

■
Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i
Rozvojová 135
165 00 PRAHA 6-Lysolaje ■

Váš dopis zn.	Spisová značka	Vyřizuje / linka	Datum
	S-MHMP- 1244765/2012/OZP-III- Pol/R-3218	Ing. J. Polanská/4367	10.12.2012

R o z h o d n u t í

Odbor životního prostředí Magistrátu hlavního města Prahy (OZP MHMP) jako věcně a místně příslušný orgán ochrany ovzduší ve smyslu ustanovení § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší (dále jen zákon) a § 31 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, projednal v řízení vedeném podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen správní řád), žádost Ing. Karla Kadavého, fyzické osoby podnikající, s místem podnikání Lovosická 370/27, 190 00 Praha 9 – Střížkov, IČ 18439594, zastupujícího investora stavby, kterým je Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i, se sídlem Rozvojová 135, 165 00 Praha 6 – Lysolaje, IČ 67985858, o uvedení stacionárního zdroje znečišťování ovzduší do provozu. Na základě zjištěných skutečností a posouzení předložených podkladů správní orgán rozhodl dnešního dne takto:

P o v o l u j e

dle ustanovení § 11 odst. 2 písm. d) zákona o ochraně ovzduší **provoz změněného vyjmenovaného stacionárního zdroje uvedeného v příloze č. 2 k zákonu – plynové kotelný osazené třemi kondenzačními kotli BRÖTJE EuroCondens SGB 260 E, každý o tepelném příkonu 260 kW (celkový tepelný příkon kotelný 780 kW), umístěné v 1. PP objektu č. 5 v rámci areálu investora na adrese Rozvojová 1/135, Praha 6 – Lysolaje, na pozemku č. parc. 513/23, k. ú. Lysolaje, investora Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i, se sídlem Rozvojová 135, 165 00 Praha 6 – Lysolaje, IČ 67985858.**

Zároveň stanoví pro provoz uvedeného zdroje následující specifické emisní limity:

- hmotnostní koncentrace oxidů dusíku ve spalinách v suchém stavu přepočtená na normální stavové podmínky a obsah kyslíku 3 % objemová, po přepočtu na oxid dusičitý, nesmí překročit 150 mg/m³;
- hmotnostní koncentrace oxidu uhelnatého ve spalinách v suchém stavu přepočtená na normální stavové podmínky a obsah kyslíku 3 % objemová nesmí překročit 80 mg/m³.

Odůvodnění

OZP MHMP obdržel dne 24.9.2012 žádost Ing. Karla Kadavého, s místem podnikání Lovosická 370/27, 190 00 Praha 9 – Střížkov, IČ 18439594, zastupujícího vlastníka a investora, kterým je Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i, se sídlem Rozvojová 135, 165 00 Praha 6 – Lysolaje, IČ 67985858, o povolení provozu vyjmenovaného stacionárního zdroje – plynové kotelny umístěné v 1. PP objektu č. 5 v areálu na adrese Rozvojová 1/135, Praha 6 – Lysolaje. Žadatel podal žádost jménem investora na základě plné moci ze dne 6.8.2012. Dnem doručení žádosti bylo zahájeno správní řízení v uvedené věci.

Předmětný vyjmenovaný zdroj plynová kotelna je kategorizován v příloze č. 2 zákona pod kódem 1.1. „Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně“.

Vlastní žádost doložil žadatel dokumentací skutečného provedení kotelny v obj. č. 5 ze dne 20.9.2012, vypracoval Ing. Petr Kadavý, a protokolem o autorizovaném měření plyných emisí CO a NO_x č. 5376/2012 ze dne 19.9.2012.

Změna stavby předmětného zdroje znečišťování ovzduší – plynové kotelny byla povolena rozhodnutím Odboru ochrany prostředí MHMP SZn. S-MHMP-0197439/2012/ OOP-III-Pol/R-3051 ze dne 28.3.2012.

V rámci opravy technologického vybavení kotelny byly namísto původních tří plynových kotlů De Dietrich CSE 409 o celkovém výkonu 837 kW nainstalovány tři kondenzační kotle BRÖTJE EuroCondens SGB 260 E, každý o tepelném příkonu 260 kW. Celkový instalovaný příkon po změně činí 780 kW. Odkouření kotlů je do stávajícího, nově vyvločkováného komínového tělesa.

Žádost o povolení trvalého provozu byla doložena protokolem o autorizovaném měření plyných emisí CO a NO_x č. 5376/2012, které provedla měřicí skupina MRU s.r.o., autorizovaná pro měření emisí dle zákona o ochraně ovzduší rozhodnutím Ministerstva životního prostředí čj. 2482/780/11/HI.

Podle uvedeného protokolu o autorizovaném měření emisí byly zjištěny u instalovaných kotlů K1, K2, a K3 průměrné emisní koncentrace oxidu uhelnatého (CO) v hodnotách v rozmezí 37,7 až 52,2 mg/m³ a průměrné emisní koncentrace oxidů dusíku (NO_x), přepočtené na oxid dusičitý (NO₂), v hodnotách 37,0 až 48,9 mg/m³, vše v suchém plynu za normálních stavových podmínek a při referenčním obsahu kyslíku 3% objemová. Spaliny pro měření emisí byly odebírány z kouřovodu za zařízením. Na proměřovaném zařízení byla provedena tři jednotlivá měření, každé v trvání 15 minut za běžných podmínek. Měření proběhlo v souladu s Částí I přílohy č. 1 k vyhlášce č. 415/2012 Sb. Měření byla prokázána schopnost zdroje plnit s rezervou specifické emisní limity stanovené ve výroku tohoto rozhodnutí.

V průběhu správního řízení byla Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Praha (ČIŽP), v souladu s ustanovením § 12 odst. 2 zákona o ochraně ovzduší požádána o vyjádření k řízení o povolení provozu stacionárního zdroje. Ve svém vyjádření čj. ČIŽP/41/OOO/1203356.002/12/PLV ze dne 15.10.2012 ČIŽP uvedla, že provoz předmětného zdroje bude v souladu s novými právními předpisy na úseku ochrany ovzduší a vydala k povolení provozu souhlasné stanovisko.

OZP MHMP jako příslušný orgán ochrany ovzduší prověřil předloženou žádost, protokol o autorizovaném měření emisí a další související podklady a konstatuje, že bylo dostatečně

prokázáno, že realizovaný zdroj vyhovuje požadavkům legislativy ochrany ovzduší a specifickým požadavkům pro ochranu ovzduší v hlavním městě Praze. Proto rozhodl dnešního dne, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

Pro zjišťování emisí a ověřování schopnosti plnění emisních limitů nestanoví platná právní úprava u zdrojů tohoto typu a výkonu během jejich provozu povinnost dalšího měření s výjimkou eventuální změny paliva a každého zásahu do konstrukce nebo vybavení zdroje, který by mohl vést ke změně emisí.

Toto rozhodnutí je rozhodnutím OZP MHMP jako orgánu státní správy v ochraně ovzduší a nenahrazuje žádná jiná rozhodnutí, stanoviska a vyjádření tohoto odboru podle zvláštních předpisů.

Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí lze podat odvolání dle § 83 správního řádu do 15 dnů ode dne jeho doručení k Ministerstvu životního prostředí České republiky podáním učiněným u Magistrátu hlavního města Prahy.

Otisk úředního razítka

Ing. Josef **J a n o t a**
vedoucí oddělení ochrany ovzduší

Rozdělovník

Na doručení: Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i, Rozvojová 135, 165 00 Praha 6 - Lysolaje, IČ 6798585 prostřednictvím Ing. Karla Kadavého, Lovosická 370/27, 190 00 Praha 9 - Střížkov

Co: ČÍŽP – OI Praha (datová schránka)

OZP MHMP – spis, evidence