

# KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE

## KRAJE VYSOČINA SE SÍDLEM V JIHLAVĚ

Tolstého 1914/15, 58601 Jihlava, tel.: +420 567 564 551, e-mail: podatelna@khsjih.cz, ID: 4uuai3w

Ve Žďáře nad Sázavou dne 4. prosince 2024

Č.j.: KHSV/29432/2024/2024/ZR/HDM/Zaj  
Sp. značka: S-KHSV/29432/2024  
Vyřizuje: Hana Zajícová, tel. 566 650 814, e-mail: hana.zajicova@khsjih.cz  
Č.j. odesílatele:  
Počet listů/příloh: 2/0

Adresát: Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava

### **Střední odborná škola Nové Město na Moravě – rekonstrukce kuchyně Bělisko, Bělisko 295, 592 31 Nové Město na Moravě, stanovisko orgánu ochrany veřejného zdraví**

Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě jako orgán ochrany veřejného zdraví, která je dotčeným věcně příslušným správním úřadem ve smyslu ustanovení § 82 odst. 2 písm. i) zák. č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění ( dále jen „zákon o ochraně veřejného zdraví“) a místně příslušným dle § 11 odst. 1 zák. č. 500/2004 Sb., správní řád ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“) vydává ve věci „**Střední odborná škola Nové Město na Moravě – rekonstrukce kuchyně Bělisko, Bělisko 295, 592 31 Nové Město na Moravě** v řízení podle § 7 odst. 1 a § 23 odst. 3 a zákona o ochraně veřejného zdraví toto

#### **stanovisko :**

S projektovou dokumentací, která řeší kompletní rekonstrukci kuchyně školy v 2.NP, prostoru stávajícího bufetu, rekonstrukci zázemí kuchyně v 1.NP a rekonstrukcí 2 učeben v tomto podlaží nacházejících se pod prostory kuchyně Střední odborné školy Nové Město na Moravě, Bělisko 295, Nové Město na Moravě s odkazem na Vyhlášku č. 160/2024 Sb., o hygienických požadavcích na prostory a provoz zařízení a provozoven pro výchovu a vzdělávání dětí a mladistvých a dětských skupin, Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů, Nařízení EP a Rady (ES) 852/2004 o hygieně potravin, ve znění pozdějších dodatků, Nařízení 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů

#### **se souhlasí.**

S odkazem na § 77 odst. 1 zákona o ochraně veřejného zdraví se souhlas váže na splnění podmínek:

1. Po provedené rekonstrukci varny bude doložen protokol o měření hlučnosti VZT jako doklad zajištění hygienického limitu v hladině maximálního akustického tlaku A v prostoru varny a venkovním chráněném prostoru okolní zástavby. V případě nevyhovujícího výsledku měření si KHS vyhrazuje právo na požadavek na další úpravy.
2. Veškeré výrobky určené k přímému styku s pitnou vodou, které budou použity při rekonstrukci stravovacího provozu, musí splňovat požadavky Vyhlášky č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody, ve znění pozdějších předpisů. Doklady budou předloženy nejpozději před zahájení provozu.
3. Po provedených akustických úpravách učeben bude orgán ochrany veřejného zdraví předložen protokol o měření doby dozvuku, v prostoru jídelny doklad, že je zajištěna provozní potřeba snížení hlučnosti a zajištěný akustický pobytový komfort. V případě nevyhovujícího výsledku měření si KHS vyhrazuje právo na požadavek na další akustické úpravy.
4. Po provedené rekonstrukci bude KHS předložen vyhovující výsledek měření elektrického osvětlení. Měření elektrického osvětlení bude provedeno akreditovanou laboratoří v souladu s postupy popsány v českých technických normách upravujících měření. Rozsah měřících míst bude stanoven KHS před samotným měřením.

### Odůvodnění:

Dne 12.11.2024 byla KHS kraje Vysočina doručena žádost Ing. Pavla Novotného z odboru majetkového Kraje Vysočina, Žižkova 1881/57, 586 01 Jihlava o vydání stanoviska k projektové dokumentaci vypracované panem Filipem Markem, Brněnská 326/34, 591 01 Žďár nad Sázavou, která řeší kompletní rekonstrukci kuchyně školy v 2.NP, prostoru stávajícího bufetu, rekonstrukci zázemí kuchyně v 1.NP a rekonstrukci 2 učeben v tomto podlaží nacházejících se pod prostory kuchyně Střední odborné školy Nové Město na Moravě, Bělisko 295, Nové Město na Moravě.

Uvažované stavební úpravy nemění způsob užívání částí objektů. Stavební práce v rámci rekonstrukce zahrnují minimální zásah do venkovního pláště objektu, jedná se pouze o zazdění otvorů po bývalé vzduchotechnice a provedení nových otvorů přes střešní konstrukci z důvodu osazení VZT jednotky na střeše kuchyně. Toto řešení je pouze dočasné. Jelikož je uvažováno v příštích letech s kompletním zateplením objektu kuchyně a změny sedlové střešky na plochou. Po těchto změnách bude VZT jednotka osazena na nové ploché střeše v architektonicky řešeném zakrytí. V rekonstruovaných prostorách budou v rámci interiéru provedeny nové štukové omítky a podhledy. Jako nášlapné vrstvy jsou uvažovány nové keramické dlažby a v učebnách nové PVC. Interiérová dveřní křídla budou v řešených prostorech převážně osazena nová. Veškeré stávající i nové zárubně budou v celém řešeném objektu opatřeny novým nátěrem. Prostory nově vzniklých učeben pod kuchyní jsou nyní užívány jako odborná učebna a šatna – původně odborná učebna.

Součástí předložené dokumentace je výpočet elektrického osvětlení dokládající splnění požadovaných normových hodnot včetně indexu oslnění. Zdroje budou mít teplotu chromatičnosti 4 000 K, RA 80, Dokumentace obsahuje i Akustickou studii vypracovanou Ing. Pavlem Berkou v listopadu 2024.

Podmínka č. 1 vychází z požadavku splnění ustanovení § 30 zákona o ochraně veřejného zdraví a § 3 odst. 3, § 12 odst. 3 Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů „Hygienický limit ustáleného a proměnného hluku pro pracoviště ve stavbách pro výrobu a skladování, s výjimkou pracovišť uvedených v odstavci 2, kde hluk nevzniká pracovní činností vykonávanou na těchto pracovištích, ale je způsobován větracím nebo vytápěcím zařízením těchto pracovišť vyjádřený ekvivalentní hladinou akustického tlaku  $A_{L_{Aeq,T}}$  se rovná 70 dB. Hygienický limit ekvivalentní hladiny akustického tlaku  $A$ , s výjimkou hluku z leteckého provozu a vysokoenergetického impulsního hluku, se stanoví součtem základní hladiny akustického tlaku  $A_{L_{Aeq,T}}$  50 dB a korekcí přihlížejících ke druhu chráněného prostoru a denní a noční době, které jsou uvedeny v tabulce č. 1 části A přílohy č. 3 k tomuto nařízení. Pro vysoce impulsní hluk se přičte další korekce -12 dB. V případě hluku s tónovými složkami, s výjimkou hluku z dopravy na pozemních komunikacích, drahách a z leteckého provozu, se přičte další korekce -5 dB.“

Podmínka č. 2 vychází z požadavku splnění ustanovení § 5 odst. 1 zákona o ochraně veřejného zdraví a § 3 odst. 1 Vyhlášky č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody, ve znění pozdějších předpisů „Výrobky přicházející do přímého styku s vodou musí být vyrobeny v souladu se správnou výrobní praxí tak, aby za obvyklých a předvídatelných podmínek používání nedocházelo k přenosu jejich složek do vody v množství, které by mohlo být nebezpečné pro lidské zdraví, nebo způsobit nežádoucí změny ve složení vody, popřípadě ovlivnit její senzorické vlastnosti; nesmějí obsahovat patogenní mikroorganismy, být zdrojem mikrobiálního nebo jiného znečištění vody a obsahovat radioaktivní látky nad limity stanovené zvláštním právním předpisem.

Stanovená podmínka č. 3 vychází z požadavku splnění ustanovení § 7 odst. 1 zákona o ochraně veřejného zdraví, § 6 Vyhlášky č. 160/2024 Sb., o hygienických požadavcích na prostory a provoz zařízení a provozoven pro výchovu a vzdělávání dětí a mladistvých a dětských skupin „V zařízení pro výchovu a vzdělávání a provozovně pro výchovu a vzdělávání a dětské skupině musí být dodrženy normové hodnoty podle české technické normy upravující optimální dobu dozvuku“.

Podmínka č. 4 vychází z požadavku splnění ustanovení § 45a odst. 4 Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů „Požadované hodnoty elektrického osvětlení se v projektu ověřují podle návrhu osvětlení včetně jeho výpočtu. Po realizaci projektu provede akreditovaná laboratoř vždy měření v souladu s postupy popsány v českých technických normách upravujících měření elektrického osvětlení. Hodnoty indexu podání barev  $R_a$  a

náhradní teploty chromatičnosti  $T_{cp}$  se porovnávají s katalogovými údaji světelných zdrojů a jejich souladu s českou technickou normou, popřípadě měřením.

Po posouzení předložené dokumentace konstatuje KHS kraje Vysočina, že uvažovaný záměr za předpokladu splnění uvedených podmínek není v rozporu s požadavky zákona o ochraně veřejného zdraví.

RAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE KRAJE VYSOČINA,  
① se sídlem v Jihlavě  
územní pracoviště Žďár nad Sázavou  
Tyršova 3, 591 01 Žďár nad Sázavou

Hana Zajícová  
vrchní referent  
hygieny dětí a mladistvých



Rozdělovník:

Obdrží:

Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava

