

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

NA BĚLIDLE 7, 702 00 OSTRAVA

VÁŠ DOPIS ZN.:

ZE DNE: 02.08.2022

SPIS. ZNAČKA: S-KHSMS 265883/2022/KA/EPID

ČÍSLO JEDNACÍ: KHSMS 265883/2022/KA/EPID

VYŘIZUJE: Vladimíra Skoupilová

TEL.: 596 397 253

FAX: 596 311 571

E-MAIL: vladimira.skoupilova@khsova.cz

DATUM: 23.08.2022

Nemocnice Karviná-Ráj
příspěvková organizace
Vydmuchoh 399/5
734 01 Karviná-Ráj

Z Á V A Z N É S T A N O V I S K O

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, jako místně i věcně příslušný správní úřad podle § 82 odst. 1 a 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.“), jako dotčený správní úřad ve smyslu § 77 zákona č. 258 /2000 Sb. a § 4 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 183/2006 Sb.“), posoudila žádost Ing. Ivo Žolnerčíka, ředitele Nemocnice s poliklinikou Karviná-Ráj, příspěvková organizace, se sídlem Vydmuchoh 399/5, 734 01 Karviná-Ráj, IČ 00844853, ze dne 4. 8. 2022, kterého zastupuje na základě plné moci společnost MEDICOPROJECT s. r. o., se sídlem Kroftova 45, 616 00 Brno, IČ 60703016, ze dne 4. 8. 2021, o vydání stanoviska k projektové dokumentaci stavby „NsP Karviná – Magnetická rezonance“, stávající budova polikliniky, Nemocnice Karviná-Ráj, p. o., Vydmuchoh 399/5, 734 01 Karviná-Ráj, parc. č. 475/2, k.ú. Ráj, pro stavební povolení.

Po zhodnocení souladu předložených podkladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví, Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě vydává v řízení podle § 149 odst.1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, podle ustanovení § 82 odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb. toto závazné stanovisko:

S projektovou dokumentací stavby „NsP Karviná – Magnetická rezonance“, stávající budova polikliniky, Nemocnice Karviná-Ráj, p. o., Vydmuchoh 399/5, 734 01 Karviná-Ráj, parc. č. 475/2, k.ú. Ráj, pro stavební povolení

s o u h l a s í .

V souladu s § 77 zákona č. 258/2000 Sb. a § 4 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., se souhlas váže na splnění následujících podmínek:

1. v souladu s požadavky § 17 odst. 1 zákona 258/2000 Sb., budou během realizace stavby dodrženy hygienické požadavky pro příjem fyzických osob do zdravotnického zařízení, při jejich ošetřování, zásobování vodou, úklid a výkon a kontrolu dezinfekce, sterilizace a vyššího stupně dezinfekce upravené prováděcím právním předpisem,
2. po dobu provádění stavebních prací budou dodrženy limity hluku stanovené v Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací,
3. po dobu provádění stavebních prací bude zajištěn zvýšený úklidový režim přilehlých komunikačních chodeb.

IČ: 71009167

ID datové schránky: w8pai4f

web: www.khsova.cz

SPR 27.3

Úřední hodiny:

pondělí, středa 8:00 – 17:00

Odůvodnění:

Předmětem projektové dokumentace je realizace provozu magnetické rezonance (MR) v prostorách polikliniky. V 1. NP bude umístěna ambulantní část (stávající CT a prostory telefonní ústředny) a v 1. PP technická část MR (nevyužívaný kryt CO). Zde bude umístěna i strojovna vzduchotechniky. Stávající jednopodlažní nadstavba 1. NP nad krytem CO bude zcela odstraněna a na jejím půdorysu bude postaven nový objekt.

V 1. NP bude umístěna čekárna s WC pro imobilní pacienty, přípravná, vyšetřovna MR, ovladovna, 2 popisovny, technická místnost, sklad, 2 svlékací boxy pro pacienty a sanitární a pomocné zařízení pro zaměstnance (denní místnost pro odpočinek, 2 WC zaměstnanců) - celkem 260 m². Šatna pro zaměstnance je stávající, zajištěna v areálu nemocnice.

V 1. PP bude umístěna strojovna vzduchotechnického zařízení (VZT), technická místnost pro MR a technická část telefonní ústředny, která bude přemístěna z 1. NP (bez pracovního místa, pracoviště spojovatelky bude přemístěno mimo řešený objekt – není předmětem předložené PD). Na oddělení bude zaměstnáno 5 zdravotnických pracovníků.

Rekonstruovaná část objektu bude vytápěna deskovými otopnými tělesy z centrálního zásobování teplem, vyšetřovna MR bude vytápěna teplovzdušně jednotkou vzduchotechniky.

Provoz MR bude odvětrán VZT zařízením včetně sanitárního zařízení (větrání je navrženo jako rovnotlaké). Pouze imobilní WC bude odvětráno samostatným podtlakovým ventilátorem. V místnostech, kde bude letní nebo technologická zátěž jsou navrženy systémy přímého chlazení.

Zařízením vzduchotechniky bude větrána vyšetřovna magnetické rezonance, technická místnost, ovladovna, vyšetřovna, chodba, hygienické zázemí a svlékací boxy. V místnostech, kde bude letní nebo technologická tepelná zátěž jsou navrženy systémy přímého chlazení. VZT jednotka bude umístěna v 1. PP, pod obsluhovaným prostorem. Rozvody VZT budou vedeny v podhledech větraných místností. Sání čerstvého vzduchu je navrženo z fasády objektu u strojovny VZT na úrovni 1. PP přes anglický dvorek. Znehodnocený vzduch bude odveden nad střechu objektu. Pro klimatizaci je navržen systém VRF, venkovní jednotka bude umístěna na střeše objektu.

Do rozvodových tras potrubí budou vloženy tlumiče hluku, které brání nadměrnému šíření hluku od ventilátorů do větraných místností. Tlumiče budou osazeny jak v přívodních, tak odvodních trasách všech vzduchodů. Všechny točivé stroje (jednotky, ventilátory) budou pružně uloženy s ohledem na vibrace přenášející se stavebními konstrukcemi. Veškeré vzduchovody budou napojeny na centrální VZT přes tlumící vložky. Potrubí bude na závěsech podloženo tlumící gumou.

Je předpoklad, že provozem ambulantní magnetické rezonance budou nejvyšší přípustné hodnoty stanovené v Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, pro denní dobu, v nejbližším chráněném prostoru stavby dodrženy.

Denní osvětlení a přirozené větrání je zajištěno otevíratelnými okny (ovladovna + přípravná, popisovny a denní místnost), umělé osvětlení pracoviště je navrženo přednostně LED svítidly a bude provedeno dle ČSN EN 12464-1 Světlo a osvětlení – Osvětlení pracovních prostorů.

Podlahy v sociálních zařízeních zaměstnanců a pacientů budou opatřeny keramickou dlažbou. Ve vyšetřovně MR, ovladovně, přípravně a technické místnosti bude podlaha kryta elektrostatickou vodivou PVC krytinou, v ostatních prostorách pracoviště bude PVC krytina.

Povrchy stěn u sociálních zařízeních zaměstnanců a pacientů budou opatřeny keramickou dlažbou do výše 2200 mm a strojovna vzduchotechniky do výše 2000 mm. Ostatní prostory budou mít povrchy opatřeny omývatelnou malbou

Vlastní vyšetřovna pro pacienty bude umístěna uvnitř speciální kabiny, která bude sloužit k odstínění vlivů okolí na vlastní vyšetření MR a zároveň vlivu pole produkovaného technologií magnetické rezonance. Tato kabina včetně vstupních dveří do kabiny a pozorovacího okna bude součástí technologie MR. Přístroj magnetické rezonance bude vybrán samostatným výběrovým řízením, není obsažen v projektové dokumentaci.

Předložené podklady odpovídají, požadavkům zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a souvisejících předpisů.

Mgr. Andrea Lipjaková v. r.
vedoucí oddělení protiepidemického
Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje
se sídlem v Ostravě
územní pracoviště Karviná

Rozdělovník:

Počet výtisků vyhotoveného dokumentu: 1

adresát, 1/ 2 + PD (DS, PD osobně)

KHS, KA/EPID, 1/2 + 1/4