

**Krajský úřad Olomouckého kraje
Odbor životního prostředí a zemědělství
Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc**

Č. j.: KUOK 88066/2016

V Olomouci dne 2. 9. 2016

Spis. zn.: KÚOK/75950/2016/OŽPZ/7183

Vyřizuje: Ing. Jana Kučerová

Telefon: 585 508 645

E-mail: j.kucerova@kr-olomoucky.cz

ZÁVAZNÉ STANOVISKO

Krajský úřad Olomouckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“), věcně a místně příslušný podle ustanovení § 67 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, jako orgán ochrany ovzduší vykonávající správní činnosti na úseku ochrany ovzduší dle ustanovení § 27 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), vydává podle ustanovení § 136 a § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), na základě žádosti

účastníka řízení podle ustanovení § 27 odst. 1 správního řádu: obchodní firma **ECO Finance Group s.r.o.**, IČ: 27693953, se sídlem Mánesova 887/12, 796 01 Prostějov, zastoupená

_____ toto

závazné stanovisko.

Krajský úřad dle ustanovení § 11 odst. 2 písm. b) a c) zákona

souhlasí

s umístěním a stavbou nových níže specifikovaných zdrojů znečišťování ovzduší, které jsou součástí stavební akce „**Skleníky Bio Farma Haná**“:

1. Název zdroje:

Kotel na zemní plyn

- kotel typu BBK 03:00, výrobce Boeters Ketel Constructie B.V., Holansko, o jmenovitém tepelném výkonu 3 490 kW,
- o jmenovitém tepelném příkonu 4 011 kW,
- palivem bude zemní plyn,
- spaliny budou odváděny komínem DN 500 a výšce cca 7,25 m,
- předpokládaný počet provozních hodin: 296 h/rok.

Klasifikace zdroje: Vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší (stacionární, spalovací)

- ✓ dle § 2 písm. e) zákona,
- ✓ dle § 2 písm. g) zákona,
- ✓ dle přílohy č. 2 k zákonu - stacionární zdroj označený kódem 1.1. „Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně“,

- ✓ blíže specifikovaný v příloze č. 2, části II, bodu 1.1. vyhlášky MŽP č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, v platném znění (dále jen Vyhláška č. 415/2012 Sb.).

2. *Název zdroje:* **Dieselagregát - záložní zdroj elektrické energie**

- zdroj tvoří dieselagregát typu MP 170 I, výrobce TTS MARTIN, s.r.o., se vznětovým motorem N67 TM4, výrobce FPT – Fiat/Iveco,
- o jmenovitém tepelném příkonu 363,5 kW,
- palivem bude nafta motorová,
- elektrický základní výkon zdroje - 170/136 kVA,
- spaliny budou odváděny výduchem o vnitřním průmětu 0,150 m a výšce cca 7,25 m,
- předpokládaný počet provozních hodin: 12 h/rok.

Klasifikace zdroje: Vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší (stacionární, spalovací)

- ✓ dle § 2 písm. e) zákona,
- ✓ dle § 2 písm. g) zákona,
- ✓ dle přílohy č. 2 k zákonu, označený kódem 1.2. „*Spalování paliv v pístových spalovacích motorech o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně*“.
- ✓ blíže specifikovaný v příloze č. 2, části II, bodu 2.1 Vyhlášky č. 415/2012 Sb.,
- ✓ specifické emisní limity se nevztahují na záložní zdroje energie provozované méně než 300 hodin ročně.

Souhlasné závazné stanovisko se vydává za těchto podmínek:

1. Technologická zařízení zdrojů znečišťování ovzduší budou při realizaci instalována dle předložené dokumentace posuzované v tomto správním řízení.
2. Případné změny technologických zařízení zdrojů znečišťování ovzduší nesmí být provedeny bez souhlasu příslušného orgánu ochrany ovzduší.
3. Při výstavbě zdrojů budou realizována měřicí místa pro měření emisí a odběr vzorků, která musí odpovídat příslušným technickým normám.
4. Provozovatel stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší požádá příslušný orgán ochrany ovzduší – krajský úřad, o vydání rozhodnutí dle ustanovení **§ 11 odst. 2 písm. d)** zákona, tj. o vydání povolení provozu zdrojů znečišťování ovzduší. Náležitosti žádosti o povolení provozu zdroje jsou stanoveny v příloze č. 7 k zákonu.

Umístění zdrojů: pozemek p.č. 1182/2, k.ú. Smržice.

Provozovatel zdrojů: ECO Finance Group s.r.o., IČ 27693953.

Zdůvodnění

Na základě žádosti účastníka řízení doručené na krajský úřad ve věci vydání závazného stanoviska dle § 11 odst. 2 písm. b) a c) zákona k umístění a stavbě vyjmenovaných zdrojů znečišťování ovzduší realizovaných v rámci investiční akce „Skleníky Bio Farma Haná“, bylo zahájeno řízení, jehož výsledkem je toto závazné stanovisko.

Předložená projektová dokumentace řeší výstavbu skleníků s technickým zázemím, které se mají nacházet na volné ploše (orná půda), na pozemku p.č. 1182/2, k.ú. Smržice. Nejbližší obytná zástavba od posuzovaných spalovacích zdrojů je cca 136 m.

Zdrojem tepla pro intenzivní pěstování zeleniny (hydroponie) bude teplo vzniklé při výrobě bioplynu v nedaleké bioplynové stanici. Dalším zdrojem tepla bude záložní kotel na zemní plyn, který se bude nacházet v nově vybudované kotelně. Jedná se o teplovodní kotel typu BBK 03:00, výrobce Boeters Ketel Constructie B.V., Holansko, o jmenovitém tepelném výkonu 3 490 kW, s hořákem na zemní plyn. Jako záložní zdroj v případě výpadku elektrické energie bude sloužit dieselagregát typu MP 170 I, výrobce TTS MARTIN, s.r.o., se vznětovým motorem N67 TM4, výrobce FPT – Fiat/Iveco, o jmenovitém tepelném příkonu 363,5 kW. Palivem bude nafta motorová.

Z hlediska zákona jsou součástí předmětného záměru dva vyjmenované stacionární spalovací zdroje znečišťování ovzduší. Jedná se o kotel na zemní plyn (zdroj č. 1), který lze dle uváděného jmenovitého tepelného příkonu 4,01 MW zařadit dle přílohy č. 2 k zákonu pod kód 1.1. „*Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně*“, a dieselagregát (zdroj č. 2) s motorem na naftu, který lze dle uváděného jmenovitého tepelného příkonu 0,364 MW zařadit dle přílohy č. 2 k zákonu pod kód 1.2. „*Spalování paliv v pístových spalovacích motorech o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně*“. Pro zdroj č. 1 - „Kotel na zemní plyn“, jsou legislativně stanoveny specifické emisní limity uvedené ve Vyhlášce č. 415/2012 Sb., v části II příl. č. 2, bod 1.1.

Součástí žádosti byla rozptylová studie č. 124a/16 a odborný posudek č. 123a/2016 zpracované autorizovanou osobou – EKOME, spol. s r.o., IČ 63469235. V závěrečném vyhodnocení rozptylové studie a odborného posudku je konstatováno doporučení ke schválení předmětného záměru s tím, že emisní příspěvek vzniklý provozem nových zdrojů znečišťování ovzduší (kotel na zemní plyn a dieselagregát) nezpůsobí překročení imisních limitů a bude mít pouze dílčí podíl na imisní koncentraci znečišťujících látek v posuzované lokalitě.

V rámci řízení obeslal krajský úřad oznámením o zahájení řízení s žádostí o vyjádření dle § 11 odst. 4 zákona (č.j.: KUOK 78441/2016 ze dne 1. 8. 2016) Obecní úřad Smržice. Dne 17. 8. 2016 obdržel krajský úřad nesouhlasné stanovisko Obce Smržice (Č.j. 400/2016Le ze dne 16. 8. 2016) s umístěním dvou předmětných zdrojů znečišťování ovzduší (kotel na zemní plyn a dieselagregát) s odůvodněním, že již nyní jsou v daném území překračovány imisní limity PM₁₀ a benzo(a)pyrenu, a že záměr je v rozporu s Územním plánem Obce Smržice.

Krajský úřad Olomouckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, orgán ochrany ovzduší (dále jen OOO) není kompetentní správním orgánem k posuzování souladu předmětného investičního záměru s platným územním plánem obce. Nicméně v průběhu řízení bylo doloženo vyjádření Magistrátu města Prostějova (č.j.: PVMU 86037/2016 ze dne 30. 6. 2016), ve kterém je konstatováno, že projekt stavby „Skleníky Bio Farma Haná“ není v rozporu s platnou územně plánovací dokumentací.

Z hlediska ochrany ovzduší je posuzovaný záměr umisťován do lokality s překročeným imisním limitem pro denní hodinový průměr PM₁₀ a roční průměrnou koncentraci benzo(a)pyrenu, ostatní imisní limity jsou v předmětné lokalitě plněny. Dle předložených odborných podkladů (rozptylová studie a odborný posudek) je zřejmé, že provoz záložního kotle na zemní plyn (předpokládaný počet provozních hodin je 296 h/rok) a záložního zdroje el. energie (dieselagregát - předpokládaný počet provozních hodin je 12 h/rok) nezpůsobí překročení imisních limitů, a že emisní příspěvek obou zdrojů znečišťování ovzduší bude akceptovatelný. Hlavními znečišťujícími látkami, které předmětné zdroje produkují jsou NO₂, NO_x a CO - odborný posudek uvádí celkovou roční emisi vypočtenou z emisních faktorů pro dané palivo ve výši – pro kotel na zemní plyn 365 kg NO_x a 90 kg CO a pro dieselagregát 10 kg NO_x a 2 kg CO. V závěru odborného posudku je doporučeno záměr „Skleníky Bio Farma Haná“ schválit. Na základě zhodnocení podkladů uvedených v rozptylové studii a odborném posudku rozhodl OOO o vydání souhlasného závazného stanoviska vydaného dle § 11 odst. 2 písm. b) a c) zákona.

Žádost obsahovala dostatečné podklady pro její posouzení, proto krajský úřad rozhodl tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto závazného stanoviska. Závazné stanovisko není rozhodnutím, obsah závazného stanoviska je však závazný pro výrokovou část meritorního rozhodnutí.






Poučení účastníka

Závazné stanovisko není rozhodnutí a odvolání proti obsahu závazného stanoviska není přípustné.

otisk úředního razítka

RNDr. Zdenka Vymazalová
vedoucí oddělení ochrany životního prostředí
odboru životního prostředí a zemědělství
Krajského úřadu Olomouckého kraje

Rozdělovník:

-     
- ECO Finance Group s.r.o., IČ 27693953 (datovou schránkou)
- Česká inspekce životního prostředí - OI Olomouc, Oddělení ochrany ovzduší, Tovární 41, Olomouc, PSČ 772 00 (datovou schránkou)

Za správnost vyhotovení odpovídá: Ing. Jana Kučerová