

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE

LIBERECKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V LIBERCI

Husova tř. 64, 460 31 Liberec 1, P.O.Box 141, tel. 485 253 111, sekretariat@khslibc.cz, ID nfeai4j, IČ 71009302

V Liberci 31.3.2017

Č.j.: KHSLB 04127/2017

Vyřizuje: Vitvarová

Č.j. odesílatele: /

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

nám. Dr. E. Beneše 1/1

460 59 Liberec I-Staré Město

„Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZŠ 5.května pro zajištění kvalitního vzdělávání a sociální inkluze“ - závazné stanovisko Krajské hygienické stanice Libereckého kraje se sídlem v Liberci.

Krajská hygienická stanice Libereckého kraje se sídlem v Liberci (dále Krajská hygienická stanice) jako dotčený správní úřad dle § 77 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ve spojení s § 4 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, posoudila žádost STATUTÁRNÍHO MĚSTA LIBEREC, nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec I-Staré Město, IČ: 00262978 ze dne 3.3.2017 zastoupeného dle plné moci ze dne 28.11.2016 Energy Benefit Centre a.s., Křenova 438/3, 162 00 Praha 6, IČ: 29029210 o vydání stanoviska k provedení stavby „Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZŠ 5. května pro zajištění kvalitního vzdělávání a sociální inkluze“.

Po zhodnocení souladu předložené žádosti s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává Krajská hygienická stanice toto

závazné stanovisko:

S provedením stavby „Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZŠ 5. května pro zajištění kvalitního vzdělávání a sociální inkluze“

se souhlasí.

V souladu s § 77 zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů, se souhlas váže na splnění takto stanovených podmínek:

1. Před uvedením stavby do užívání bude prokázáno, že dle příslušné české technické normy byly dodrženy normové hodnoty upravující optimální doby dozvuku v nových učebnách a to v souladu s § 7 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ve spojení s § 4b vyhl.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.
2. Vzhledem k stavebnětechnickému průzkumu, který prokázal výskyt azbestových materiálů v objektu je nutné předložit před uvedením stavby do užívání na základě měření provedeného akreditovanou laboratoří v rozsahu ČSN ISO EN 16000-7 důkaz,

že hodnoty azbestových a minerálních vláken ve vnitřním prostředí pobytových místností odpovídají požadavkům § 13, odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů ve spojení s vyhláškou č. 6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb, příloha č. 2, tabulka č. 5.

Odůvodnění:

Krajské hygienické stanici byla dne 3.3.2017 doručena žádost STATUTÁRNÍHO MĚSTA LIBEREC, nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec I-Staré Město, IČ: 00262978 zastoupeného dle plné moci ze dne 28.11.2016 Energy Benefit Centre a.s., Křenova 438/3, 162 00 Praha 6, IČ: 29029210 o vydání stanoviska k provedení stavby „Stavební úpravy a změna dispozic objektu ZŠ 5. května pro zajištění kvalitního vzdělávání a sociální inkluze“. Součástí žádosti byla předložená projektová dokumentace, kterou zpracovala Energy Benefit Centre a.s., se sídlem Křenova 438/3, 162 00 Praha 6, IČ: 29029210, zodpovědný projektant Ing. Jan Hladík, ČKAIT 0010256, zakázkové číslo: 160493, paré č. 2.

Předložená projektová dokumentace řeší modernizaci budovy základní školy čp. 400, ulice 5. května, Liberec, na pozemku p.č. 2491, k.ú. Liberec. Stavební úpravy stávající stavby zahrnují rozšíření ploch pro výuku dětí školního věku v podkroví, kde bude vybudováno 6 odborných učeben včetně kabinetů a skladů. Dále budou provedeny úpravy stropů, výměna oken, úpravy hygienického zařízení ve 3.NP a 4.NP, nově bude vybudován výtah a bezbariérová rampa. Stávající kapacita objektu nebude stavebními úpravami změněna, ve škole bude nadále pobývat 340 žáků a personál školy. Stávající rozvody inženýrských sítí zůstanou zachovány. V podkroví (4.NP) budou provedeny nové rozvody vytápění včetně nových otopných těles, zdrojem vytápění a teplé vody je stávající plynová kotelna umístěná v tomto objektu. Prostory chráněné únikové cesty a učebny vaření s 8 ks varných ploch budou větrány nuceně pomocí ventilátorů a přetlakových klapek. Ostatní místnosti vybavené novými okny s mikroventilací budou větrány přirozeně, ovládání ventilačních otvorů bude dosažitelné z podlahy. Umělé osvětlení v učebnách a kabinetech ve 3.NP a 4.NP je navrženo dle ČSN EN 12464-1 novými zářivkovými svítidly, v ostatních prostorách budou osazena svítidla s LED zdroji. Doplňující umělé osvětlení během dne (celkové sdružené osvětlení) bude navrženo pouze v zadních částech místností učeben, které nejsou určeny pro dlouhodobý pobyt žáků. Dle předloženého akustického posudku navrhovaná skladba stropu nad 3.NP a podlahy ve 4.NP splňuje požadavky ČSN 73 0532 na vzduchovou neprozvučnost a kročejovou neprozvučnost. Na chodbách a v jednotlivých učebnách řešených ve 3.NP a 4.NP budou instalovány podhledy z akusticky pohltivých materiálů.

Podmínka uvedená v bodě č. 1 vychází z požadavků ČSN 73 0527 Akustika – Projektování v oboru prostorové akustiky – prostory pro kulturní účely – Prostory ve školách – Prostory pro veřejné účely v souladu s § 7 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů ve spojení s § 4b) vyhl. 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.

Podmínka uvedená v bodě č. 2 byla stanovena s ohledem na ochranu zdraví dětí a zaměstnanců školy a na skutečnost, že na základě stavebnětechnického průzkumu zpracovatel projektu potvrdil přítomnost azbestu v různých materiálech použitých ve stávajícím objektu, vychází z požadavku §13 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů ve spojení s vyhláškou č. 6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb, příloha č. 2, tabulka č. 5.

Vzhledem k přítomnosti azbestu v některých částech předmětného objektu Základní školy 5. května, Liberec upozorňujeme na **povinnost hlášení práce s azbestem** a to do 30 dnů před započítím práce v souladu s § 41 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně zdraví a o změně souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Upozorňujeme také na nutnost dodržování hygienických limitů hluku ze stavební činnosti stanovených v § 11 odst. 4 a § 12 odst. 9 a přílohou 3 částí B nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, v platném znění, ve vztahu k chráněnému vnitřnímu prostoru staveb stávajících učeben a k chráněnému venkovnímu prostoru staveb, které se nacházejí v blízkosti plánované stavby. Vlivem stavebních prací může dojít ke krátkodobému zhoršení hlukových poměrů v dané lokalitě.

Krajská hygienická stanice Libereckého kraje se sídlem v Liberci přezkoumala důvodnost této žádosti v návaznosti na písemný materiál s ní předložený a dospěla k závěru, že věc vyhovuje požadavkům předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví (§ 7 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů ve spojení s vyhl. č. 410/2005 Sb. o hygienických požadavcích na prostory a provoz zařízení a provozoven pro výchovu a vzdělávání mladistvých, ve znění pozdějších předpisů).

Za tohoto stavu věci bylo proto žádosti vyhověno a bylo vydáno souhlasné stanovisko s uvedenými podmínkami.

MUDr. Jana Pilnáčková
ředitelka sekce ochrany a podpory veřejného zdraví

Krajská hygienická stanice
Libereckého kraje 8
se sídlem v Liberci

1x adresát
Co/2x spis

