B - PROTOKOL O URČENÍ

VONKAJŠÍCH VPLYVOV

č. 2023108-SO05.1-B

Názov stavby:	**REKONŠTRUKCIA INTERNÁTU**
Stavebný objekt:	**SO 06 – PREKLÁDKA NN PRÍPOJKY**
Investor:	Obchodná akadémia Humenné
Miesto stavby:	kat. úz. Humenné, parc. č. 3352/3
Stupeň projektu:	Dokumentácia pre realizáciu stavby

ODBORNÁ KOMISIA:

PREDSEDA:

Ing. Arch. Igor Hradský	-HIP	- Hlavný projektant

ČLENOVIA:

Ing. Marek Pačuta	- ELI	- projektant elektrickej inštalácie
Ing. Veronika Olejníková	- ASR	- architektka
Ing. Alena Židová		- riaditeľka školy

1 PODKLADY

- Situácia
- Obhliadka lokality a informácie o budúcej prevádzke
- Celkové usporiadanie zariadení, susediacich budov a objektov, riešenie priestorov
- Platné technické normy a predpisy, hlavne: STN 33 2000-5-51, STN 33 2000-7-701

2 PRÍLOHY

- **Príloha č. 1:** Určenie vonkajších vplyvov v zmysle STN 33 2000-5-51
- **Príloha č. 2:** Určenie zón v priestoroch s vaňou alebo sprchou a podmienok el. inštalácie v umývacích priestoroch v zmysle STN 33 2000-7-701

Poznámka: Prílohy sú neoddeliteľnou súčasťou tohto dokumentu.

3 POPIS PREVÁDZKY A PREVÁDZKOVÉ PODMIENKY

Projektová dokumentácia v predmetnom stavebnom objekte rieši prekládku NN elektrickej káblovej prípojky. Káble budú prerušené a znovu napojené v mieste znázornenom vo výkresovej časti.

4 ROZHODNUTIE

V ZMYSLE STN 33 2000-5-51
SA PRE RIEŠENÉ PRIESTORY URČUJÚ VONKAJŠIE VPLYVY TAKTO:

Miesta vystavené priamo vonkajšej klíme:
AA3, AB5, AC1, AD4[3)], AE3, AF2, AG1, AH1, AK2, AL2, AM-XX-1 [(2], AN3, AP1, AQ3, AS2, AT2, AU1, BA1, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1

Miesta pod prístreškom – vstupy do budovy, požiarne schodisko a pod.:
AA3, AB5, AC1, AD4[3)], AE3, AF2, AG1, AH1, AK2, AL2, AM-XX-1 [(2], AN2, AP1, AQ3, AS2, AT1, AU1, BA1, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1

Pozn. (2 - XX znamená prvé číslo v kóde vplyvu AM (3 až 41 pozri STN 33 2000-5-51 tab. ZA.1)
Pozn. (3 – Uvažuje sa dažďová voda. Pozri aj Vyhlášku MPSVaR SR č. 508/2009 Z.z., Príloha č. 1., III. Časť)

5 ZDÔVODNENIE

Vonkajšie vplyvy boli určené na základe zohľadnenia použitých vyššie uvedených podkladov, charakteru a spôsobu budúceho využívania objektu(-ov), informácií o prevádzkových stavoch technológie a používaných látok, v súlade so súčasne platnými technickými normami a predpismi.

6 UPOZORNENIE

V zmysle STN 33 2000-5-51 príloha N1, čl. N1.3.1 pri zmene technológie, zariadení, používaných alebo spracúvaných látok a pod., sa musí prekontrolovať, či el. zariadenia a inštalácia vyhovujú zmeneným podmienkam. Znova treba určiť tie vonkajšie vplyvy, ktoré zmena ovplyvnila.

Počas skúšobnej prevádzky je potrebné overiť správanie sa inštalovaných zariadení, vlastnosti používaných alebo spracúvaných látok, technologické procesy a iné činnosti, ktoré by mohli ovplyvniť určené vonkajšie vplyvy. V prípade zistenia odchýlok od určených vonkajších vplyvov, ktoré sa vyskytujú v normálnom prevádzkovom stave je nutné vonkajšie vplyvy prehodnotiť a spracovať revíziu tohto protokolu.

PROTOKOL O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV

Použité elektrické zariadenia sa musia vybrať a stavať v súlade s požiadavkami uvedenými v STN 33 2000-5-51 príloha ZA.1.1 tabuľka ZA.1, ktorá uvádza vlastnosti zariadení potrebné z hľadiska vonkajších vplyvov, ktorým môže byť zariadenie vystavené.

Vo Vranove nad Topľou, dňa 7.12.2023

.....	.....
Ing. Marek Pačuta (vypracoval)	Ing. Arch. Igor Hradský (predseda komisie)