

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 Třebíči dne 18.11.2020

Č.j.: KHSV/25651/2020/TR/HP/Fia
Sp. značka: S-KHSV/25651/2020
Vyřizuje: Marie Fialová, telefon: 568 858 315, marie.fialova@khsjih.cz
Č.j. odesílatele:
Počet listů/příloh: 1/0

Město Třebíč, Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč

V zastoupení Ing.arch. Petr Todorov, atelier Tišnovka, Bratří Čapků 9, 602 00 Brno

Město Třebíč, Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč „**Stavební úpravy a zateplení městské knihovny Modřínová, Třebíč, p.č. 4734/1, 1303/58, 1303/62, 1303/67, k.ú. Třebíč**“ – **PD pro povolování staveb**– 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, 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, vydává ve věci „Stavební úpravy a zateplení městské knihovny Modřínová, Třebíč, p.č. 4734/1, 1303/58, 1303/62, 1303/67, k.ú. Třebíč“ v řízení podle § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů toto závazné stanovisko:

S projektovou dokumentací stavby „Stavební úpravy a zateplení městské knihovny Modřínová, Třebíč, p.č. 4734/1, 1303/58, 1303/62, 1303/67, k.ú. Třebíč“ **pro povolování staveb** s odkazem na § 2 zákona č. 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů ve spojení s nařízením vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů a § 30, 77 a 82 odst. 2 písm. t) zákona o ochraně veřejného zdraví ve spojení s nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací ve znění pozdějších předpisů

se souhlasí

Odůvodnění:

Dne 18.11.2020 byla KHS kraje Vysočina doručena žádost Ing.arch. Petra Todorova, atelier Tišnovka, Bratří Čapků 9, 602 00 Brno o vydání závazného stanoviska k **PD pro povolování staveb** „Stavební úpravy a zateplení městské knihovny Modřínová, Třebíč, p.č. 4734/1, 1303/58, 1303/62, 1303/67, k.ú. Třebíč“.

Předložená PD řeší stavební úpravy a zateplení objektu městské knihovny. Objekt byl původně kulturně výchovným zařízením. Účelu knihovny slouží od roku 2004. Hlavním požadavkem na rekonstrukci interieru je maximální propojení prostor, vytvoření multifunkční zóny (pro společenské akce, výtvarné dílny, školení, akce pro školy, výstavy, krátkodobý pronájem), oddělení výpůjčních zón pro dospělé děti a následné vytvoření intimních zón. Vstupní prostor je scelen do jednotné prostorové plochy, ve které je umístěn hlavní obslužný pult, ze kterého jsou přístupné všechny ostatní části knihovny. Vstupní prostor je scelen do jednotné prostorové plochy, ve které je umístěn hlavní obslužný pult, ze kterého jsou přístupné všechny ostatní části knihovny. Výpůjční prostor – do prostoru je vestavěna nová galerie, určená pro část knihovny mládeže. Sociální zařízení - sociální zázemí je umístěno v původní lokalizaci půdorysu. Úpravami je rozšířeno na vyšší kapacitu oproti stávajícímu stavu (muži i ženy o

jednu kabinu navíc), nově je navrženo WC pro invalidy. Vstupy jsou odděleny od komunikačního vstupního prostoru předsíní, krytou dřevěnou zástěnou. Multifunkční prostor -slouží pro společenské akce, setkávání, školení, akce pro školy a kulturní využití. Nový prostor je dispozičními úpravami zvětšen na kapacitu cca 50 - max. 55 sedících. Od vstupního prostoru je oddělen prosklenou posuvnou stěnou, která při otevřené poloze vytvoří velký prostor pro jednorázové kulturní akce (až 100 lidí stojících). Je vybaven multimediální projekční technikou, ozvučením a velkoplošnou TV. Servisní plocha pro občerstvení je v přímo navazující přípravě, oddělené dřevěnou posuvnou stěnou. Personální obsluha bude zajištěna pracovníky knihovny. Ostatní prostory - jedná se o zázemí zaměstnanců, technické zázemí, skladovací prostory mobiliáře a šatnu. V objektu bude instalováno nové vzduchotechnické zařízení. Jedná se o vzduchotechnickou jednotku, ventilátory a systém chlazení místností.

Vytápění – zdrojem tepla a zařízení VZT je stávající předávací stanice napojená na systém CZT. Příprava TUV je zajištěna v samostatném zařízení. Vlastní otopný systém je navržen jako teplovodní podlahový, ve sprše pak doplněný o koupelnové těleso (žebřík). Větrání – větrání většiny místností je řešeno přirozené okny. Podtlakové větrání je navrženo ve všech místnostech hygienického vybavení objektu a u technických místností. Osvětlení – je navrženo dle světelného výpočtu z osvětlovacích těles, opatřených LED technologií. Součástí PD je výpočet osvětlení, hodnoty osvětlení splňují požadavky ČSN EN 12 464.1.

Zhodnocení hlukové situace: V navrhovaném objektu nebude nainstalována žádná technologie, která by mohla být významným zdrojem hluku a zhoršit tak současné hlukové poměry pro okolí.

Provádění stavebních prací na výše uvedené stavbě je nutno organizačně a technicky zajistit tak, aby použitím dopravních a mechanizačních prostředků v souvislosti s prováděnou stavbou nebyla překročena nejvyšší přípustná hodnota hluku ve venkovním chráněném prostoru a ve venkovním chráněném prostoru staveb.

Po posouzení předložené projektové dokumentace konstatuje KHS kraje Vysočina, že uvažovaný záměr není v rozporu s požadavky zákona o ochraně veřejného zdraví.

MUDr. Eva Černá
ředitelka odboru hygieny práce

Rozdělovník:

Ing.arch. Petr Todorov, atelier Tišnovka, Bratří Čapků 9, 602 00 Brno