

021

VÁŠ DOPIS ČJ.:

ZE DNE:

SPIS. ZN.: OZP/MMB/0419638/2018

NAŠE ČJ.: MMB/0429438/2018/BER

Ing. arch. Veronika Jilčíková, Ph.D.

Úvoz 59c

602 00 BRNO

VYŘIZUJE: Mgr. Veronika Bergerová

TEL.: 542 174 572

FAX: 542 174 509

E-MAIL: Bergerova.veronika@brno.cz

DATUM: 2018-10-24

POČET LISTŮ: 2

Z Á V A Z N É S T A N O V I S K O

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 DOMOV PRO MNE, z. s., IČO: 65350111, se sídlem Kounicova 42, 602 00 Brno, ve věci: „**Stavební úpravy RD na chráněné bydlení, Štolcova 616/52, Brno**“.

Typ zdrojů: - 1 x plynový kondenzační kotel o jmenovitém tepelném výkonu do 35 kW

- stavební činnost

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

Umístění zdrojů: - parc. č. 723, k.ú. Černovice, Brno

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

1. plynový kotel bude nízkoemisních parametrů s max. koncentrací 70 mg/m³ NO_x ve spalínách, při 3 % O₂ (5. tř. NO_x)
2. spalínová cesta předmětného plynového kotle bude vyvedena nad střechu dotčeného objektu
3. případné dodatečné změny ve způsobu vytápění, projektovaném výkonu a počtu zdrojů tepla budou předloženy ke schválení na OŽP MMB
4. v případě vydání kolaudačního souhlasu bude příslušnému stavebnímu úřadu doložena revize spalínové cesty a revize plynového zařízení
5. s přihlédnutím k charakteru prováděných stavebních prací a povětrnostním podmínkám budou zavedena účinná opatření ke snížení prašnosti, jako např. skrápění, zakrývání apod.

6. bude prováděna pravidelná kontrola a v případě způsobeného znečištění okamžitá očista dotčených přilehlých komunikací a chodníků

O d ů v o d n ě n í

Odbor životního prostředí Magistrátu města Brna obdržel dne 17. 10. 2018 žádost paní Ing. arch. Veroniky Jilčíkové, Ph.D., která zastupuje investora DOMOV PRO MNE, z.s., o vyjádření k projektové dokumentaci pro územní a stavební řízení na akci „**Stavební úpravy RD na chráněné bydlení, Štolcova 616/52, Brno**“. Předmětem projektové dokumentace je rekonstrukce stávajícího rodinného domu. Vznikne dvoupodlažní podsklepený dům s obytným podkrovím a celkem třemi bytovými jednotkami. Zdrojem tepla pro vytápění a přípravu TUV bude plynový kondenzační kotel o jmenovité tepelném výkonu do 35 kW.

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.

Instalací plynového kotle o jmenovitém tepelném příkonu 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.

Spalováním zemního plynu dochází k emisím oxidu dusičitého (NO₂) do vnějšího ovzduší. Z údajů Českého hydrometeorologického ústavu (pětileté průměry koncentrací škodlivin za období 2012–2016) je patrné, že zákonem stanovený imisní limit u oxidu dusičitého (40 µg/m³) v dotčené oblasti překračován není. Zdrojem tepla pro vytápění domu bude plynový kondenzační kotel. V rámci předcházení zhoršování kvality ovzduší, referát ochrany ovzduší OŽP MMB požaduje, aby nový plynový kotel splňoval emisní parametry 5. tř. NO_x. Za předpokladu splnění podmínek tohoto závazného stanoviska lze s navrženým způsobem vytápění souhlasit.

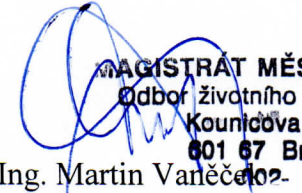
Za činnost, při které může dále docházet ke znečišťování ovzduší, lze považovat možnou zvýšenou prašnost vyvolanou stavebními pracemi. Referát ochrany ovzduší OŽP MMB proto vyžaduje, aby při provádění stavebních prací byla dodržována technická a organizační opatření k omezení prašnosti uvedená v podmínkách tohoto závazného stanoviska.

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.

P o u ě n í

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

Na vědomí
referenti oddělení ochrany a tvorby ŽP, OŽP MMB, zde