

Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích

astalon s.r.o.
Hůrka 54
530 02 Pardubice

Váš dopis zn./ze dne

Naše číslo jednací
KHSPA 13228/2021/HDM-Pce

Vyřizuje/linka

Pardubice
20.08.2021

Závazné stanovisko

Na základě žádosti projektové organizace astalon s.r.o., se sídlem Hůrka 54, 530 02 Pardubice, IČ: 27542009, která zastupuje investora stavby Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice, IČ 70892822, doručené dne 12.7.2021, posoudila Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích (dále jen „KHS“) jako místně a věcně 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 a § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), předloženou projektovou dokumentaci ke stavebnímu řízení - **Realizace úspor energie - Gymnázium a SOŠ Přelouč, budova DM Jaselská, Jaselská 1507, 535 01 Přelouč**, st. p. 542/6, 421/2, k. ú. Přelouč.

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

S projektovou dokumentací ke stavebnímu řízení - Realizace úspor energie - Gymnázium a SOŠ Přelouč, budova DM Jaselská, Jaselská 1507, 535 01 Přelouč **s o u h l a s í**.

V souladu s § 77 odst. 1 věta třetí zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů a § 4 odst. 6 stavebního zákona váže KHS souhlas na splnění stanovené podmínky:

Bude prováděna pravidelná údržba a čištění vzduchotechnického zařízení podle návodu výrobce nebo dodavatele v souladu s § 7 odst. 1 zákona o ochraně veřejného zdraví, v návaznosti na § 22 písm. h) vyhlášky č. 410/2005 Sb., o hygienických požadavcích na prostory a provoz zařízení a provozoven pro výchovu a vzdělávání dětí a mladistvých, ve znění pozdějších předpisů.

Odůvodnění:

Projektová dokumentace v rámci realizace úspor energie objektu řeší zateplení objektu včetně střešního pláště a výměnu výplní otvorů - oken a dveří. Nově řešené výplně otvorů budou nahrazeny plastovými a hliníkovými okny. Na východní straně objektu budou před okna instalovány elektronicky ovládané rolety dálkovým ovladačem. Předmětem PD je část učebnová v objektu Domova mládeže. Nově bude zajištěn přívod vzduchu do učebny chemie a do učeben ve vyšších patrech. Stávající odtahy ze šatny uklízeček budou zrušeny a napojeny na novou VZT.

Větrání učeben: učebny budou větrány větrací jednotkou s rekuperací tepla a dohřevem vzduchu umístěnou na střeše kotelny. Rozvod po objektu bude pomocí pozinkovaného potrubí. Každá učebna bude osazena samostatným regulátorem variabilního průtoku ovládaným dle čidla CO₂. Výměna vzduchu bude dle PD vzduchotechnika, paré 4 v souladu s Vyhl. č. 410/2005 Sb., v platném znění.

Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích

Větrání prostor školy bude zajištěno kombinací přirozeného větrání okny a novým systémem vzduchotechniky. **Ovládání ventilačních otvorů musí být dosažitelné z podlahy.**

Před a za větracími jednotkami jsou osazeny buňkové tlumiče hluku z pozinkovaného plechu. Přívod vzduchu do prostoru bude řešen pomocí textilní výustě s mikroperforací zavěšenou pod stropem. Odvod větracího vzduchu je řešen pomocí rastrových výustek. Výustky budou před provozem zaregulovány. Dohřev vzduchu bude řešen pomocí tepelného čerpadla umístěného na střeše objektu.

Dle PD nebude ovlivněna hlučnost ve venkovním chráněném prostoru stavby.

Vytápění bude zajištěno z nového zdroje tepla – závěsný plynový kondenzační kotel.

MUDr. Dagmar Švadlenková
ředitelka sekce ochrany a podpory veřejného zdraví

Příloha: PD 06/2021