

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje

se sídlem v Hradci Králové

Sp. zn.: S-KHSHK 12238/2018/2
Č. j.: KHSHK 14627/2018/HOK.TU/Va
Vyřizuje: ing. Andrea Vágnerová
Tel.: 499 829 532
E-mail: andrea.vagnerova@khshk.cz

Ing. Martin Šimáček
Studenec 383
512 33 Studenec

V Trutnově dne 18. května 2018

Závazné stanovisko k projektové dokumentaci stavby ke stavbě „Snížení energetické náročnosti bytového domu čp. 30 a 31, Hajnice.“

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové (dále jen „KHS“), jako příslušný dotčený správní úřad podle § 82 odst. 1 a 2 písm. i) ve spojení s § 77 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně veřejného zdraví“), a § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů, posoudila v souladu s § 30 a násl., § 77 odst. 3, § 35 zákona o ochraně veřejného zdraví žádost obce Hajnice, Hajnice 109, 544 66 Hajnice, IČO: 00277828 zastoupena na základě plné moci ze dne 3. března 2017 ing. Martinem Šimáčkem, Studenec 383, 512 33 Studenec, IČO: 64778321 o vydání závazného stanoviska k projektové dokumentaci.

Po zhodnocení souladu předložené projektové dokumentace s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává KHS ve smyslu § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, toto závazné stanovisko:

S projektovou dokumentací stavby ke stavbě „Snížení energetické náročnosti bytového domu čp. 30 a 31, Hajnice“

se souhlasí.

V souladu s § 77 odst. 1 zákona o ochraně veřejného zdraví se souhlas váže na splnění následujících podmínek:

- 1. Pro ověření funkčnosti a vlastností stavby z hlediska ochrany veřejného zdraví provést zkušební provoz.**
- 2. V průběhu zkušebního provozu provést měření hluku akreditovanou nebo autorizovanou osobou z provozu dvou tepelných čerpadel vzduch – voda v chladném období do 10°C při běžném režimu**
 - v chráněném venkovním prostoru stavby (prostor do vzdálenosti 2 m před částí jejího obvodového pláště, významný z hlediska pronikání hluku zvenci do chráněného vnitřního prostoru) bytového domu č. p. 31 bytu v 1. NP nad technickou místností,**
 - v chráněném vnitřním prostoru stavby bytového domu č. p. 31, byt v 1. NP – číslo místnosti v projektové dokumentaci 133 – ložnice.**

3. k žádosti o vydání závazného stanoviska k užívání stavby předložit protokol (zpracovaný akreditovanou nebo autorizovanou osobou) o výše uvedeném měření prokazující nepřekročení přípustných hlukových limitů.

Odůvodnění

Dne 26. dubna 2018 obdržela KHS žádost obce Hajnice, Hajnice 109, 544 66 Hajnice, IČO: 00277828 zastoupena na základě plné moci ze dne 3. března 2017 ing. Martinem Šimáčkem, Studenec 383, 512 33 Studenec, IČO: 64778321 o vydání závazného stanoviska k projektové dokumentaci ke stavbě „Snížení energetické náročnosti bytového domu čp. 30 a 31, Hajnice“

Předloženou projektovou dokumentaci vypracoval Ing. Martin Šimáček, Studenec 383, 512 33 Studenec, IČO: 64778321 v březnu 2018. Projektová dokumentace řeší stavební úpravy bytového domu čp. 30 a čp. 31, který je situován na pozemcích st. č. 272 a st. č. 273 v katastrálním území Brusnice. Stavební úpravy spočívají v zateplení fasády, stropu suterénu a půdy, výměna střešní krytiny, výměně oken v suterénu a instalaci 2ks tepelných čerpadel.

Součástí stavby jsou stacionární zdroje hluku určené k vytápění. Stávající kotel na tuhá paliva (uhlí) bude nahrazen 2ks tepelného čerpadla systému vzduch/voda typu STIEBL ELTRON WPL 23 E, každé o tepelném výkonu 15,7 kW. Tepelná čerpadla budou instalována v technické místnosti v 1. PP na gumovou podložku, přívodní a výdechové potrubí bude opatřeno tlumiči hluku mřížkami a. Hladina akustického výkonu jednoho tepelného čerpadla je 58 dB. Nejbližší chráněný venkovní a vnitřní prostor staveb je byt, který je situován v 1. NP přímo nad technickou místností v bytovém domě čp. 31. Dle autora projektové dokumentace budou dodrženy hygienické limity hluku v chráněném venkovním a vnitřním prostoru staveb dle § 30 zákona o ochraně veřejného zdraví ve spojení s § 11, § 12 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění nařízení vlády č. 217/2016 Sb.

Výkres č. N – 1, č. N-2, č. N – 7 zůstávají součástí spisové dokumentace na KHS.

Podmínka č. 1. Požadavek zkušebního provozu stavby byl dán v souladu s § 124 stavebního zákona.

Podmínky č. 2, 3. jsou dány § 30 zákona o ochraně veřejného zdraví ve spojení s § 11, § 12 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění nařízení vlády č. 217/2016 Sb. Prostorem významným z hlediska pronikání hluku se podle § 2 písm. s) nařízení vlády č. 272/2011 Sb. rozumí prostor před výplní otvoru obvodového pláště stavby zajišťující přímé přirozené větrání, za níž se nachází chráněný vnitřní prostor stavby, pokud tento chráněný prostor nelze přímo větrat jinak. Dle § 32a zákona o ochraně veřejného zdraví může měření hluku v životním prostředí člověka provádět pouze držitel osvědčení o akreditaci dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nebo držitel autorizace podle § 83c zákona o ochraně veřejného zdraví.

Vzhledem k tomu, že předložená projektová dokumentace není v rozporu s právními předpisy v oblasti ochrany veřejného zdraví, bylo vydáno kladné závazné stanovisko.

Krajská hygienická stanice
Královéhradeckého kraje
se sídlem v Hradci Králové
Územní pracoviště Trutnov
Ing. Andrea Váňková
rada oddělení hygieny obecné a komunální
územní pracoviště Trutnov

Přílohy: projektová dokumentace „Snížení energetické náročnosti bytového domu čp. 30 a 31, Hajnice“