



035

SP. ZN.: OZP/MMB/0336453/2021  
Č. J.: MMB/0348880/2021/KROR

VYŘIZUJE: Bc. Radek Kronovet  
TEL./E-MAIL: 542 174 572/kronovet.radek@brno.cz

Brno 02.07.2021

### **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 umístění a provedení stavby

pro investora, kterým je Dům pro Julii, z.ú., IČO: 07020180, se sídlem Ečerova 14, 635 00 Brno, ve věci: „Novostavba dětského hospice Dům pro Julii – ul. Koclánka“.

- Typ zdrojů:
- 1 x záložní zdroj elektrické energie - dieselagregát s motorem na spalování motorové nafty o jmenovitém tepelném příkonu v palivu do 300 kW
  - stavební činnost
- Kategorie zdrojů:
- zdroje neuvedené v příloze č. 2, zákona o ochraně ovzduší
- Umístění zdrojů:
- parc. č. 27/1, k.ú. Sadová, Brno

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

1. Případné dodatečné změny v technických parametrech záložního zdroje elektrické energie (dieselagregátu) budou předloženy ke schválení na OŽP MMB.
2. Před vydáním závazného stanoviska OŽP MMB k užívání stavby, z hlediska zákona o ochraně ovzduší, bude na OŽP MMB doložena zpráva o revizi spalinové cesty.
3. Bude prováděna pravidelná kontrola čistoty dotčených příjezdových komunikací na stavenišť a v případě způsobeného znečištění bude bezodkladně prováděna jejich očista.
4. Bude prováděna kontrola čistoty vozidel a stavebních strojů před výjezdem ze staveniště a v případě zjištěného znečištění bude prováděna jejich očista.



5. Sypké stavební materiály budou skladovány na takových místech a takovým způsobem, aby nedocházelo k jejich roznosu do okolního prostředí vlivem větru.
6. Staveniště budou obsluhovat pouze vozidla, která splňují emisní normu EURO IV a vyšší.

## Odůvodnění

Odbor životního prostředí Magistrátu města Brna obdržel dne 28.06.2021 žádost společnosti Brněnské komunikace a.s., která na základě plné moci zastupuje investora společnost Dům pro Julii, z.ú., o vyjádření k projektové dokumentaci pro územní a stavební řízení na akci „**Novostavba dětského hospice Dům pro Julii – ul. Kocláňka**“. Předmětem projektové dokumentace je novostavba převážně jednopodlažního objektu dětského hospice zvaného „Dům pro Julii“. Vytápění navrženého objektu bude řešeno tepelnými čerpadly systému vzduch – voda. Jako záložní zdroj elektrické energie je navržen dieselagregát s motorem na spalování motorové nafty o jmenovitém tepelném příkonu v palivu do 300 kW.

Případné dodatečné změny v technických parametrech záložního zdroje elektrické energie budou předloženy ke schválení na OŽP MMB.

Dle ust. § 2 zákona o ochraně ovzduší 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.

Instalací záložního zdroje elektrické energie – dieselagregátu s motorem na spalování motorové nafty o jmenovitém tepelném příkonu v palivu do 300 kW vznikne stacionární zdroj znečišťování ovzduší neuvedený v příloze č. 2 zákona o ochraně ovzduší. Provozovatel stacionárního zdroje má povinnost plnit podmínky uvedené v § 17 zákona o ochraně ovzduší, a to zejména uvádět do provozu a provozovat výše uvedený stacionární zdroj v souladu s podmínkami pro provoz, v souladu se zákonem o ochraně ovzduší, příslušnými prováděcími předpisy a podmínkami výrobce. V souladu s ČSN 73 4201 Komíny a kouřovody, se spotřebiče připojují kouřovodem do komína, který odvádí spaliny nad střechu budovy do volného ovzduší. Bezpečnost a provozuschopnost spalínové cesty bude prokázána před vydáním kolaudačního souhlasu předložením zprávy o revizi spalínové cesty.

Z údajů Českého hydrometeorologického ústavu (pětileté průměry koncentrací škodlivin za období 2015 – 2019) je patrné, že v dotčeném území je výrazně překračován zákonem stanovený imisní limit pro ochranu ekosystémů a vegetace u oxidů dusíku. Zákonem stanovené imisní limity u ostatních sledovaných škodlivin v místě stavby překračovány nejsou (viz tabulka č. 1).

Tabulka č. 1 – průměrné koncentrace prachových částic v dotčené oblasti (pětileté průměry 2015 – 2019)

Znečišťující látka	Průměrná koncentrace	Imisní limit
Prachové částice PM <sub>10</sub> (36. max. 24hod. průměr)	42,7 µg/m <sup>3</sup>	50,0 µg/m <sup>3</sup>
Prachové částice PM <sub>10</sub> (roční průměr)	24,3 µg/m <sup>3</sup>	40,0 µg/m <sup>3</sup>
Prachové částice PM <sub>2.5</sub> (roční průměr)	18,3 µg/m <sup>3</sup>	20,0 µg/m <sup>3</sup>
Oxid dusičitý NO <sub>2</sub> (roční průměr)	27,5 µg/m <sup>3</sup>	40,0 µg/m <sup>3</sup>
Oxidy dusíku NO <sub>x</sub> (roční průměr)	58,4 µg/m <sup>3</sup>	30,0 µg/m <sup>3</sup>
Benzo(a)pyren (roční průměr)	0,7 ng/m <sup>3</sup>	1,0 ng/m <sup>3</sup>

Rozsáhlou stavební činnost, která bude spojena s realizací této akce, lze v souladu s § 2 písm. e) zákona o ochraně ovzduší rovněž považovat za stacionární zdroj znečišťování ovzduší neuvedený v příloze č. 2 zákona o ochraně ovzduší. Stavební práce představují významný zdroj prašnosti. Z důvodu předcházení zhoršování kvality ovzduší (zejména pak z důvodu omezování emisí prachových částic) 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 omezení prašnosti.

Provoz nákladních vozidel obsluhujících staveniště a provoz stavebních strojů patří mezi zdroje emisí oxidů dusíku a prachových částic. Z důvodu omezení emisí ze staveništní dopravy referát ochrany ovzduší OŽP MMB vyžaduje, aby staveniště obsluhovala pouze vozidla, která splňují emisní normu EURO IV a vyšší.

Referát ochrany ovzduší OŽP MMB vydává dle § 11 odst. 3 zákona o ochraně ovzduší k umístění a 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.

MAGISTRÁT MĚSTA BRNA  
Odbor životního prostředí  
Kounicova 67, Brno

V Z.  601-

Ing. Martin Vaněček  
vedoucí Odboru životního prostředí

POČET LISTŮ 02

OBDRŽÍ

Brněnské komunikace a.s., Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno

NA VĚDOMÍ

referenti oddělení ochrany a tvorby ŽP, OŽP MMB, zde