

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 dne 13. 1. 2017

Č.j.: KHSLB 26968/2016

Vyřizuje: Bc. Tománková

Č.j. odesílatele: /

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Nám. Dr. E. Beneše 1/1

460 01 Liberec 1 – Staré Město

Stavba „Rekonstrukce a stavební úpravy ZŠ a MŠ v Liberci pro navýšení kapacity: ZŠ náměstí Míru“ – 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, se sídlem nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 01 Liberec 1 – Staré Město, IČ 00262978 zastoupeného dle plné moci ze dne 28. 11. 2016 panem Ing. Liborem Truhelkou, odpovědným projektantem ze společnosti ENERGY Benefit Center a.s., se sídlem Křenova 438/3, 162 00 Praha 6, IČ 29029210 o vydání stanoviska k provedení stavby „Rekonstrukce a stavební úpravy ZŠ a MŠ v Liberci pro navýšení kapacity: ZŠ náměstí Míru“.

Předloženou projektovou dokumentaci zpracovala firma ENERGY Benefit Center a.s., se sídlem Křenova 438/3, 162 00 Praha 6, IČ 29029210, PD paré č. 2 s datem 1. 12. 2016.

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

závazné stanovisko:

s provedením stavby „Rekonstrukce a stavební úpravy ZŠ a MŠ v Liberci pro navýšení kapacity: ZŠ náměstí Míru“

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 používání bude předložen protokol o měření hluku v denní době prokazující dodržování hygienických limitů hluku z provozu vzduchotechnického zařízení v chráněném vnitřním prostoru stavby nejbližších učeben k doložení souladu s požadavky § 30 zákona 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů, ve spojení s nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, v platném znění.
2. Před uvedením stavby do užívání je nutné prokázat, že byly v nově zřízených učebnách dodrženy normové hodnoty dle příslušné české technické normy upravující optimální doby dozvuku 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 vyhlášky č. 343/2009 Sb.

Odůvodnění:

Krajské hygienické stanici byla dne 15. 12. 2016 doručena žádost STATUTÁRNÍHO MĚSTA LIBEREC, se sídlem nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 01 Liberec 1 – Staré Město, IČ 00262978 zastoupeného dle plné moci ze dne 28. 11. 2016 panem Ing. Liborem Truhelkou, odpovědným projektantem ze společnosti ENERGY Benefit Center a.s., se sídlem Křenova 438/3, 162 00 Praha 6, IČ 29029210 o vydání stanoviska k provedení stavby „Rekonstrukce a stavební úpravy ZŠ a MŠ v Liberci pro navýšení kapacity: ZŠ náměstí Míru“.

Předmětem projektové dokumentace je zateplení a stavební úpravy budov ZŠ nám. Míru, na pozemcích p. č. 48 a 49 k.ú. Ruprechtice. Obě budovy školy budou kompletně zateplené, budou vyměněna nevyhovující okna a dveře, u hlavní budovy bude provedena nástavba 4. NP a u vedlejší budovy je navrženo nové podstřešní 3. NP, nově bude zbudován bezbariérový vstup. V rámci rekonstrukce je plánována instalace řízeného větrání s rekuperací ve všech učebnách a v kuchyni. Nově bude pro každou budovu zřízen samostatný zdroj vytápění.

V hlavní budově A bude v 1. NP zřízeno nové bezbariérové hygienické zařízení a výtahová šachta, v 2. NP bude nově umístěna učebna vaření. V nově zbudovaném 4. NP je plánována multimediální učebna, 6 kabinetů, ředitelna, kancelář, sklady, archiv, strojovna, hygienické zařízení pro ženy, pro muže a bezbariérové, úklidová komora. Nové podstřešní 3. NP v budově B bude využito pro umístění dvou učeben a hygienického zařízení pro chlapce a dívky. Nová okna budou dodána se žaluziemi nebo sítěmi proti hmyzu.

V obou budovách bude nově instalováno nucené větrání všech učeben, bude vyměněna VZT jednotka ve stravovacím provozu. V budově A budou umístěny 3 vzduchotechnické jednotky v budově B 6 lokálních jednotek. Odbočky do jednotlivých učeben budou osazeny regulátorem proměnného průtoku vzduchu, který bude řízen dle koncentrace CO₂ v příslušném prostoru. Výkon větrání je navržen dle příslušné vyhlášky, bude zajištěn objem čerstvého vzduchu 20 m³ na žáka. Pomocí nové podtlakové vzduchotechniky budou větrány tyto prostory v 1. NP budovy A – hygienické zařízení pro personál a žáky, úklidové místnosti a sklady, které nemají možnost přirozeného větrání. VZT zařízení budou vybavena tlumiči hluku.

Pro budovu A bude vytvořena samostatná plynová kotelna v suterénu objektu, v budově B bude zdroj tepla instalován v nově vzniklé technické místnosti v přízemí. Součástí projektové dokumentace je rovněž návrh a výpočet umělého osvětlení, který je v souladu s příslušnou českou normou.

Podmínka uvedená v bodě č. 1 zavazuje stavebníka provést před uvedením stavby do užívání měření hluku z provozu vzduchotechnického zařízení v chráněném vnitřním prostoru stavby nejbližších učeben v denní době a tímto měřením prokázat splnění požadavků § 30 zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů, ve spojení s § 11 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, v platném znění. Upozorňujeme, že měření musí být provedeno osobou uvedenou v § 32a zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Podmínka v bodě č. 2 vychází z požadavku 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 vyhlášky č. 343/2009 Sb.


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 a o změně některých souvisejících zákonů, 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 vzdělání dětí a mladistvých, ve znění vyhlášky č. 343/2009 Sb. a Nařízení ES č. 852/2004 o hygieně potravin).

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



MUDr. Jana Pilnáčková
ředitelka sekce ochrany a podpory veřejného zdraví

1x adresát
Co/ 2x spis

Krajská hygienická stanice
Libereckého kraje 
se sídlem v Liberci

