

**SP. ZN.:** OZP/MMB/0159811/2020

**VYŘIZUJE:** Ing. Dagmar Michalčíková

Brno 24.04.2020

**Č. J.:** MMB/0170306/2020/MIDA (DS)

**TEL./E-MAIL:** 542 174 571/ michalcikova.dagmar@brno.cz

---

### **Závazné stanovisko**

---

Odbor životního prostředí Magistrátu města Brna (OŽP MMB) jako věcně a místně příslušný orgán ochrany ovzduší k výkonu státní správy dle § 139 odst. 1 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, v platném znění, § 11 odst. 3 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění (dále jen zákon o ochraně ovzduší) a dle ustanovení § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění,

v y d á v á

#### **s o u h l a s n é   z á v a z n é   s t a n o v i s k o**

k provedení stavby

pro investora, kterým je Mendelova univerzita v Brně, IČO: 62156489, se sídlem Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno, ve věci: „**Stavební úpravy vnitřních prostor objektu B Mendelovy univerzity, parc. č. 2/1, k.ú. Černá Pole, Brno**“.

Typ zdrojů:

- stavební činnost

Kategorie zdrojů:

- zdroj neuvedený v příloze č. 2, zákona o ochraně ovzduší

Umístění zdrojů:

- parc. č. 2/1, k.ú. Černá Pole, Brno

Souhlasné závazné stanovisko se vydává za předpokladu splnění níže uvedených podmínek:

1. K vytápění objektu bude sloužit stávající horkovodní přípojka napojená na soustavu centrálního zásobování tepelnou energií.
2. Případné dodatečné změny ve způsobu vytápění budou předloženy ke schválení na OŽP MMB.
3. Po celou dobu stavby bude prováděno kropení prašných ploch staveniště, a to zejména v letním období za suchého a větrného počasí.
4. Zhotovitel stavby zajistí důkladné očištění komunikace u všech výjezdů ze stavby. Čištění staveništních ploch a komunikací bude prováděno zásadně za mokra nikoliv suchou cestou.
5. Bude prováděna pravidelná kontrola čistoty vozidel před výjezdem ze staveniště a případné znečištění bude z vozidel ihned odstraněno.

6. Při řezání stavebních materiálů ve vnějším prostředí bude prováděno kropení řezaného materiálu či využita řezačka s vodní clonou (tzv. mokrá řezačka). Toto opatření není vyžadováno v případě, pokud teplota vzduchu v daném místě a čase klesne pod 0°C.
7. Stavební materiály jemných frakcí a zemina budou přepravovány tak, aby nedocházelo k jejich rozsypávání za jízdy (např. využitím uzavíratelných kontejnerů, zakrýváním apod.).
8. Sypké a lehké stavební materiály budou skladovány na vyhrazených místech takový způsobem, aby nedocházelo k roznosu do okolního prostředí (např. vlivem větru).

---

## Odůvodnění

---

Odbor životního prostředí Magistrátu města Brna obdržel dne 15. 4. 2020 žádost společnosti Projecticon s.r.o., která zastupuje investora, kterým je Mendelova univerzita v Brně, o vyjádření k projektové dokumentaci pro ohlášení stavby na akci „**Stavební úpravy vnitřních prostor objektu B Mendelovy univerzity, parc. č. 2/1, k.ú. Černá Pole, Brno**“. Předmětem projektové dokumentace jsou stavební úpravy prostor objektu B Mendelovy univerzity. Objekt je pětipodlažní s obytným podkrovím, půdou a částečným podsklepením. Stavební úpravy budou probíhat v 1.NP – 5.NP a budou spočívat v úpravě chodeb, vybraných učeben, hygienických zařízení apod. Vytápění objektu bude zajištěno ze stávajícího zdroje. Objekt je napojen na horkovodní soustavu centrálního zásobování tepelnou energií. Jedná se o bezemisní zdroj tepla. Případné změny ve způsobu vytápění je nutné předložit ke schválení na OŽP MMB a to i v případě instalace náhradního zdroje elektrické energie (např. dieselagregátu).

Dle zákona o ochraně ovzduší § 2 se za zdroj znečišťování ovzduší považuje ucelená technicky nedělitelná stacionární jednotka nebo činnost, které znečišťují nebo by mohly znečišťovat vnější ovzduší. Znečišťující látkou je každá látka, která svou přítomností v ovzduší má nebo může mít škodlivé účinky na lidské zdraví nebo životní prostředí anebo obtěžuje zápachem.

Rozsáhlou stavební činností, která bude spojena s realizací této akce, lze považovat za stacionární zdroj znečišťování ovzduší neuvedený v příloze č. 2 zákona o ochraně ovzduší. Prachové částice představují na většině území města Brna velmi problematickou škodlivinu, která může mít negativní vliv na lidské zdraví a životní prostředí. Z údajů Českého hydrometeorologického ústavu (pětileté průměry koncentrací škodlivin za období 2014–2018) je patrné, že průměrné krátkodobé koncentrace prachových částic PM<sub>10</sub> nepřekračují zákonem stanovený imisní limit (36. max. 24hod. průměr zde činí 45,5 µg/m<sup>3</sup>, imisní limit je 50,0 µg/m<sup>3</sup>) a průměrné roční koncentrace jemných prachových částic PM<sub>2,5</sub> (které dosahují hodnoty 19,8 µg/m<sup>3</sup>) též ještě nepřekračují hranici zákonem stanoveného imisního limitu 20,0 µg/m<sup>3</sup>. Stavební činnosti v současné době představují hlavní skupinu zdrojů prašnosti. Z důvodu předcházení zhoršování kvality ovzduší na území města Brna referát ochrany ovzduší OŽP MMB vyžaduje, aby při provádění stavebních prací a při manipulaci se sypkými stavebními materiály byla dodržována technická a organizační opatření k eliminaci prašnosti a stanovuje tímto závazné podmínky pro jejich plnění.

Referát ochrany ovzduší OŽP MMB vydává dle § 11 odst. 3 zákona o ochraně ovzduší k provedení stavby stacionárních zdrojů neuvedených v příloze č. 2 zákona o ochraně ovzduší závazné stanovisko.

Toto souhlasné závazné stanovisko se vydává jako podklad závazný pro výrokovou část povolujícího rozhodnutí příslušného stavebního úřadu.

---

## Poučení

---

Proti tomuto závaznému stanovisku se nelze samostatně odvolat. Opravné prostředky lze proti němu uplatnit pouze v režimu ustanovení § 149 odst. 5, 6 a 7 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění.

*Otisk razítka*

Ing. Martin Vaněček  
vedoucí Odboru životního prostředí

**POČET LISTŮ** 03

**OBDRŽÍ**

Projecticon s.r.o., Antonína Kopeckého 151, 549 22 NOVÝ HRÁDEK

**NA VĚDOMÍ**

referenti oddělení ochrany a tvorby ŽP, OŽP MMB, zde