

SP. ZN.: OZP/MMB/0345967/2019  
Č. J.: MMB/0350706/2019/MIDA

VYŘIZUJE: Ing. Dagmar Michalčíková  
TEL./E-MAIL: 542 174 571/ michalcikova.dagmar@brno.cz

Brno 22.08.2019

### 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 Statutární město Brno, IČO: 44992785, se sídlem Dominikánské náměstí 1, 601 67 Brno, ve věci: „**Stavba 25 metrového bazénu MPS Lužánky, Sportovní 4, Brno**“.

- Typ zdrojů: - stavební činnost
- Kategorie zdrojů: - zdroj neuvedený v příloze č. 2, zákona o ochraně ovzduší
- Umístění zdrojů: - parc. č. 845/11, 841/1, 845/9, 845/10, 845/97, 845/98, 845/107, 604/4, 604/5, 604/36, 604/37, 845/12, k.ú. Ponava, Brno

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

1. K vytápění objektu bude sloužit horkovodní předávací stanice napojená na centrální zásobování tepelnou energií.
2. Případné změny ve způsobu vytápění či v instalaci náhradního zdroje elektrické energie (dieselagregátu) budou předloženy ke schválení na OŽP MMB.
3. Při provádění zemních prací (výkopové práce, terénní úpravy) bude minimálně 3 x denně prováděno kropení deponií zemin na staveništi. Od tohoto opatření lze upustit v případech, kdy bude z důvodu povětrnostních podmínek zemina na staveništi při manipulaci s touto zeminou bezprašná. Toto opatření rovněž není vyžadováno v období, kdy teplota vzduchu klesne v daném místě a čase pod 0°C.
4. Minimálně 3 x týdně zajistí zhotovitel stavby důkladné očištění komunikace u všech výjezdů ze stavby a to minimálně úseku ve vzdálenosti 100 m od výjezdu ze stavby v každém směru. V případě způsobeného silného znečištění komunikace zajistí zhotovitel stavby odstranění

tohoto znečištění bezodkladně. Provedená čištění bude pověřená osoba stavby zaznamenávat do stavebního deníku. Čištění staveništních ploch a komunikací bude prováděno zásadně za mokra nikoliv suchou cestou.

5. Zhotovitel stavby zajistí ve spolupráci se všemi smluvními dopravci důkladnou kontrolu čistoty vozidel a stavebních strojů před výjezdem ze staveniště a v případě zjištěného znečištění na těchto vozidlech (bláto na kolech nebo podvozku vozidel) bude okamžitě zajištěna jejich důkladná očista.
6. Při řezání stavebních materiálů ve vnějším prostředí (dlažby, asfaltu apod.) 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. V řešené lokalitě bude zajištěna informovanost obyvatel (na obvodovém hrzení stavby je nutné uvést typ, rozsah a doby trvání stavebních prací).
8. Při přepravě sypkých materiálů zajistí zhotovitel stavby ve spolupráci se všemi dopravci taková opatření, aby nedocházelo k rozsypávání přepravovaných materiálů za jízdy (např. využitím uzavíratelných kontejnerů, zakrýváním apod.).
9. Sypké stavební materiály budou skladovány na vyhrazených místech takový způsobem, aby nedocházelo k roznosu do okolního prostředí (např. vlivem větru).
10. Při zvýšené rychlosti větru (od stupně „silný vítr“ dle Beaufortovy stupnice) budou omezeny práce na stavbě popř. omezena činnost s vysokou prašností.
11. Plochy určené k následným vegetačním úpravám budou osázeny v nejbližším možném termínu po dokončení prací takovým způsobem, aby nová vegetace byla co nejdříve půdokryvná.
12. Staveniště budou obsluhovat pouze vozidla, která splňují emisní normu EURO III a vyšší.

---

## Odůvodnění

---

Odbor životního prostředí Magistrátu města Brna obdržel dne 19. 8. 2019 žádost paní Yvony Čumové, která zastupuje investora, kterým je Statutární město Brno, o vyjádření k projektové dokumentaci pro stavební řízení na akci „**Stavba 25 metrového bazénu MPS Lužánky, Sportovní 4, Brno**“. Předmětem projektové dokumentace je novostavba bazénové haly, která bude spojena se stávající halou. V přístavbě (hale) se bude nacházet plavecký bazén o rozměrech 25 x 21 m a dětský výcvikový bazén o rozměrech 16,67 x 6 m. V rámci stavby dojde také k úpravám stávající budovy: úprava vstupní haly, vybudování výtahu, nové schodiště, nové sociální, hygienické a technické zázemí v 1.NP, úprava a doplnění bazénové technologie, apod. Dále budou provedeny terénní úpravy, úpravy veřejného osvětlení, kanalizace apod.

Vytápění objektu, ohřev teplé vody a přívod tepla pro bazénovou technologii bude zajištěno z horkovodní předávací stanice umístěné v samostatné místnosti objektu, která bude napojena na rozvody centrálního zásobování tepelnou energií (CZT). Jedná se o tepelný zdroj, který je v místě provozu bezemisní. Případné změny ve způsobu vytápění je nutné předložit ke schválení na OŽP MMB a to i v případě instalace náhradního zdroje elektrické energie (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 činnost, 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 2013–2017) je patrné, že průměrné krátkodobé koncentrace prachových částic PM<sub>10</sub> nepřekračují zákonem stanovený imisní limit (36. max. 24hod. průměr zde činí 45,4 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 20,4 µg/m<sup>3</sup>) též nepřekračují hranici zákonem stanoveného imisního limitu 25,0 µg/m<sup>3</sup>. Referát ochrany ovzduší OŽP MMB upozorňuje, že s účinností od 1. 1. 2020 bude hranice imisního limitu pro roční koncentrace jemných prachových částic PM<sub>2,5</sub> 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 výkopových 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. Dále referát OŽM MMB požaduje, aby staveniště byla obsluhována pouze vozidly, která splňují emisní normu EURO III a vyšší.

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.

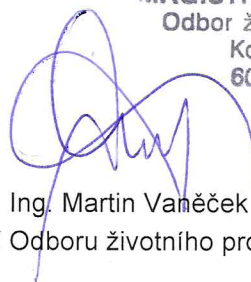
---

### 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.

**MAGISTRÁT MĚSTA BRNA**  
Odbor životního prostředí  
Kounicova 67  
601 67 Brno



Ing. Martin Vaněček  
vedoucí Odboru životního prostředí

POČET LISTŮ 03

OBDRŽÍ

Yvona Čumová, Klatovská 20, 602 00 BRNO

NA VĚDOMÍ

referenti oddělení ochrany a tvorby ŽP, OŽP MMB, zde