

PROTOKOL O STANOVENÍ **VNĚJŠÍCH VLIVŮ**

Stavba: **Revitalizace brownfieldu výtopny
Rekonstrukce objektu buldozerovny**

Část: **D1.4-E - Elektroinstalace**

Investor: **Město Horní Slavkov, Dlouhá 634/12, Horní Slavkov**

Zak. č.: **025a-2022**

Datum: **01/2024**

Stupeň PD: **DPS**

Příloha č.: **D1.4-E-02**

Protokol č. 2022-025a-01

O určení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000 – 5 – 51 Ed. 3 vypracovaný odbornou komisí

Složení komise:

Předseda: Ing. Leoš Ledvina

Členové: Monika Volfová, David Thol, Pavel Výborný

Název objektu: Revitalizace brownfieldu výtopny

Rekonstrukce objektu buldozerovny

Popis objektu: Jedná se o rekonstrukci stávajícího objektu buldozerovny

Použité podklady:

- dokumentace stavebních úprav dispozice objektu
- příslušné právní předpisy a technické normy

Pro prostory:

Vnitřní – 101

Stanovení vlivu

AE3 – Volná malá tělíska 1mm

Navržené opatření

Instalovat zařízení v minimálním krytí IP5X

Pro prostory:

Venkovní

Stanovení vlivu:

AB7 – vnější prostory bez regulace teploty a vlhkosti

AD4 – stříkající voda

AR2 – pohyb vzduchu

AS2 - vítr

Navržené opatření:

Bude použito zařízení v minimálním krytí IP65, provést doplňující ochranné pospojení, zařízení řádně připevnit ke konstrukci budovy (jedná se např. O elektrické reklamní štíty, případné venkovní osvětlení zadního traktu budovy a přilehlých parkovacích ploch atd.).

Pozn.:

- v přehledu vnějších vlivů nejsou uvedeny ty vlivy, které jsou ve smyslu ČSN 33 2000-5-51 Ed. 3 považovány za normální a prostory, které jsou řešeny konkrétní technickou normou (prostory koupelen – řešeno samostatnou technickou normou ČSN 33 2000-7-701 ed. 2 – Elektrická instalace nízkého napětí – Část 7-701: Zařízení jednoúčelová a ve zvláštních objektech – Prostory s vanou nebo sprchou