez obmedzenia.
Prostredie je charakterizované týmito fyzikálnymi veličinami :
 - najnižšia teplota vzduchu -40°C
 - najvyššia teplota vzduchu $+40^{\circ}\text{C}$
 - najvyššia relatívna vlhkosť 95%
 - najvyššia absolútna vlhkosť 60g/m^3
 - najvyššia intenzita slnečného žiarenia $1\,120\text{W/m}^2$
 - najvyššia intenzita tepelného žiarenia 600W/m^2
 - najvyššia rýchlosť vzduchu 20m/s
2. Vnútorne priestory objektu : miestnostiach sa nenachádza zariadenie, ktoré by malo vplyv na životnosť a spoľahlivosť elektrického zariadenia.
3. Vnútorne priestory sú vykurované.
4. Vnútorne priestory sumývadlami - Jedná sa o priestor s umývadlom.

V priestore umiestnenia umývadiel je v zmysle STN 33 2000-7-701 čl. 701.30.5 v obryse umývadla umývací priestor nad a pod umývadlom a pod umývadlom.

Rozhodnutie :

V jednotlivých dotknutých priestoroch je určené prostredie nasledovne :

Zdôvodnenie :

Komisia po zvážení funkčnosti jednotlivých miestností a priestorov, v súlade s STN 33 2000-5-51 rozhodla tak, ako je uvedené v odstavci Rozhodnutie.

Dňa 21.07.2021

Predseda komisie :