

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE

KARLOVARSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V KARLOVÝCH VARECH

adresa: Závodní 94, 36021 Karlovy Vary, tel:355 328 311, e-mail:sekretariat@khskv.cz, ID:t3jai32

Váš dopis zn: POV-2018-002
Ze dne: 2018-01-05
Číslo jednací: KHSKV 113/2018/HDM/Cog
Vyřizuje: Bc. Klára Coganová
Telefon: 355 328 351, 720 034 830
E-mail: klara.coganova@khskv.cz

(osobně)

BPO spol.s.r.o.
Lidická 1239
363 01 Ostrov

Datum: 2018-01-24

Ostrov, Myslbekova 996, Základní a Mateřská škola Ostrov – závazné stanovisko k projektové dokumentaci pro vydání stavebního povolení pro stavbu „Myslbekova 996, Základní a Mateřská škola Ostrov – přístavba tělocvičny“

Stavebník: Město Ostrov se sídlem Jáchymovská 1, 363 01 Ostrov (dále jen „stavebník“)

Na základě žádosti stavebníka ze dne 05.01.2018, zastoupeného Ing. Janem Duškem, BPO spol. s.r.o. Lidická 1239, 363 01 Ostrov, dle plné moci ze dne 04.07.2017, posoudila Krajská hygienická stanice Karlovarského kraje se sídlem v Karlových Varech (dále jen „KHS KK“) jako dotčený orgán ve smyslu § 77 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon 258/2000“), ve spojení s § 4 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, předloženou projektovou dokumentaci pro vydání stavebního povolení pro stavbu „Myslbekova 996, Základní a Mateřská škola Ostrov – přístavba tělocvičny“ (dále jen „stavba“).

Po zhodnocení souladu předložené dokumentace s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává KHS KK toto závazné stanovisko:

S předloženou projektovou dokumentací pro vydání stavebního povolení pro stavbu se

s o u h l a s í .

V souladu s § 77 odst. 1 zákona 258/2000 se souhlas váže na takto stanovenou podmínku:

Nejpozději při závěrečné kontrolní prohlídce stavby budou KHS KK předloženy:

- **protokol o měření mikroklimatických podmínek** (teplota, rychlost proudění a relativní vlhkost vzduchu) v šatnách, sprchách a tělocvičně, prokazující splnění požadavků § 18 odst. 1 ve spojení s přílohou č. 3 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 (dále jen „vyhláška 410/2005“), která je prováděcím předpisem k § 7 odst. 1 zákona 258/2000.
- **doklad, prokazující dodržení normové hodnoty optimální doby dozvuku** v prostoru tělocvičny podle příslušné české technické normy ČSN 730527 ve smyslu požadavku § 4b vyhlášky 410/2005, která je prováděcím k § 7 odst. 1 zákona 258/2000.
- **protokol o měření hluku z provozu vzduchotechnické jednotky** na střeše objektu, a to v chráněném venkovním prostoru stavby, prokazující nepřekročení hygienického limitu hluku stanoveného v § 12 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. je prováděcím předpisem k § 30 zákona 258/2000.
(výběr vhodných měřicích míst bude konzultován s odborným pracovníkem KHS KK)

Odůvodnění:

Předložená projektová dokumentace byla vypracována projektovou společností BPO spol.s.r.o. Ostrov v prosinci 2017 pod zakázkovým číslem 8817-23.

Projekt řeší přístavbu nové tělocvičny k budově základní školy v Myslbekově ulici na p.p.č. 224/38 k.ú. Ostrov. Přístavba je navržena na východní straně stávající budovy školy vedle současné zastaralé tělocvičny. Spojovací objekt je průchozí na severní stranu k venkovnímu dopravnímu hřišti. Bezbariérové užívání stavby navazuje na plánované bezbariérové úpravy v rámci stávajícího objektu školy.


V objektu přístavby budou umístěny hala pro míčové sporty (rozměr hřiště 27x17,56m), šatny, hygienická a sanitární zařízení, zázemí pro výuku (nářadovny, kabinet, prostor pro kola na dopravní hřiště). Vnitřní komunikace přístavby jsou propojeny s chodbou v podzemním podlaží školy. Tělocvična bude na západní straně doplněna dvouřadou pevnou tribunou a galerií na úrovni +2,8m přístupnou schodištěm ze vstupní haly. Ve spojovacím objektu v 1.NP jsou umístěny dvojice šaten se společnými umývárny, WC (dimenzováno na kapacitu 32 dívek a 32 chlapců). Mimo šatny jsou pro dívky a chlapce zřízena ještě další samostatná hygienická zařízení (WC dívky – kabina, předsiň, WC chlapci – kabina, pisoár, předsiň).

Okna v tělocvičně budou plastová s tepelně izolačním dvojsklem. K ventilačním křídly budou na ovládací mechanismus osazena táhla. Denní osvětlení tělocvičny je doplněno umělým dle ČSN EN 12464-1 (součástí dokumentace výpočtové schéma denního osvětlení). Větrání haly je přirozené otevíratelnými okny doplněné nuceným přívodem a odvodem vzduchu. Prostory ostatní, které postrádají přirozené větrání budou odvětrány vzduchotechnickým zařízením. Na střeše spojovací části je umístěna strojovna vzduchotechniky, která není zastřešena a je opláštěná akustickými stěnami. Čerstvý vzduch bude nasáván z volného prostoru v úrovni 2.NP.

Součástí topné soustavy je napojení ohřívacích dílů tří vzduchotechnických jednotek. V prostoru haly budou instalovány sálavé teplovodní panely. Dále bude zřízena topná soustava tvořená podlahovým topným systémem.

Stavba je přístupná z veřejné komunikace. Stavební práce budou probíhat za vyloučení provozu objektu (např. v době hlavních prázdnin).

KHS KK přezkoumala podanou žádost v návaznosti na dokumentaci s ní předloženou a dospěla k závěru, že věc vyhovuje požadavkům předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví. Za tohoto stavu věci bylo proto žádosti vyhověno a bylo vydáno souhlasné závazné stanovisko, které je podmíněno doložením výše uvedených ověřovacích dokladů.


Krajská hygienická stanice Karlovarského kraje
se sídlem v Karlových Varech
Závodní 94, 360 21 Karlovy Vary
oddělení hygieny dětí a mladistvých Karlovy Vary

Bc. Klára Cogánová
vedoucí odd. hygieny dětí a mladistvých Karlovy Vary

Příloha

1x dokumentace k SP

Kopie

KHS – odd. HDM Karlovy Vary