



Váš dopis č. j.: MSJ 01/JP/18
Ze dne: 30. 4. 2018
Naše č. j.: HSHMP 25036/2018
Sp. zn.: S-HSHMP 25036/2018
Vyřizuje: Bc. Magda Čermáková
Tel.: +420 281 000 420
E-mail: magda.cermakova@hygp Praha.cz
V Praze dne: 22. 5. 2018

R-Projekt 07 Praha 4, s. r. o.
Ke Strašnické 1795/8
100 00 Praha 10 - Strašnice
IČ: 03520358



Závazné stanovisko k PD pro územní a stavební řízení na akci: „Novostavba objektu tělocvičny ZŠ Bítovská, na pozemku parc. č. 310/115, Praha 4, k. ú. Michle“

Na základě žádosti Ing. J. Padevěta, R-Projekt 07 Praha, s. r. o., Ke Strašnické 1795/8, Praha 10 – Strašnice, IČ: 03520358 v zastoupení Městské části Praha 4, Odbor stavebních investic a oprav, Antala Staška 2059/80b, Praha 4, doručené dne 2. 5. 2018 posoudila Hygienická stanice hl. m. Prahy (dále „HSHMP“), jako dotčený orgán státní správy ve smyslu § 77 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v nyní platném znění (dále jen „zák. č. 258/2000Sb.“), předložený návrh projektové dokumentace k územnímu a stavebnímu řízení na akci „Novostavba objektu tělocvičny ZŠ Bítovská, na pozemku parc. č. 310/115, Praha 4, k. ú. Michle“.

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

S návrhem projektové dokumentace k územnímu a stavebnímu řízení na akci „Novostavba objektu tělocvičny ZŠ Bítovská, na pozemku parc. č. 310/115, Praha 4, k. ú. Michle“ se

s o u h l a s í.

Podle § 77 zák. č. 258/2000 Sb. se souhlas váže na splnění takto stanovených podmínek:

- 1) Při realizaci stavby je nutno zajistit, že nebude překročen hygienický limit hluku (ze stavební činnosti) pro venkovní chráněný prostor a venkovní chráněný prostor staveb a pro chráněný vnitřní prostor. Hlučné stavení práce provádějte mimo provoz školy.
- 2) Před závěrečnou kontrolní prohlídkou stavby bude HSHMP předložen protokol z měření splnění požadavků na prostorovou akustiku - dobu dozvuku.

Odůvodnění:

Dne 2. 5. 2018 byla HSHMP předložena projektová dokumentace na výše uvedenou akci. Předloženou projektovou dokumentaci zpracovala fa. R-Projekt 07 Praha, s. r. o., Ke Strašnické 1795/8, Praha 10 – Strašnice, v únoru 2018, zák. č. 0004 0187 40, paré č. sine. Projektová dokumentace řeší novostavbu tělocvičny v areálu základní školy. Novostavba bude řešena dvěma základními hmotami a to vyšší hmotou haly tělocvičny a nižší přístavbou, kde bude umístěno zázemí - šatny dívek a chlapců, umývárny dívek – 4 x sprcha, 4 x umyvadlo, umývárna chlapců 4 x sprcha, 4 x umyvadlo, WC dívky – 1 x umyvadlo, 1 x WC, WC chlapci – 2 x umyvadlo, 2 x pisoár, 1x WC, WC pro invalidy, dále místnost pro dozor, technická místnost a nářadovna. Novostavba bude jednopodlažní a od stávající tělocvičny bude oddělena krčkem. V rámci realizace novostavby tělocvičny budou na pozemku par. č. 310/115 umístěny nové areálové rozvody vytápění a kanalizace. Při jihovýchodní stěně novostavby bude provedeno nové vyrovnávací terénní schodiště lemované opěrnými stěnami výšky 1 m a nový zastřešený chodník mezi pavilony D a E. Při severovýchodní straně tělocvičny bude na tomtéž pozemku vybudována nízká tribuna s výhledem na školní hřiště. V rámci stavby budou provedeny drobné stavební úpravy ve stávající tělocvičně – objekt F na pozemku par. č. 310/82. Vytápění objektu bude ze stávající výměňkové stanice v objektu A. Součástí projektové dokumentace je PD vzduchotechnika, kterou vypracoval Ing. T. Sauer, ELTODO a. s., Novodvorská 14a, Praha 4, v dubnu 2018, zakázkové č. neuvedeno. Závěr studie predikuje, že tělocvična bude mít kombinované větrání – v horní části jihozápadní a severovýchodní fasády jsou otevíratelná okna. Aby byl provětrán celý pobytový prostor budovy větrání doplněno VZT – centrální přívod uprostřed pod stropem s distribucí směrovatelnými dýzami ke stěnám. Odtah bude velkoplošnými výustěmi ve štítové stěně b horní části. Dimenzování 8000 m³/hod přívod/odvod. Sání je nad střechou, ze severovýchodu. Okna budou stíněna. VZT lze využít i pro „noční nachlazení“ v teplém období. Pro zázemí je navržena samostatná jednotka P/O, dimenzování a distribuce odpovídá využití. Dále je součástí PD Akustická studie, kterou vypracoval Ing. M. Čech, Na Míčáncích 6, Praha 10, v únoru 2018, zakázkové č. neuvedeno. Ze závěru vyplývá, že budou splněny normové požadavky ČSN 73 0527, a že navrhované akustické úpravy umožní v tělocvičně zajistit akustické podmínky. Dále je součástí PD Studie denního osvětlení, kterou vypracoval Ing. L. Kopačka, Dražetická 857, Praha 8, v únoru 2018, paré č. 3. Ze závěru vyplývá, že denní osvětlení vychází s činitelem osvětlenosti i nižším než 1, 5%, proto je řešeno osvětlení formou osvětlení sdruženého. V PD je doložena akustická posouzení pláště budovy s výsledkem vyhovujících hodnot pro chráněný vnitřní prostor stavby – pobytové místnosti tělocvičny. Provoz VZT dle předložené dokumentace splňuje hygienické limity pro chráněný venkovní prostor stavby – stávající budovy základní školy. Podmínka č. 1 byla stanovena v souladu s požadavky § 11, § 12 NV č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, v platném znění. Stanovená podmínka směřuje k dodržení hygienických limitů pro hluk ze stavební činnosti v souladu s § 30 zák. č. 258/2000 Sb. Podmínka č. 2 byla stanovena v souladu s požadavky § 4b, 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. Projektová dokumentace vyhovuje v ostatních bodech vyhlášce 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.

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

Ing. Radka Neubergová

vedoucí oddělení hygieny dětí a mladistvých
poboček Centrum, Východ a Jih

Přílohy:
1 x PD

Rozdělovník:
adresát
HSHMP - spis

