



**KRAJSKÝ ÚŘAD**  
**Pardubického kraje**  
odbor životního prostředí a zemědělství

Dopis ze dne 25. 4. 2016  
Spisová značka: SpKrÚ 331578/2016/OŽPZ  
Číslo jednací: KrÚ 36549/2016/OŽPZ/Ry  
Vyřizuje: Mgr. Tomáš Rybárik  
Telefon: 466 026 521  
E-mail: [tomas.rybarik@pardubickykraj.cz](mailto:tomas.rybarik@pardubickykraj.cz)  
Fax: 466 026 429  
Datum: 13. 5. 2016

**Krajský úřad Pardubického kraje**  
**Odbor majetkový,**  
**stavebního řádu a investic**  
**Komenského nám. 125**  
**532 11 Pardubice**

### **Závazné stanovisko**

Krajský úřad Pardubického kraje, 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 dle § 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 číslo 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší (dále jen zákon), vydává dle § 11 odst. 2 písm. c) zákona

provozovateli: **Gymnázium Vysoké Mýto,**  
**nám. Vaňorného 163,**  
**566 01 Vysoké Mýto,**  
IČ 49314645,

závazné stanovisko k provedení změny stavby zdroje znečišťování, vyjmenovaného v příloze č. 2 zákona v kódu 1.1. „Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od 0,3 MW do 5 MW včetně“

v provozovně: Gymnázium Vysoké Mýto,  
nám. Vaňorného 163,  
566 01 Vysoké Mýto,

s názvem zdroje:

„Plynová kotelna Gymnázia ve Vysokém Mýtě“.

realizované v rámci stavby s názvem:

**„Realizace úspor energie – Gymnázium Vysoké Mýto“.**

jejímž předmětem je náhrada strojního vybavení stávající plynové kotelny, tvořené původně sestavou čtveřice kotlů na spalování zemního plynu o celkovém tepelném příkonu 448 kW trojicí kotlů o celkovém tepelném příkonu 342,6 kW.

Stávající stav:

- **čtveřice** plynových kotlů typ **ALFA – STAR 100**, výrobce Alfa ÉGSZÖV, Magyar, se jmenovitými tepelnými příkony po 112 kW (jmenovitými výkony po 100 kW),
- v plynové kotelně o **celkovém tepelném příkonu 448 kW** (výkonu 400 kW).

Stav po rekonstrukci:

- **trojice** závěsných kondenzačních kotlů **Vaillant VU 1206/5-5 eco TEC PLUS**, výrobce Vaillant Group Czech s.r.o, Chrástany, se jmenovitými tepelnými příkony po 114,3 kW, se jmenovitými tepelnými výkony po 120 kW),
- v plynové kotelně o **celkovém tepelném příkonu 342,6 kW** (výkonu 360 kW).

**Krajský úřad Pardubického kraje** po prostudování předložených podkladů se změnou stavby vyjmenovaných zdrojů znečišťování ovzduší **souhlasí**.

## Odůvodnění

Krajský úřad Pardubického kraje obdržel dne 27. 4. 2016 žádost, týkající se provozovatele zdrojů znečišťování ovzduší - Gymnázia Vysoké Mýto, nám. Vaňorného 163, 566 01 Vysoké Mýto, IČ 49314645 a rekonstrukce a modernizace stávající kotelny na adrese nám. Vaňorného 163, 566 01 Vysoké Mýto. Předmětem žádosti je vydání závazného stanoviska podle § 11 odst. 2 písm. c) zákona k provedení změny stavby zdrojů znečišťování ovzduší, žádost byla podána prostřednictvím Krajského úřadu Pardubického kraje, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice.

Uvedená rekonstrukce stávající plynové kotelny nespadá mezi záměry, uvedené v příloze č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí v platném znění a záměr rovněž nespadá do účinnosti zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování v platném znění. Vypracování odborného posudku a rozptylové studie pro tuto instalaci není dle zákona vyžadováno.

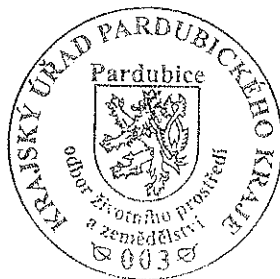
Technické parametry instalovaných kotlů, doložené dne 12. 5. 2016 k žádosti o stanovisko, deklarují zjištěné emise ve spalínách kotlů s hodnotami NO<sub>x</sub> pod 40 mg/kWh a s hodnotami CO pod 30 mg/kWh, což odpovídá nízkoemisním kotlům emisní třídy 5. Kotle jsou také vybaveny integrovaným nerezovým kondenzačním výměníkem, což dále přispívá k zlepšení ekonomiky provozu a následně nepřímo k snížení emisí.

Ze sledovaných imisních ukazatelů znečištění ovzduší v předmětné lokalitě je provoz spalovacích zdrojů na zemní plyn zdrojem příspěvku emisí oxidů dusíku, vyjádřených jako oxid dusičitý k stávající úrovni znečištění. Pokud se týká požadových hodnot NO<sub>2</sub>, je průměrná koncentrace pro čtverec území o velikosti 1 km<sup>2</sup> za předchozích 5 kalendářních let (2010 až 2014), zveřejněná MŽP prostřednictvím ČHMÚ podle §11 odst. 6 zákona charakterizována ročním průměrem 20,6 µg/m<sup>3</sup>, což představuje necelých 50 % imisního limitu. Instalace modernějších nízkoemisních kotlů při snížení instalovaného příkonu a zlepšení ekonomiky provozu se s přihlédnutím k požadovým imisním hodnotám jeví jako přínosná.

**Krajský úřad Pardubického kraje upozorňuje** provozovatele vyjmenovaných zdrojů znečišťování ovzduší na povinnost podat před zprovozněním kotelny po rekonstrukci na Krajský úřad Pardubického kraje, jako příslušný orgán ochrany ovzduší, žádost podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona o vydání povolení k provozu zdrojů, vyjmenovaných v příloze č. 2 zákona.

## Poučení

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



  
Ing. Josef Hejduk  
vedoucí odboru

Obdrží: Krajský úřad Pardubického kraje, Odbor majetkový, stavebního řádu a investic,  
Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice,

Gymnázium Vysoké Mýto, nám. Vaňorného 163, 566 01 Vysoké Mýto