

# KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE

## KRAJE VYSOČINA SE SÍDLEM V JIHLAVĚ

Tolstého 1914/15, 586 01 Jihlava, tel.: +420 567 564 551, e-mail: podatelna@khsjih.cz, ID: 4uuai3w

V Pelhřimově dne 14. 1. 2021

Č.j.: KHSV/00784/2021/PE/HDM/Hoi  
Sp. značka: S-KHSV/28297/2020  
Vyřizuje: Ing. Iva Holadová, tel. 565 301 358, iva.holadova@khsjih.cz  
Č.j. odesílatele:  
Počet listů/příloh: 1/0

Ing. Miloslav Zadražil - INTEGRA  
stavební projektová kancelář  
U Rendlíku 1906  
393 01 Pelhřimov

### **„Rekonstrukce objektu mateřské školy č. p. 367 na parc. č. st. 412 a 2464/4 v katastrálním území Horní Cerekev“ - dokumentace pro společné územní a stavební řízení - závazné stanovisko orgánu ochrany veřejného zdraví**

Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě jako orgán ochrany veřejného zdraví, který je dotčeným věcně příslušným správním úřadem ve smyslu ustanovení § 82 odst. 2 písm. i) zák. 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 místně příslušným dle § 11 odst. 1 zák. č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), vydává ve věci **„Rekonstrukce objektu mateřské školy č. p. 367 na parc. č. st. 412 a 2464/4 v katastrálním území Horní Cerekev“** v řízení podle § 4 odst. 2 písm. a), § 89 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) toto závazné stanovisko:

S projektovou dokumentací stavby **„Rekonstrukce objektu mateřské školy č. p. 367 na parc. č. st. 412 a 2464/4 v katastrálním území Horní Cerekev“ pro společné územní a stavební řízení** s odkazem na § 7 odst. 1, § 30, § 31 a § 82 odst. 2 písm. t) zákona o ochraně veřejného zdraví, § 4b, § 12 a § 18 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, § 41 a § 42 Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, § 11, § 12 a § 13 Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů,

**se souhlasí.**

S odkazem na § 77 odst. 1 zákona o ochraně veřejného zdraví a § 4 odst. 6 stavebního zákona se souhlas váže na splnění podmínek:

- 1. při závěrečné kontrolní prohlídce stavby bude předložen doklad o tom, že v prostorách herny dětí jsou instalovány širokopásmové akustické obklady stropu s váženým činitelem zvukové pohltivosti  $\alpha_w \geq 0,8$ ,**
- 2. při závěrečné kontrolní prohlídce stavby bude předložen zhodnocený protokol o měření hluku a vibrací šířících se z instalovaných zařízení (VZT a tepelné čerpadlo) do vnitřního chráněného prostoru stavby (denní místnosti a ložnice dětí), a měření hluku šířícího se do venkovního chráněného prostoru a do venkovního chráněného prostoru staveb, kterým bude prokázáno, že hygienické limity jsou dodrženy,**
- 3. při závěrečné kontrolní prohlídce stavby bude předložen doklad o provedeném zregulování vzduchotechnického zařízení, který bude dokládát prověření způsobilosti VZT zařízení a zaregulování zařízení na projektované hodnoty.**

### **Odůvodnění:**

Dne 21. 12. 2020 byla KHS kraje Vysočina doručena žádost ing. Miloslava Zadražila - INTERGA o vydání stanoviska k PD „Rekonstrukce objektu mateřské školy č. p. 367 na parc. č. st. 412 a 2464/4 v katastrálním území Horní Cerekev“, číslo zakázky 39/2020, zpracované v listopadu 2020 firmou INTEGRA - stavební projektová kancelář, U Rendlíku 1906, 393 01 Pelhřimov, IČ 47247088 a doplněnou dne 14. 1. 2021 o opravený výpočet umělého osvětlení.

Předložená projektová dokumentace řeší rekonstrukci objektu Mateřské školy v Horní Cerekvi. Dojde k zateplení svislých obvodových konstrukcí, výměně stávajících výplní otvorů (okna, dveře), zateplení stropní konstrukce mezi 1. PP a 1. NP, bude provedeno celoplošné zateplení stropů nad 1. NP, v prostoru dětských heren budou instalovány akustické stropní podhledy.

Dále dojde v rámci rekonstrukce objektu MŠ k opravě povrchů stěn a podlah kuchyně včetně jejího zázemí, dětských jídelen a hygienického zařízení dětí, dojde k výměně zařizovacích předmětů na některých hygienických zařízeních, instalaci dávkovačů mýdla a truhlářských boxů pro oddělené umístění ručníků dětí.

Vytápění MŠ bude zajištěno novým zdrojem tepla, 2 venkovními jednotkami tepelných čerpadel vzduch/voda, umístěných na nově vytvořené zpevněné ploše. Součástí každého čerpadla bude vnitřní systémová jednotka umístěná v místnosti č. 1.43 společně s akumulací nádrží o objemu 500 l.

Větrání MŠ bude zajištěno přirozeně okny, dále pomocí vzduchotechniky, větrání prostoru kuchyně je zachováno stávající - odtahovými digestoři osazenými v prostoru varny. Pro jednotlivá oddělení dětí (3 oddělení - 28 dětí a 2 pedagogové v každém) je navržena samostatná rekuperační jednotka, která bude zajišťovat větrání šatny, denní místnosti, ložnice, hygienického zařízení, jídelny a skladu hraček. Sání čerstvého vzduchu i odvod znehodnoceného vzduchu budou řešeny nad střechou, vyústky budou opatřeny tlumiči hluku. Větrání prostoru příručního skladu (místnost č. 1.43) zajišťuje radiální ventilátor.

Stanovení podmínky č. 1 vychází z požadavku splnění ustanovení § 7 odst. 1 zákona o ochraně veřejného zdraví, § 4b vyhlášky č. 410/2005 Sb., o hygienických požadavcích na prostory a provoz zařízení a provozoven pro výchovu a vzdělávání dětí a mladistvých, v platném znění.

Stanovení podmínky č. 2 vychází z požadavku splnění ustanovení §§ 30 a 31 zákona o ochraně veřejného zdraví, §§ 11, 12 a 13 Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů.

Stanovení podmínky č. 3 vychází z požadavku ustanovení § 7 odst. 1 zákona o ochraně veřejného zdraví, §§ 41 a 42 Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů a § 18 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.

Navrhované řešení při splnění výše uvedených podmínek je v souladu s požadavky zákona o ochraně veřejného zdraví, a proto byl vysloven souhlas.

Hana Zajícová  
vedoucí oddělení hygieny dětí a mladistvých  
Žďár nad Sázavou a Havlíčkův Brod  
*elektronicky podepsáno*

### **Rozdělovník**

Ing. Miloslav Zadražil - INTEGRA, U Rendlíku 1906, Pelhřimov, ID schránky: h7t7gz7