

**KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
JIHOMORAVSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V BRNĚ
JEŘÁBKOVA 4, 602 00 BRNO**

Datovou schránkou: DS:yghnxky

Číslo jednací: KHSJM 38882/2018/BM/HDM
Spisová značka: S-KHSJM 36917/2018

Vyřizuje: Bc. Petra Kuxová, DiS., rada oddělení hygieny dětí
a mladistvých
Telefon: 545 113 047, 778 706 499
E-mail: petra.kuxova@khsbrno.cz

Ing. Roman Diehel MR Design CZ, s.r.o. Nábřeží SPB 457/30 708 00 Ostrava - Poruba

V Brně dne 22. srpna 2018

**ZÁVAZNÉ STANOVISKO KE SPOLEČNÉMU ÚZEMNÍMU A STAVEBNÍMU
ŘÍZENÍ -
„Rozšíření kuchyně ZŠ Šlapanice, k.ú. Šlapanice u Brna“**

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně (dále jen „KHS JmK“) jako dotčený správní úřad místně příslušný podle § 82 odst. 1 a věcně příslušný podle § 82 odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 258/2000 Sb.“), podle § 77 odst. 1 a § 94 odst.1 zákona č. 258/2000 Sb. a ustanovení § 94l odst.2 písm. b) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebnímu řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), **vydává** v souladu s ustanovením § 2 odst.2 a § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, na základě žádosti o vydání závazného stanoviska ke společnému územnímu a stavebnímu řízení stavby „Rozšíření kuchyně ZŠ Šlapanice, k.ú. Šlapanice u Brna“ podané dne 9.7.2018 Ing. Romanem Diehelem, MR Design CZ, s.r.o., Nábřeží SPB 457/30, Ostrava – Poruba, 708 00 IČ: 25388606 pověřeným investorem - Město Šlapanice, Masarykovo nám.100/7, Šlapanice, IČ: 00282651(dále také jen „žadatel“), **toto**

závazné stanovisko:

Po zhodnocení souladu předložených podkladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví stanovenými v

- § 6a odst. 1 písm. a) a § 6c odst. 1 písm. a) zákona č. 258/2000 Sb., ve spojení s § 25 odst. 1 a § 26 odst. 1 a odst. 3 vyhlášky č. 238/2011 Sb., o stanovení hygienických požadavků na koupaliště, sauny a hygienické limity písku v pískovištích venkovních hracích ploch, ve znění pozdějších předpisů
- § 30 zákona č. 258/2000 Sb. ve spojení s nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění nařízení vlády č. 217/2016 Sb.,

KHS JmK s projektovou dokumentací k územnímu řízení a stavebnímu povolení na akci „Rozšíření kuchyně ZŠ Šlapanice, k.ú. Šlapanice u Brna“

souhlasí.

V souladu s ustanovením § 77 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb. se souhlas váže na splnění podmínek:

1. Před uvedením stavby do užívání předloží investor doklad o tom, že v navrhované stavbě byly použity **výrobky splňující požadavky** § 3 vyhl. č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody, ve znění pozdějších předpisů.

2. Nejpozději před uvedením stavby do užívání **předloží** investor v souladu s § 4 odst. 1 písm. a) zákona č. 258/2000 Sb. ve spojení s § 4 odst. 7 a 8 vyhlášky č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví požadavky na pitnou vodu a rozsah a četnost její kontroly, ve znění pozdějších předpisů, **laboratorní rozbor vzorku**

vody v rozsahu kráceného rozboru podle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 252/2004 Sb. Výsledky analýz musí deklarovat splnění požadavků na jakost pitné vody dle § 3 odst. 1 a 2 zákona č. 258/2000 Sb. Odběr bude provedený z kohoutu nového umyvadla / dřezu ve varně.

3. Před uvedením stavby do užívání bude na KHS JmK dokladováno měřením hluku z reálného provozu dané VZT jednotky a kondenzační jednotky nepřekročení imisních hygienických limitů hluku upravených nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů, pro nejbližší (nejexponovanější) chráněné venkovní prostory staveb a pro denní dobu (provoz hlučných technologií v noční době není v PD uveden). Výsledky měření hluku budou předloženy na KHS JmK k posouzení. Bude provedeno měření hluku z provozu všech zdrojů hluku nastavené na max. provozní výkon.

4. Ke kolaudaci stavby bude předložen plán údržby a čištění VZT dle návodu výrobce nebo dodavatele jak je stanoveno v § 7 zákona č. 258/2000 Sb. a v §22 písm. h) vyhl.č.410/2005 Sb., o hygienických požadavcích na prostory a provoz zařízení a provozoven pro výchovu a vzdělávání dětí a mladistvých, v pl.z. (dále jen vyhl. č.410/2005 Sb.)

Odůvodnění:

Podáním ze dne 9.7. 2018 pod podacím číslem KHSJM/36917/2018/BM/HDM byla požádána Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně, jako dotčený správní úřad, o posouzení projektové dokumentace „Rozšíření kuchyně ZŠ Šlapanice, k.ú. Šlapanice u Brna“ a vydání závazného stanoviska ke společnému územnímu a stavebnímu řízení.

Předložená projektová dokumentace řeší přístavbu základní školy. V 1.NP bude vybudován otevřený prostor ohraničený plotem, sloužící jako sklad kol, zpěvní se přístupová cesta zámkovou dlažbou. Ve 2.NP bude přistavěn prostor pro rozšíření stravovacího provozu. V rozšířené části bude umístěn úsek mytí stolního nádobí, mytí provozního nádobí, příprava těst, stavebně oddělená denní místnost pro zaměstnance stravovacího provozu. V původním prostoru bude situován centrální varný blok, postranní varný blok, čistá příprava zeleniny, porcování hotových pokrmů, hygienické zázemí kuchařek (předsíň, WC kabina), místnost pro skladování odpadků, výdejna jídelnosičů, kancelář.

Větrání přistavěné části je přirozené okny a umělé pomocí vzduchotechnické jednotky.

Vytápění: Projekt neřeší úpravu stávajícího systému vytápění, v nové části budou osazena nová otopná tělesa, která se napojí na stávající systém.

Vzduchotechnika: Prostor kuchyně a přilehlých prostor je větrán samostatnou VZT jednotkou. Přiváděný vzduch bude filtrován, ohříván i chlazen. VZT jednotka bude umístěna na střeše objektu. Je navržena kondenzační jednotka taktéž umístěná na střeše. Potrubní trasa bude akusticky a tepelně izolována. VZT potrubí bude opatřeno kulisovými tlumiči hluku. Tlumiče jsou osazeny v odvodních trasách vzduchovodů. Vzduchovody jsou napojeny na ventilátory přes tlumící vložky, které a zabraňují přenosu chvění do potrubního rozvodu a tím do stavební konstrukce. Všechny prostupy VZT potrubí stavebními konstrukcemi budou obloženy a dotěsněny izolací. Do větraného prostoru kuchyně bude vzduch přiváděn textilními vyústěmi umístěnými pod stropem. Vzduch bude z kuchyně odváděn přes odsávací zákryty s tukovými filtry umístěnými nad kuchyňskými spotřebiči.

Dne 21. 8. 2018 bylo podání elektronicky doplněno o Dodatek k technické zprávě, ve kterém byly doplněny akustické výkony VZT zařízení (výdech 48 dB, přívod 55, 5 dB, odtah 49 dB a sání 48 dB) a kondenzační jednotky (61 dB). S ohledem na vzdálenost VZT jednotky a kondenzační jednotky a jejich umístění a dále na provoz pouze v době denní lze předpokládat, že tyto nově navržené zdroje hluku nezpůsobí významné zhoršení stávající hlukové situace. Tento předpoklad bude ověřen měřením hluku před uvedením předmětné stavby do užívání. Vzhledem k výše uvedenému KHS JmK nepožadovala vyhodnocení hlukové situace měřením ani výpočtem ve smyslu § 77 odst. (4) zákona č. 258/2000 Sb. v rámci umístování stavebního záměru

Přístavba kuchyně bude umístěna v areálu školy a bude propojená se zpevněnou komunikací umístěnou západně od přístavby v areálu školy.

Při stavebních pracích se nepředpokládá výskyt nebezpečných odpadů. Pokud se na staveništi objeví, je nezbytné, aby jejich likvidaci a veškerou manipulaci, skladování s nimi prováděla autorizovaná firma, která má oprávnění k nakládání s nebezpečnými odpady. Při pracích s azbestem a materiály obsahující azbest je nutno postupovat dle §41 z.č. 258/2000 Sb. v pl.z. a N.vl. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci.

Po zhodnocení předloženého návrhu projektové dokumentace stavby z hlediska požadavků na ochranu veřejného zdraví je možno vyslovit s předloženým návrhem souhlas. Předložená projektová dokumentace není v rozporu s požadavky zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění.

Podmínka č.1 byla stanovena v souladu s § 5 odst. 1 a odst. 4 zák. č. 258/2000 Sb. Podmínka č. 2 byla stanovena v souladu s § 3 odst. 2 a § 4 odst. 1 písm. a) zák. č. 258/2000 Sb. a § 3 odst. 1 a § 4 odst. 2 písm. a) a odst. 3 jeho prováděcí vyhlášky MZ č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znění pozdějších předpisů, z nichž vyplývá povinnost kontroly kvality pitné vody. Podmínky č. 3 byla stanovena v souladu s § 30 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Podmínka č.4 byla stanovena v souladu s §7 z.č.258/2000 Sb. a §22 písm.h) vyhl. č. 410/2005 Sb.

KHS JmK upozorňuje na:

- povinnost, stanovenou v § 41 zákona č. 258/2000 Sb. ve spojení s prováděcími předpisy.
- povinnost, stanovenou v § 13 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb. 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, která se týká uživatelů staveb zařízení pro výchovu a vzdělávání. Vnitřní prostředí pobytových místností, které budou užívány v průběhu prováděných stavebních prací, musí odpovídat stanoveným hygienickým limitům po celou dobu prováděných stavebních prací.
- povinnost, stanovenou v § 30 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb. ve spojení s § 11 odst. 4 a § 12 odst. 9 nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění nařízení vlády č. 217/2016 Sb. Stavební práce probíhající za provozu školy nesmí překračovat stanovené hlukové limity.
- Veškeré stavební práce budou prováděny tak, aby byl minimalizován dopad na okolí a stavební činnost neomezovala žádné stávající objekty a provozy v sousedství. Negativní vlivy stavby budou eliminovány použitím mechanismů s malou hlučností, dodržováním nočního klidu, apod.

MUDr. Eva Lysá
Vedoucí oddělení hygieny dětí a mladistvých
Pracoviště Brno

Rozdělovník

1. Ing. Roman Diehel, MR Design CZ, s.r.o., Nábřeží SPB 457/30, Ostrava 708 00, IČ:25388606
2. KHS JmK - spis