



Váš dopis č. j.:

Ze dne:

Naše č. j.: HSHMP 55507/2023

Sp. zn.: S-HSHMP 55507/2023

Vyřizuje: Ing. Eliška Kozová

Tel.: 281 000 446

E-mail: eliska.kozova@hygp Praha.cz

Územní pracoviště: Měšická 646/5, Praha 9

V Praze dne: 27. 11. 2023

Počet listů/příloh: 3/0

Lakrys s. r. o.

Alšova 801/18

251 01 Říčany

IČO: 27164420

ID: yk3qz5v

Závazné stanovisko k projektové dokumentaci ke stavebnímu povolení na akci „Stavební úpravy související se změnou užívání z mateřské školy na střední školu“ na adrese Horáčkova 1095/1, Praha 4 – Krč na pozemcích parc. č. 1052/17, 1052/18, 1052/92, 1052/93 a 1052/16 v k. ú. Krč

Na základě žádosti paní Radany Rulf Šafránkové ze společnosti Lakrys s. r. o., Alšova 801/18, 251 01 Říčany, IČO 27164420, zastupující společnost Michael – Střední škola a Vyšší odborná škola reklamní a umělecké tvorby, s. r. o., Machkova 1646/1, Praha 4 – Chodov, IČO: 25607375, z 16. 10. 2023 vedené pod č. j.: HSHMP 55507/2023 a doplněné dne 15. 11. 2023 pod č. j. HSHMP 62398/2023, posoudila Hygienická stanice hlavního města Prahy (dále jen „HSHMP“), jako dotčený správní úřad ve smyslu § 77 ve spojení s § 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.“) předloženou žádost o závazné stanovisko k projektové dokumentaci na výše uvedenou stavbu.

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

S předloženou projektovou dokumentací ke stavebnímu povolení na akci „Stavební úpravy související se změnou užívání z mateřské školy na střední školu“ na adrese Horáčkova 1095/1, Praha 4 – Krč na pozemcích parc. č. 1052/17, 1052/18, 1052/92, 1052/93 a 1052/16 v k. ú. Krč, se

s o u h l a s í.

V souladu s § 77 zákona č. 258/2000 Sb. se souhlas váže na splnění takto stanovené podmínky:

1. Před vydáním kolaudačního souhlasu bude HSHMP předložen protokol o měření hladin hluku ze všech venkovních zdrojů hluku, provedeném držitelem osvědčení o akreditaci nebo držitelem autorizace, které objektivně prokáže splnění hygienických limitů pro denní i noční dobu v chráněném venkovním prostoru staveb.
2. K závěrečné kontrolní prohlídce bude HSHMP doloženo protokolem z měření elektrického osvětlení dodržení normových požadavků dle ČSN EN 12464-1.
3. Před závěrečnou kontrolní prohlídkou stavby bude HSHMP předložen protokol z měření splnění požadavků na prostorovou akustiku – doby dozvuku.
4. Před závěrečnou kontrolní prohlídkou stavby bude HSHMP předložen protokol z měření výkonů vzduchotechnických zařízení jako doklad dodržení projektovaných parametrů ve všech nuceně větraných prostorech.

Odůvodnění:

Dne 16. 10. 2023 byla HSHMP předložena projektová dokumentace na výše uvedenou stavbu, kterou zpracovala fa. VMS projekt s. r. o., Novorossijská 977/16, Praha 10, v září 2023, č. zakázky neuvedeno.

HSHMP předloženou dokumentaci posoudila z hlediska zájmů chráněných orgánem ochrany veřejného zdraví podle zákona č. 258/2000 Sb. a prováděcích právních předpisů.

Předmětem předložené projektové dokumentace jsou stavební úpravy identických pavilonů A a B. V každém pavilonu vznikne 5 kmenových tříd pro potřeby gymnázia, šatny, sociální zařízení pro žáky a pedagogy a skladovací prostory. Kapacita každého pavilonu je 113 žáků, celkem tedy 226 žáků.

Objekty budou vytápěny dálkově.

V **1.NP** vznikne vstupní chodba (34,31 m²), šatna pro žáky se 73 šatními místy (58 m²), tři kmenové učebny (každá o ploše 38 m²), úklidová komora s výlevkou, WC a umyvadlo pro invalidy, technická místnost a sklad (2,6 m²). Do 2. NP se vstupuje schodištěm v západní části budovy.

Ve **2. NP** vznikne chodba (29,87 m²), hala (22 m²), dvě kmenové učebny (52,5 m² a 60,5 m²), hygienická zařízení zvlášť pro chlapce (3x umyvadlo v předsínce, 3x pisoár, 1x WC) a dívky (3x umyvadlo v předsínce, 2x WC, hygienická kabina s 1x WC, bidetem a 1x umyvadlem), dále úklidová komora s výlevkou a 3 skladiště (7,5 m², 8,2 m², 2,1 m²).

Třídy budou větrány přirozeně okny. Šatna v 1. NP, hygienická zařízení, úklidové komory a sklady v 1. NP i 2. NP budou větrána nuceně VZT jednotkou s rekuperací. Je navržen centrální rovnotlaký systém větrání s nuceným přívodem a odvodem vzduchu. Přívodní vzduch je nasáván nad střechou budovy, kde je umístěna větrací jednotka. V přívodní části jednotky je vzduch filtrován, přehříván v deskovém rekuperačním výměníku a dohříván v elektrickém ohříváči. Distribuci vzduchu do větraného prostoru zajistí ventilátor s možností regulace otáček s objemem vzduchu 500 m³/hod. při nejnižším stupni výkonu. Potrubí distribuující vzduch je osazeno tlumiči hluku. Odvod vzduchu zajišťují vývěstě instalované v potrubí na opačné straně prostoru šaten. Žadatel predikuje, že provozem vzduchotechnického zařízení stacionárních zdrojů instalovaných v rámci záměru nebudou překročeny hygienické limity v chráněných venkovních prostorech stavby pro denní ani noční dobu.

Pro výuku tělesné výchovy bude využívána tělocvična v ZŠ Horáčkova, Praha 4.

Pro zajištění mikroklimatických podmínek v teplých dnech roku budou na okna nainstalovány vnitřní hliníkové žaluzie. V nočních hodinách budou okna v poloze mikroventilace a budou zapnuty vnitřní odtahové ventilátory pro ochlazování a výměnu vzduchu v místnosti. Pokud by provoz školy prokázal potřebu řešení vnitřních teplot v teplém období, bude v další etapě stavebních úprav doplněno chlazení.

Součástí projektové dokumentace je Studie denního osvětlení vypracovaná Ing. Luborem Kopačkou, Dražetická 9, Praha 8, IČO: 40581713, ze září 2023. Závěr studie predikuje, že všechny posuzované učebny budou mít denní osvětlení vyhovující normovým požadavkům. Elektrické osvětlení je navrženo v souladu s ČSN EN 12464-1.

Součástí předložené dokumentace je akustická studie, kterou vypracovala fa. Studio D – akustika s. r. o., U Sirkárny 467/2a, České Budějovice, zakázkové č. 23017037. Studie obsahuje řešení prostorové akustiky. Pro zajištění vhodných akustických podmínek – optimální doby dozvuku – budou v učebnách v ploše podhledu instalovány akusticky pohltivé volně zavěšené panely a dále v zadní části učeben akusticky pohltivé stěnové panely absorpční třídy A.

Předložená dokumentace na výše uvedenou stavbu není v rozporu se zájmy chráněnými orgánem ochrany veřejného zdraví. Souhlas se váže na splnění stanovených podmínek:

Podmínka č. 1 byla uložena v zájmu ochrany zdraví obyvatel před nadměrným hlukem během užívání stavby a opírají se o požadavky § 30 zákona č. 258/2000 Sb. a § 12 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů. Podmínka č. 2 byla stanovena v souladu s požadavky § 12 vyhlášky č. 410/2005 Sb., o hygienických požadavcích na prostory a provoz zařízení a provozoven pro výchovu a vzdělávání dětí a mladistvých, v nyní platném znění (dále jen „vyhláška č. 410/2005 Sb.“). Podmínka č. 3 byla stanovena v souladu s požadavky § 4b vyhlášky č. 410/2005 Sb. Podmínka č. 4 byla stanovena v souladu s požadavkem § 18, odst. 1 a přílohy č. 3, vyhlášky č. 410/2005 Sb., na dodržení projektovaných parametrů vzduchotechnického zařízení dle projektové dokumentace.

Předložená dokumentace na výše uvedenou stavbu není v rozporu se zájmy chráněnými orgánem ochrany veřejného zdraví.

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

Ing. Magda Čermáková

vedoucí oddělení hygieny dětí a mladistvých I.

Kopie: HSHMP – HDM – pobočka Sever, Měšická 646/5, 190 00 Praha 9

Doložka z konverze dokumentu do listinné podoby – na žádost

Dokument 55507_2023_zavazne_stanovisko_k_PD_zmena_uzivani_SS_Michael.pdf vznikl převedením elektronického dokumentu do listinného dokumentu pod pořadovým číslem 161210499-220297-231127133937. Vzniklý dokument obsahem odpovídá vstupnímu dokumentu. Počet stran dokumentu: 3

Vstupní dokument byl:

podepsán kvalifikovaným elektronickým podpisem. Ověření podpisu 27.11.2023 08:36:00. Podpis byl shledán platným a integrity dokumentu nebyla porušena nebo jinak změněna. Ověření platnosti kvalifikovaného certifikátu pro elektronický podpis bylo provedeno vůči zveřejněnému seznamu zneplatněných certifikátů vydanému k datu 27.11.2023 12:16:53. Údaje o kvalifikovaném elektronickém podpisu: číslo kvalifikovaného certifikátu pro elektronický podpis 01 5F 07 40, který byl vydán kvalifikovaným poskytovatelem služeb vytvářejících důvěru PostSignum Qualified CA 4, Česká pošta, s.p. pro podepisující osobu Ing. Magda Čermáková, Vedoucí oddělení hygieny dětí a mladistvých, 2442, Odbor hygieny dětí a mladistvých, Hygienická stanice hlavního města Prahy se sídlem v Praze. Podpis byl označen platným kvalifikovaným časovým razítkem nebo kvalifikovaným elektronickým časovým razítkem vydaným kvalifikovaným poskytovatelem. Platnost kvalifikovaného časového razítka byla ověřena dne 27.11.2023 08:36:00. Údaje o časovém razítku: 27.11.2023 08:36:00, číslo kvalifikovaného certifikátu pro časové razítko 01 40 73 42, kvalifikovaný poskytovatel: PostSignum Qualified CA 5, Česká pošta, s.p..

Podpis č. 1 není vizualizován v dokumentu.

Konverzi provedl subjekt: Česká pošta, s.p., IČ: 47114983

Pracoviště: Říčany u Prahy

Datum vyhotovení: 27.11.2023

Jméno, příjmení a podpis úředníka: DANA JEŽKOVÁ

Otisk úředního razítka:



161210499-220297-231127133937

Poznámka:

Konverzi dokumentu se nepotvrzuje správnost a pravdivost údajů obsažených v dokumentu a jejich soulad s právními předpisy. Kontrolu doložky lze provést v centrální evidenci doložek na adrese <https://www.czechpoint.cz/overovacidolozky>.

