

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 25.9.2023

Č.j.: KHSV/22596/2023/ZR/HDM/Bla
Sp. značka: S-KHSV/22596/2023
Vyřizuje: Ing. Kateřina Bláhová, katerina.blahova@khsjih.cz, tel.č. 566 650 813
Č.j. odesílatele:
Počet listů/příloh: 2/0

Adresát: Město Žďár nad Sázavou, Žižkova 227/1, 591 01 Žďár nad Sázavou

V zastoupení: Ing. Jaroslav Rouš, Vejmluvova 316/53, 591 02 Žďár nad Sázavou 2

Stavební úpravy a změna užívání části stavby – učebny ZUŠ, k.ú. Město Žďár, parc. č. 3348 – projektová dokumentace pro veřejnoprávní smlouvu nahrazující 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 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 „**Stavební úpravy a změna užívání části stavby – učebny ZUŠ, k.ú. Město Žďár, parc. č. 3348**“ v řízení podle § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) toto závazné stanovisko:

S projektovou dokumentací stavby „**Stavební úpravy a změna užívání části stavby – učebny ZUŠ, k.ú. Město Žďár, parc. č. 3348**“ pro povolování staveb s odkazem na § 7 zákona o ochraně veřejného zdraví a vyhlášku 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 a s odkazem na § 82 odst. 2 písmene t) zákona o ochraně veřejného zdraví

se souhlasí,

svůj souhlas však váží ve smyslu ustanovení § 77 odst. 1 zákona o ochraně veřejného zdraví v návaznosti na § 4 odst. 6 stavebního zákona na splnění těchto podmínek:

- 1. Před začátkem užívání stavby bude předložen protokol o měření doby dozvuku dokládající splnění normových požadavků v nově vzniklé učebně výtvarné výchovy a učebně IT.**

Odůvodnění:

Dne 8.9.2023 byla KHS kraje Vysočina doručena žádost Ing. Jaroslava Rouše, Vejmluvova 316/53, 591 02 Žďár nad Sázavou 2, na základě plné moci investora, o vydání stanoviska k PD pro veřejnoprávní smlouvu nahrazující stavební řízení „**Stavební úpravy a změna užívání části stavby – učebny ZUŠ, k.ú. Město Žďár, parc. č. 3348**“, zpracovanou v 6/2023 Ing. Jaroslavem Roušem (Vejmluvova 316/53, 591 02 Žďár nad Sázavou 2).

Předložená PD řeší přestavbu stávajících kanceláří v 7. NP. V části objektu, kterého se týká změna užívání stavby proběhnou drobné stavební úpravy.

Dojde k vybourání příčky mezi stávajícími kancelářemi 719 a 720. Vzniklý prostor bude sloužit jako **učebna výtvarné výchovy**. Celková plocha učebny je 24,5 m², bude sloužit pro max. 8 žáků. V učebně výtvarné výchovy je dispozici umyvadlo na mytí rukou a ve vedlejší místnosti dřez na mytí pracovních pomůcek. Za umyvadlem bude nový keramický obklad do výšky 1,5 m. Bude zde provedena nová výmalba a položeno nové PVC na podlahu.

V učebně výtvarné výchovy bude zajištěno denní osvětlení okny. Dle předloženého výpočtu denního osvětlení učebny je splněn minimální činitel denní osvětlenosti 2 % z 55 % a 0,7 % ze 100 %. Umělé osvětlení bude řešeno LED svítidly osazené zdroji 37 W, Ra 90. Vypočítaná udržovaná osvětlenost v prostoru učebny je 805 lx, UGR – maximální hodnota 17,4. Barevný tón neutrálně bílý. Stávající podhled v učebně nezajišťuje příznivé akustické podmínky. Je nezbytné aplikovat nový stropní podhled, a to **Rockfon Koral Tenor 15** s hloubkou zavěšení 200 mm. Po aplikaci tohoto podhledu budou hodnoty dozvuku v povoleném rozsahu kontrolovaných oktávových pásem 0,8 – 1,2.

Bývalý prostor kanceláře č. 717 bude sloužit jako **učebna IT**. Celková plocha učebny je 30,88 m², bude sloužit pro max. 8 žáků. V IT učebně je k dispozici umyvadlo na mytí rukou. Za umyvadlem bude nový keramický obklad do výšky 1,5 m. Bude zde provedena nová výmalba a položeno nové PVC na podlahu.

V IT učebně bude zajištěno denní osvětlení okny. Dle předloženého výpočtu denního osvětlení učebny je splněn minimální činitel denní osvětlenosti 2 % ze 63 % a 0,7 % ze 100 %. Umělé osvětlení bude řešeno LED svítidly osazené zdroji 37 W, Ra 90. Vypočítaná udržovaná osvětlenost v prostoru učebny je 379 lx, UGR – maximální hodnota 18,9. Barevný tón neutrálně bílý.

Stávající podhled v učebně nezajišťuje příznivé akustické podmínky. Je nezbytné aplikovat nový stropní podhled, a to **Rockfon Koral Tenor 15** s hloubkou zavěšení 200 mm. Po aplikaci tohoto podhledu budou hodnoty dozvuku v povoleném rozsahu kontrolovaných oktávových pásem 0,8 – 1,2.

Větrání jednotlivých pobytových prostor je řešeno přirozeně okny. Nucené odvětrávání šatny je řešeno nástěnným radiálním ventilátorem, který zajistí požadovanou výměnu vzduchu 20 m³/hod na žáka.

Vytápění je zajištěno ústřední výměňkovou stanicí, která je umístěna v 1. NP objektu.

Žáci budou mít k dispozici šatnu, která se zřídí v prostoru bývalé chodby. Plocha šatny je 6,56 m².

Žáci ZUŠ budou využívat stávající sociální zázemí, které se nachází před vstupem do řešené části objektu. WC jsou oddělena podle pohlaví, přičemž chlapci mají k dispozici 2 WC, 2 pisoáry a 2 umyvadla v předsíni. Dívky mají k dispozici 2 WC a 2 umyvadla v předsíni. Z předsíne dívčí toalety se také vstup do úklidové místnosti vybavené výlevkou. Úklid bude probíhat 2x týdně.

Z hlediska odpadového hospodářství dle zákona č.185/2001Sb., budou veškeré odpady, vznikající při stavební činnosti, tříděny a odstraňovány předepsaným způsobem, dle jejich povahy a množství. Stavebními pracemi nevzniknou nebezpečné odpady, které by vyžadovali zvláštní postup při likvidaci.

Hluk ze stavební činnosti je posouzen v Souhrnné technické zprávě, kapitola B.6.

Podmínka č. 1 vychází z požadavku ustanovení § 7 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů a § 4b, vyhlášky č. 410/2005 Sb. - „V zařízeních pro výchovu a vzdělávání a provozovnách pro výchovu a vzdělávání musí být dodrženy normové hodnoty podle příslušné české technické normy upravující optimální doby dozvuku.“.

Po posouzení uvažovaného záměru konstatuje KHS kraje Vysočina, že uvažovaný záměr, při splnění výše uvedené podmínky, není v rozporu s požadavky zák. č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví ve znění pozdějších předpisů.

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

podepsáno elektronicky