

STÁTNI TISKÁRNA CENIN, státní podnik
Růžová 6, čp. 943
110 00 PRAHA 1

Váš dopis zn. Spisová značka Vyřizuje / linka Datum
S-MHMP- 1523922/2012/OZP-III- Ing. J. Polanská/4367 25.2.2013
Pol/R-3241

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 společnosti ASTRA 92 a.s., se sídlem T. Bati 87, 760 01 Zlín, IČ 25584961, zastupující investora a provozovatele, kterým je STÁTNI TISKÁRNA CENIN, státní podnik, se sídlem Růžová 6, čp. 943, 110 00 Praha 1, IČ 00001279, o povolení provozu vyjmenovaného stacionárního zdroje znečišťování ovzduší uvedeného v příloze č. 2 k zákonu. Na základě zjištěných skutečností a posouzení předložených podkladů rozhodl dnešního dne takto:

1) P o v o l u j e dle ustanovení § 11 odst. 2 písm. d) zákona **provoz vyjmenovaného stacionárního zdroje uvedeného v příloze č. 2 k zákonu (kód 1.2.) – dvou motorgenerátorů CATERPILLAR, typ CAT 3516B-HD s pístovým vznětovým motorem, každý o jmenovitém tepelném příkonu v palivu 5 253 kW (celkový tepelný příkon zdroje 10 506 kW), k použití jako náhradní zdroj elektrické energie, v 1. PP objektu Státní tiskárny cenin, státní podnik - Národního datového centra, na adrese Na Vápence 14/915, Praha 3, vlastníka a provozovatele STÁTNI TISKÁRNA CENIN, státní podnik, se sídlem Růžová 6, čp. 943, 110 00 Praha 1, IČ 00001279.**

2) S c h v a l u j e provozní řád tohoto stacionárního zdroje ve schváleném a razítkem OZP MHMP označeném znění (Provozní řád pro vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší – MOTORGENERÁTOR CATERPILAR CAT 3516B-HD, evidenční číslo PŘ 2/B – 2/2013, ze dne 9.1.2012, počet stran základního textu 14), které je přílohou a nedílnou součástí tohoto rozhodnutí, a to s platností od data nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

O d ů v o d n ě n í

OZP MHMP obdržel dne 27.11.2012 žádost společnosti ASTRA 92 a.s., se sídlem T. Bati 87, 760 01 Zlín, IČ 25584961, zastupující investora a provozovatele, kterým je STÁTNI TISKÁRNA CENIN,

státní podnik, se sídlem Růžová 6, čp. 943, 110 00 Praha 1, IČ 00001279, o povolení provozu vyjmenovaného stacionárního zdroje uvedeného v příloze č. 2 k zákonu - dvou motorgenerátorů s pístovým vznětovým motorem, každý o celkovém tepelném příkonu v palivu 10 506 kW, umístěného v objektu provozovatele na adrese Na Vápence 14/915, Praha 3. Žadatel podal žádost jménem investora a provozovatele na základě plné moci ze dne 26.1.2009. Dnem doručení žádosti bylo zahájeno správní řízení v uvedené věci.

Vlastní žádost doložil žadatel protokolem o autorizovaném měření emisí číslo T/1397/12/00 ze dne 26.11.2012.

Po prostudování podkladů přiložených k žádosti o povolení provozu zdroje správní orgán zjistil, že věcný obsah těchto podkladů není v souladu s požadavky legislativy ochrany ovzduší (příloha č. 7 k zákonu o ochraně ovzduší) a tedy neumožňuje posoudit předmět žádosti v potřebném rozsahu. OZP MHMP proto vyzval účastníka řízení dopisem SZn. S-MHMP-1523922/2012/OZP-III-Pol/R-3246 ze dne 18.12.2012 o předložení provozního řádu vypracovaného v souladu s přílohou č. 12 k vyhlášce č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší. Žádost byla doplněna dne 15.1.2013 dvěma paré provozního řádu a tímto dnem řízení pokračovalo.

Dodatečné povolení umístění a povolení stavby předmětného vyjmenovaného stacionárního zdroje bylo vydáno rozhodnutím Odboru ochrany prostředí MHMP SZn. S-MHMP-242319/2009/OOP-III-Pol/R-3107 ze dne 22.4.2009.

Vzhledem k požadované 100 % záloze při výpadku veřejné elektrifikační sítě jsou umístěny v 1. PP objektu Národního datového centra dva motorgenerátory CATERPILLAR, typ CAT 3516B-HD s pístovým vznětovým motorem, každý o jmenovitém tepelném příkonu v palivu 5 253 kW. Odtah spalin od jednotlivých motorgenerátorů je vyveden cca 1 m nad střechu objektu do výšky cca 19 m nad terén. Spotřeba nafty při plném zatížení jednoho DA je odhadnuta na 525 l/hod.

Záložní zdroj má být provozován pouze v případě výpadku elektrické energie. Kromě toho budou prováděny pravidelné funkční zkoušky stroje. Celkově bude uvedený zdroj provozován výrazně méně než 300 provozních hodin za rok.

Podle ustanovení Přílohy č. 2 k zákonu, se jedná o vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší na bázi pístových spalovacích motorů (kód 1.2.).

Podle doloženého protokolu o autorizovaném měření emisí a o akreditované zkoušce číslo T/1397/12/00 ze dne 26.11.2012, které provedla měřicí skupina Technické služby ochrany ovzduší Praha a.s., autorizovaná pro měření emisí dle ustanovení § 32 odst. 1 a 2 zákona, s přihlédnutím k ustanovení § 42 odst. 1 zákona, rozhodnutím Ministerstva životního prostředí čj. 3162/820/09/HI ze dne 5.10.2009.

Podle uvedeného protokolu o autorizovaném měření emisí dosáhly hmotnostní koncentrace oxidů dusíku (NO_x) ve spalinách hodnot 2152 a 2097 mg/m³, hmotnostní koncentrace oxidu uhelnatého (CO) hodnot 355 a 587 mg/m³ (v suchém plynu, za normálních stavových podmínek, při ref. obsahu kyslíku 5 % objemových), dále dosáhly celkové emise tuhých znečišťujících látek hodnot 81,1 a 88,4 mg/m³ a organických látek, vyjádřených jako celkový organický uhlík (TOC) hodnot 33 a 34 mg/m³ při hmotnostním toku 0,208 kg/h a 0,212 kg/h (ve vlhkém plynu, za normálních stavových podmínek, při ref. obsahu kyslíku 5 % objemových).

Pro záložní zdroje energie provozované méně než 300 provozních hodin ročně nejsou platnou legislativou ochrany ovzduší stanoveny emisní limity (část II přílohy č. 2 k vyhlášce č. 415/2012 Sb.).

Kompenzační opatření pro předmětný vyjmenovaný zdroj nejsou uložena, neboť nejsou naplněna příslušná kritéria pro jejich uplatnění dle § 11 odst. 5 zákona. Jak je uvedeno výš, pro uvedený zdroj nejsou stanoveny emisní limity. Zdroj se nachází v oblasti, kde nejsou překračovány roční imisní limity pro oxid dusičitý a suspendované částice frakce PM₁₀. Pro stanovení imisního pozadí bylo využito imisních map pětiletých průměrů koncentrací znečišťujících látek v rozmezí let 2007 – 2011, zpracovaných Českým hydrometeorologickým ústavem, kde dosahují průměrné roční imisní koncentrace NO₂ hodnot do 38,9 µg/m³ a prašného aerosolu frakce PM₁₀ hodnot do 28,6 µg/m³.

V průběhu správního řízení byla Česká inspekce životního prostředí Oblastní inspektorát Praha (ČIŽP) požádána v souladu s ustanovením § 12 odst. 2 zákona o vyjádření k povolení provozu zdroje uvedeného v příloze č. 2 k zákonu. Ve svém vyjádření čj. ČIŽP/41/OOO/0728921.023/13/PRB ze dne 25.1.2013 ČIŽP uvedla, že nemá připomínky k povolení provozu a souhlasí se schválením provozního řádu zdroje.

Odbor životního prostředí Magistrátu hlavního města Prahy jako příslušný orgán ochrany ovzduší prověřil předloženou žádost a další související podklady a konstatuje, že bylo dostatečně prokázáno, že realizovaný zdroj vyhovuje požadavkům legislativy ochrany ovzduší. Provozní řád vyjmenovaného zdroje obsahuje veškeré náležitosti dané platnou legislativou ochrany ovzduší a správní orgán v něm neshledal žádné formální ani věcné nedostatky. Proto rozhodl dnešního dne, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

Toto rozhodnutí je rozhodnutím Odboru životního prostředí Magistrátu hl. města Prahy 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

Příloha: Provozní řád

Rozdělovník

Na doručení: STÁTNÍ TISKÁRNA CENIN, státní podnik, Růžová 6, čp. 943, 110 00 Praha 1, IČ 00001279 prostřednictvím ASTRA 92 a.s., T. Bati 87, 760 01 Zlín, IČ 25584961

Co: ČIŽP – OI Praha (datová schránka)

OZP MHMP – spis, evidence