



KUPAX00QOWN7



**Krajský úřad
Pardubického kraje**
OŽPZ - oddělení ochrany ovzduší a odpadového hospodářství

Váš dopis zn.: ---
Ze dne: 28. 3. 2019
Spisová značka: SpKrÚ 26365/2019/OŽPZ/5
Číslo jednací: KrÚ 28550/2019/OŽPZ/DV
Vyřizuje: Ing. Věra Dědková
Telefon: 466 026 424
E-mail: vera.dedkova@pardubickykraj.cz

Atelier pozemního stavitelství s.r.o.
Thákurova 676/3
160 00 Praha 6 - Dejvice

Datum: 8. 4. 2019

ZÁVAZNÉ STANOVISKO

Krajský úřad Pardubického kraje (dále jen „Krajský úřad“) v přenesené působnosti podle § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, jako místně příslušný správní orgán podle ustanovení § 11 odst. 1 písm. a) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), a věcně příslušný orgán ochrany ovzduší dle § 27 odst. 1 písm. e) a § 11 odst. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále je „zákon“),

vydává

provozovateli: Domov pro seniory Heřmanův Městec,
Masarykovo náměstí 37,
538 03 Heřmanův Městec,
IČ: 708 76 258,

v souladu s ustanovením § 11 odst. 2 písm. c) zákona

souhlasné závazné stanovisko

k provedení stavby stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší vyjmenovaných v příloze č. 2 zákona pod kódem:

1.1. *Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od více než 0,3 MW do 5 MW včetně.*

Stavba bude provedena v rámci akce: „Rekonstrukce otopného systému - kotelna“.

Zdroje znečišťování ovzduší budou umístěny ve stávající kotelně na pozemku p. č. 572/2, k. ú. Heřmanův Městec, a slouží jako zdroj tepla pro přípravu teplé užitkové vody a vytápění objektu domova pro seniory města Heřmanův Městec.

Při modernizaci kotelny budou stávající spalovací stacionární zdroje nahrazeny novými zdroji, a to 2 kotli Buderus Logano plus SB 625-640 vybavenými přetlakovými plynovými hořáky Weishaupt WM-G10/3-A, ZM-LN. Jednotlivý jmenovitý tepelný příkon kotlů je 605 kW. Celkový jmenovitý tepelný příkon spalovacích zdrojů v kotelně je 1210 kW. Odkouření kotlů bude provedeno samostatně pomocí nového kouřovodu ke stávajícímu komínovému tělesu.

Krajský úřad informuje provozovatele zdroje znečišťování ovzduší, aby s dostatečnou časovou rezervou před uvedením zdroje do provozu požádal Krajský úřad o povolení provozu zdroje podle ustanovení § 11 odst. 2 písm. d) zákona. Náležitosti žádosti o povolení provozu jsou stanoveny v příloze č. 7 zákona.

Toto závazné stanovisko se vydává k řízení podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Odůvodnění

Krajský úřad obdržel dne 29. 3. 2019 žádost o vydání povolení provozu zdrojů znečišťování ovzduší, která byla dne 4. 4. 2019 s ohledem na plánované stavební řízení žadatelem upravena na žádost o vydání závazného stanoviska k provedení stavby zdrojů znečišťování ovzduší v rámci akce „Rekonstrukce otopného systému – kotelna“. Žádost byla podána prostřednictvím společnosti Atelier pozemního stavitelství, s.r.o., se sídlem Thákurova 676/3, 160 00 Praha 6 – Dejvice, s přiděleným IČ: 046 40 403, která zastupuje na základě plné moci provozovatele, příspěvkovou organizaci Domov pro seniory Heřmanův Městec, se sídlem Masarykovo náměstí 37, 538 03 Heřmanův Městec, s přiděleným IČ: 708 76 258.

Přílohou žádosti byly následující dokumenty:

- Prováděcí dokumentace k akci „Rekonstrukce otopného systému – kotelna“, zak. číslo APS – 409/18, vypracovaná k prosinci 2018 společností Atelier pozemního stavitelství, s.r.o., Thákurova 676/3, 160 00 Praha 6 – Dejvice, paré č. 5.
- Kopie plné moci sepsaná 30. 11. 2018, zplnomocňující společnost Atelier pozemního stavitelství, s.r.o., k zastupování investora, příspěvkové organizace Domov pro seniory Heřmanův Městec, ve věcech stavebního řízení k akci „Rekonstrukce kotelny“.
- Návod k instalaci a údržbě kondenzačního kotle Buderus - Logano plus SB625.

Stav některých zařízení umístěných ve stávající kotelně je na hranici životnosti, a proto je navržena její rekonstrukce, při které budou původní 2 teplovodní plynové kotle STREBEL s max. výkonem 525 kW s přetlakovými hořáky GIERSCHP nahrazeny 2 plynovými kondenzačními kotli Buderus Logano plus SB 625-640 vybavenými přetlakovými plynovými hořáky Weishaupt WM-G10/3-A, ZM-LN, které zajistí modulační rozsah výkonu kotle a splnění parametrů třídy NO_x č. 5. Kotle budou napojeny do kaskády. Odkouření kotlů bude provedeno samostatně pomocí nového kouřovodu z ušlechtilé oceli Ø 300mm od kotle ke stávajícímu komínovému tělesu. Celkový maximální výkon kotelny je 1176-1280 kW. Celkový jmenovitý tepelný příkon spalovacích zdrojů v kotelně je 1210 kW.

Základní znečišťující látky emitované provozem zdrojů jsou oxidy dusíku (NO_x vyjádřených jako NO₂) a oxid uhelnatý (CO). Ministerstvo životního prostředí každoročně zveřejňuje pro potřeby posouzení, zda dochází k překročení některého z imisních limitů znečišťujících látek uvedených v příloze č. 1 zákona, průměr hodnot koncentrací pro čtverec území o velikosti 1 km² za předchozích 5 kalendářních let. Dle údajů Ministerstva životního prostředí zveřejněných prostřednictvím Českého hydrometeorologického ústavu byla průměrná koncentrace oxidů dusíku v dotčeném území o velikosti čtverce 1 km² v letech 2013-2017 na úrovni 14,7 µg/m³, což odpovídá cca 37 % imisního limitu. Pro CO se průměr hodnot koncentrací pro čtverec území o velikosti 1 km² za předchozích 5 kalendářních let nevytváří. Z pohledu úrovně znečištění v lokalitě stavby zdrojů znečišťování ovzduší je umístění plynového kondenzačního kotle do předmětné lokality možné. Provoz zdrojů nahrazujících stávající již nevyhovující spalovací zdroje bude při normálním režimu představovat menší emisní a ve svých důsledcích i imisní zátěž než stávající varianta.

Krajský úřad po prostudování předložených podkladů s provedením stavby souhlasí.

Záměr budoucího provozovatele zdroje není v rozporu s Programem zlepšování kvality ovzduší zóna Severovýchod – CZ05, který je součástí opatření obecné povahy čj. 34566/ENV/16 vydaného Ministerstvem životního prostředí dne 23. 5. 2016.

Krajský úřad upozorňuje žadatele na povinnost podat žádost o povolení provozu zdrojů znečišťování ovzduší podle ust. § 11 odst. 2 písm. d) zákona. Náležitosti žádosti o povolení provozu jsou stanoveny v příloze č. 7 zákona.

Poučení

Proti tomuto závaznému stanovisku se nelze samostatně odvolat. Opravné prostředky lze uplatnit pouze v režimu ustanovení § 149 odst. 4, 5 a 6 správního řádu.

otisk úředního razítka

Ing. Martin Vlasák
vedoucí odboru životní prostředí a zemědělství

Příloha:

Prováděcí dokumentace k akci „Rekonstrukce otopného systému – kotelna“, zak. číslo: APS – 409/18, vypracovaná 12/2018.

Na vědomí:

Domov pro seniory Heřmanův Městec, Masarykovo náměstí 37, 538 03 Heřmanův Městec