



Váš dopis č. j.: -
Ze dne: 23. 6. 2017
Naše č. j.: HSHMP 32220/2017
Sp. zn.: S – HSHMP 32220/2017
Vyřizuje: Andrea Röslerová
Tel.: +420 281 000 449; 733 673 920
E-mail: andrea.roslerova@hygpraha.cz
V Praze dne: 28. 6. 2017

ARCHITEKTONICKÝ ATELIER ALEŠ, s.r.o.
Ohradní 65
140 00 Praha 4
IČO: 272 25 771

Závazné stanovisko k projektové dokumentaci pro stavební povolení na akci: „Přístavba tělocvičny, školní jídelny a kuchyně ZŠ Lyčkovo nám. 6/460, Praha 8 – Stavební objekt SO 07 - Vsakovací objekt; Stavební objekt SO 08 – Odlučovač tuků“

Na základě žádosti ARCHITEKTONICKÉHO ATELIERU ALEŠ, s.r.o., Ohradní 65, 140 00 Praha 4, IČO: 272 25 771, doručené dne 23. 6. 2017, posoudila Hygienická stanice hl. m. Prahy (dále „HSHMP“), jako dotčený orgán státní správy ve smyslu §77 zák. č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů předložený návrh projektové dokumentace pro stavební povolení na akci: “ Přístavba tělocvičny, školní jídelny a kuchyně ZŠ Lyčkovo nám. 6/460, Praha 8 – Stavební objekt SO 07 - Vsakovací objekt; Stavební objekt SO 08 – Odlučovač tuků “.

Po zhodnocení souladu předloženého návrhu s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává HSHMP toto

závazné stanovisko

S návrhem projektové dokumentace pro stavební povolení na akci: “ Přístavba tělocvičny, školní jídelny a kuchyně ZŠ Lyčkovo nám. 6/460, Praha 8 – Stavební objekt SO 07 - Vsakovací objekt; Stavební objekt SO 08 – Odlučovač tuků “ **se**

s o u h l a s í .

V souladu s § 77 zák. č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů, se souhlas váže na splnění takto stanovené podmínky:

Po dobu realizace stavby je nutno zajistit, že nebude překročen hygienický limit hluku ze stavební činnosti pro venkovní chráněný prostor a chráněný prostor staveb pro dobu od 7 do 21 hodin $L_{Aeq,14\text{ hod.}} = 65\text{ dB}$, dle požadavku § 12 nařízení vlády č. 272/2011Sb. , o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Odůvodnění:

Dne 23. 6. 2017 byla HSHMP předložena projektová dokumentace na výše uvedenou akci. Předloženou projektovou dokumentaci zpracoval ARCHITEKTONICKÉHO ATELIERU ALEŠ, s.r.o., Ohradní 65, 140 00 Praha 4, v dubnu 2017.

Dokumentace řeší zhotovení vsakovacího objektu pro přistavovaný objekt tělocvičny, školní jídelny a kuchyně ZŠ Lyčkovo nám. 6/460, Praha 8.

Vlastní vsakovací těleso je uvažováno pomocí vsakovacích šachet. Navrženy jsou 4x vsakovací šachty tvořené prefabrikáty o průměru 1200 mm. Dno šachet je navrženo na kótu 182 m.n.m., tj. tak, aby byla dodržena podmínka min. 1 m nad hladinou spodní vod\ Šachty budou opatřeny štěrkovým obsypem tak, aby bylo dosaženo celkového retenčního objemu min. 30,4 m³.

Vsakovací šachty jsou uvažovány jako kopané, tj. osazení skruží do předem vyhloubeného prostoru.

Dále řeší dokumentace osazení lapače tuků z provozu nové kuchyně osazené v rámci přístavby tělocvičny, školní jídelny a kuchyně výše uvedeného objektu. Do prostoru 1. PP je navrženo stravovací zařízení. Příprava, výdej stravy i stolování je navrženo na kapacitu 1000 porcí za den. Odpadní vody se zvýšeným obsahem tuku (kanálky okolo varného bloku, předmývání kuchyňského nádobí, příprava masa, zeleniny atd.) budou odváděny samostatným systémem tukové kanalizace k předčištění do odlučovače tuků. Podle předpokládané produkce jídel a podle standardů zadavatele byl navržen odlučovač minimální velikosti odlučovače NG 10. Odpadní a svodné potrubí bude vedeno nejkratším směrem, do prostoru, kde bude umístěn plastový odlučovač tuků. Odlučovač bude osazen pod úrovní podlahy v šachtě, zde bude opatřen pískovým obsypem až do úrovně podlahy. Do odlučovače budou svedeny odpadní vody obsahující tuky z kuchyňského provozu. Za odlučovačem bude umístěna revizní šachta pro odběr vzorků a předčištěné vody sváděny do domovní splaškové kanalizace.

Odlučovač tuků je navržen jako kompaktní plastová nádrž. Ve vstupní části (podle typu) je kalová jímka – odlučovač škrobů, následně je umístěn odlučovač tuků. Těleso odlučovače je skořepinového tvaru s prolisy zvyšujícími tuhost konstrukce. Celá nádrž je vyrobena z jednoho kusu, bez spojů. Použitým materiálem je vysoce stlačený polyetylén, který je chemicky odolný a elektricky nevodivý. Další výstroj je vyrobena z polyetylénu a nerezové oceli. Přívodní a odvodní trubky jsou z PVC těsněného profilovým těsněním z chemicky odolné pryže. Odlučovač je vybaven odsávacím zařízením (vypouštěcí potrubí).

S ohledem k výše uvedeným skutečnostem bylo vydáno závazné stanovisko, jak shora uvedeno.

Mgr. Ivana Průšová

vedoucí oddělení hygieny dětí a mladistvých
poboček Západ, Severozápad a Sever



Příloha: 1x Projektová dokumentace