

Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích

Ing. Pavel Švestka
Červená Voda 391
561 61 Červená Voda

Váš dopis zn./ze dne
3.9.2020

Naše číslo jednací
KHSPA 18110/2020/HDM-UO

Vyřizuje/linka
Čadová/465676475

V Ústí nad Orlicí
2.10.2020

Projektová dokumentace pro společné územní a stavební řízení „Rekonstrukce kuchyně v hlavním objektu Středního odborného učiliště opravárenského Králíky“

Závazné stanovisko

Na základě žádosti firmy: Ing. Pavel Švestka – projektování pozemních staveb, Červená Voda 391, 561 61 Červená Voda, IČO 01723359, která zastupuje investora stavby: Střední odborné učiliště opravárenské, Předměstí 427, 561 69 Králíky, IČO 00087939, o vydání závazného stanoviska k projektové dokumentaci pro společné územní a stavební řízení „**Rekonstrukce kuchyně v hlavním objektu Středního odborného učiliště opravárenského Králíky**“, v k. ú. Králíky, doručené dne 3.9.2020, 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 a 3 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 (dále jen „stavební zákon“), předloženou žádost.

Po zhodnocení souladu předložené žádosti s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává KHS v souladu s § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, toto **z á v a z n é s t a n o v i s k o**:

S projektovou dokumentací pro společné územní a stavební řízení „**Rekonstrukce kuchyně v hlavním objektu Středního odborného učiliště opravárenského Králíky**“

KHS s o u h l a s í .

V souladu s § 77, odst. 1 věta třetí zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a § 4 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, se souhlas váže na splnění takto stanovené podmínky:

1. 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.

Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích

Odůvodnění:

Předmětem projektové dokumentace je rekonstrukce stávající kuchyně v Středního odborného učiliště Králíky (SOUo), která zajišťuje obědy pro 150 strávníků, dále celodenní stravování ubytovaných – 40 porcí snídaní, večeří a svačin. Rovněž proběhne úprava dalšího zázemí stravovacího provozu.

V 1. PP bude do stávajících prostor provedena vestavba hrubé přípravný zeleniny. Stávající nákladní výtah z 1. PP do 1. NP bude demontován a nahrazen novým hydraulickým. V kuchyni bude kompletně vyměněno gastro vybavení. V rekonstruovaných prostorách budou provedeny nové vnitřní instalace – zdravo-technické instalace, vzduchotechnika, elektroinstalace, vytápění.

Dispozice: 1.PP – přístup z 1.NP schodištěm, výtahová strojovna, výtahová kabina – nákladní výtah, hrubá přípravná zeleniny (škrabka brambor, pracovní stůl se dřezem, umyvadlo na mytí rukou), sklad zeleniny, sklad brambor.

1.NP – vstupní hala, sklad potravin se skladem chlazených potravin, oddělený sklad zeleniny, šatna personálu (dělené dvouskříňky) s WC v kabině a umyvadlem a sprchou v předsíni (vodovodní baterie s prodlouženou ovládací pákou), úklidová místnost (s výlevkou a přívodem teplé a studené vody) a denní místnost zaměstnanců. Prostor varny je členěn na úseky – úsek přípravy syrového masa se dřezem, v blízkosti umyvadlo na mytí rukou, úsek přípravy těsta, příprava čisté zeleniny (vybavená dřezem), varné centrum, úsek porcování, výdejní úsek do jídelny (výdej oknem z vyhřívaných vozíků), v blízkosti výdeje umyvadlo na mytí rukou, stavebně oddělený úsek mytí stolního nádobí a úsek mytí kuchyňského nádobí (oddělení od varny sníženou příčkou).

U všech umyvadel a dřezů ve stravovacím provozu bude zajištěn přívod teplé a studené vody. Podlahy a stěny v příslušných prostorách jsou opatřeny omyvatelným obkladem do výše 2 m, na oknech sítě proti vnikání hmyzu. Objekt je napojen na stávající rozvody pitné vody a odpady na městskou kanalizační síť.

Jako zdroj tepla budou zachovány stávající plynové kondenzační kotle. Budou provedeny nové rozvody ústředního vytápění a osazeny nové radiátory.

Bude instalováno nové vzduchotechnické zařízení ve stravovacím provozu se zpětným získáváním tepla z odpadního vzduchu. Zařízení č. 1 bude rovnotlaké a bude odvětrávat prostor kuchyně, kde bude instalována nová varná technologie. Odvod par bude zajištěn digestoří nad konvektomaty. Nad výdejem jídla, nad mytím stolního a černého nádobí bude osazeno potrubí s vyústkami. Vzduch bude přiváděn do obou částí kuchyně textilními kruhovými vyústkami, do denní místnosti a přípravný zeleniny pomocí talířových ventilů. Navržená jednotka v podstropním provedení bude osazena nad podhledem vstupní části jídelny, přívod vzduchu 5700 m³/hod, odvod 5700 m³/hod. Vnitřní větrací jednotka je vybavena tlumícími manžetami, uzavíracími klapkami, filtry, protiproudým rekuperátorem, el.ohřívacem a ventilátory. Vzduch bude nasáván přes protidešťovou žaluzii, osazenou v nasávacím potrubí nad střechou jídelny.

Zařízení č. 2 bude odvětrávat ostatní prostory, které nemají možnost přirozeného větrání okny, budou odvětrávány nuceně podtlakově pomocí nezávislých ventilátorů s výfukem vzduchu do fasády objektu. Větrané prostory – sklad zeleniny, úklidová místnost, šatna.

Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích

Ochrana proti hluku – celý VZDT systém je vybaven buňkovými tlumiči hluku v přívodních a odvodních trasách potrubí. Veškeré vzduchovody jsou napojeny na VZD jednotky přes tlumící vložky, potrubí je na závěsech podloženo tlumící gumou. Všechny prostupy VZD potrubí stavebními konstrukcemi budou obloženy a dotěsněny izolací.

V nočních hodinách se provoz vzduchotechnických jednotek neuvažuje.

KHS podanou žádost posoudila v souladu s § 77 odst. 3 zákona o ochraně veřejného zdraví z hlediska ochrany před hlukem a po jejím posouzení se rozhodla žádosti vyhovět při splnění výše uvedené podmínky č. 1.

Podmínka č. 1 je stanovena 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.

Mgr. Jaroslava Čadová
vedoucí oddělení hygieny dětí a mladistvých

Na vědomí:

adresát: Ing. Pavel Švestka, Červená Voda 391, 561 61 Červená Voda
KHS - ÚP UO/HDM