

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

NA BĚLIDLE 7, 702 00 OSTRAVA

VÁŠ DOPIS ZN.:

ZE DNE: 6. dubna 2022

SPIS. ZNAČKA: S-KHSMS 236704/2022/KA/HDM

ČÍSLO JEDNACÍ: KHSMS 239274/2022/KA/HDM

VYŘIZUJE: Ivana Urbanczyková,
Bc. Leona Matuszczyková

TEL.: 596 397 265

E-MAIL: ivana.urbanczykova@khssova.cz

DATUM: 21. dubna 2022

MR Desing CZ s.r.o.
nábřeží Svazu protifašistických
bojovníků 457/30
708 00 Ostrava - Poruba

ZÁVAZNÉ STANOVISKO

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, jako místně a 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 odst. 1 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, posoudila žádost Města Bohumín, se sídlem Masarykova 158, 735 81 Bohumín, IČ 00297569, zastoupeného na základě plné moci ze dne 13.12.2021 Ing. Miroslavem Tylem, jednatelem společnosti MR Desing CZ s.r.o., se sídlem nábřeží Svazu protifašistických bojovníků 457/30, 708 00 Ostrava - Poruba, IČ 25388606, ze dne 6.4.2022, o závazné stanovisko k projektové dokumentaci ke stavbě „POZNÁVÁME SVĚT KOLEM NÁS – kompletní rekonstrukce vybraných učeben a dalšího zázemí Masarykovy ZŠ a MŠ Bohumín, Základní škola Bohumín, Seifertova 601, 735 81 Bohumín, katastr. území Nový Bohumín, parc.č. 158, 159, 160, 161, 162, 164 “.

Po zhodnocení souladu předložené projektové dokumentace 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 ke stavbě „POZNÁVÁME SVĚT KOLEM NÁS – kompletní rekonstrukce vybraných učeben a dalšího zázemí Masarykovy ZŠ a MŠ Bohumín, Základní škola Bohumín, Seifertova 601, 735 81 Bohumín, katastr. území Nový Bohumín, parc.č. 158, 159, 160, 161, 162, 164 “

s o u h l a s í .

V souladu s § 77 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb. a § 4 odst. 6 zákona 183/2006 Sb., se souhlas váže na splnění následující podmínky:

1. Před zahájením užívání stavby je nutno doložit doklady o vhodnosti použitých materiálů pro styk s pitnou vodou ve smyslu ustanovení vyhlášky č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody (dále jen „vyhláška č. 409/2005 Sb.“).

Odůvodnění:

Na základě žádosti Města Bohumín, se sídlem Masarykova 158, 735 81 Bohumín, IČ 00297569, zastoupeného na základě plné moci ze dne 13.12.2021 Ing. Miroslavem Tylem, jednatelem společnosti MR Desing CZ s.r.o., se sídlem nábřeží Svazu protifašistických bojovníků 457/30, 708 00 Ostrava - Poruba, IČ 25388606, ze dne 6.4.2022, o závazné stanovisko k projektové dokumentaci ke stavbě „POZNÁVÁME SVĚT KOLEM NÁS – kompletní rekonstrukce vybraných učeben a dalšího zázemí Masarykovy ZŠ a MŠ Bohumín, Základní škola Bohumín, Seifertova 601, 735 81 Bohumín, katastr. území Nový Bohumín, parc.č. 158, 159, 160, 161, 162, 164“, posoudila Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě jako dotčený správní úřad soulad předložených dokladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví.

Předmětem projektové dokumentace je kompletní rekonstrukce odborné učebny chemie včetně kabinetu, dovybavení odborné učebny německého jazyka, zřízení odborné učebny pro výuku ruského jazyka v místnosti využívané jako učebna, vybudování zázemí školního poradenského pracoviště, kompletní rekonstrukce kabinetu 1. stupně a vybudování nového bezbariérové WC v prostorách WC dívek. Řešené prostory jsou umístěny v 2.NP.

V rámci stavebních úprav dále dojde v objektu k úpravě stávajícího vstupu do objektu, kde bude v zádveři vytvořena nová výtahová šachta propojující vertikálně všechna podlaží objektu a bude sloužit k zajištění bezbariérového využívání objektu. Z důvodu vytvoření nové výtahové plošiny pro bezbariérový přístup do jednotlivých podlaží musí být demontovány a přesunuty stávající fontánky s pitnou vodou na nové místo. Dále bude opravena původní základová deska, která bude zesílena a ve spodní části opatřena základovými pásy pro vetknutí ocelových sloupů.

V rámci rekonstrukce učebny chemie budou provedeny nové rozvody plynu a místy i elektřiny pro dopojení nových laboratorních stolů. Dojde také k výměně stávajícího vodovodního potrubí a napojení nových zařízení předmětů (dřezů). Nové rozvody z PPR 16 budou napojeny na stávající stoupací potrubí. Současně bude napojeno i nové kanalizační přípojovací potrubí. Hlavní rozvody vody a kanalizace budou ponechány beze změny.

Většina úprav bude, až na kompletní rekonstrukci WC dívek, pouze povrchových. V místnostech bude řešena hlavně oprava podlah s výmalbou v kombinaci s novým nábytkem. Povrchové úpravy podlah učeben a kabinetu budou provedeny z antistatického PVC tl. 2 mm s podložkou. Zvýšená zrekonstruovaná část podlahy v učebně chemie bude provedeny z cetric desek BASIC na soustavu dřevěných trámů do výšky 200 mm. Povrchy podlah budou snadno čistitelné. Ve výukových místnostech budou podlahové krytiny matné a světlé. Stěny budou vymalovány dvěma vrstvami bílého nátěru.

Při rekonstrukci WC dívek dojde ke změně dispozičního řešení, kdy z chodby bude vstup jednak do umývárny dívek vybavené 2 umyvadly, dále zde budou k dispozici 4 záchodové kabiny pro dívky a vstup do WC zaměstnanců s předsíní s umyvadlem s navazující záchodovou kabinou a dále se z chodby bude vcházet do WC pro invalidy vybaveného záchodovou mísou a umyvadlem. Nově umístěna umyvadla budou napojena na stávající rozvody studené pitné a teplé vody a na kanalizaci. Podlahy zde budou provedeny z keramických dlaždic béžové barvy do maltového lože tl. 20 mm. Podkladní vrstvou bude cementový potěr tl. 22 mm. Stěny budou obloženy keramickým obkladem do 2 m výšky a ukončeny plastovými lištami. Keramický obklad stěn do výše 1,6 m a ukončený plastovými lištami bude také v místnostech za nově umístěnými umyvadly, dřezy. V nově vybudovaných dívčích záchodech a prostoru invalidního WC budou umístěna nová otopná tělesa Korado Radik, typ KLASIK s termostatickými ventily s termostatickými hlavicemi. Nové rozvody budou napojeny na stávající rozvod vytápění v objektu. Nové rozvody budou provedeny buď z ocelového nebo z měděného potrubí. Větrání sociálního zařízení bude řešeno následovně: přívod vzduchu bude zajištěn pomocí soustavy dveřních mřížek a odsávání bude zajišťovat axiální ventilátor VENT TT100, přes talířový ventil TVOM 100 v podhledové konstrukci. Potrubí z PVC průměru 100 mm povede v mírném spádu k žaluziové klapce.

Denní osvětlení pracovních prostor je zajištěné bočními osvětlovacími otvory. Na základě předloženého výpočtu denního a umělého osvětlení (MR Design CZ s.r.o., 3/2022) na výše uvedených pracovištích, kde je vykonávána trvalá práce je ve funkčně vymezené části zajištěné vyhovující denní a umělé osvětlení (1. 60% plochy, do této zóny zasahuje umístění části pracovního prostoru učitele a některých žáků, 2. 55% plochy, do této zóny zasahuje umístění stolů pro žáky i učitele, 27. 44% plochy, do této zóny zasahuje umístění pracovního prostoru pro učitele, 33. 48% plochy, do této zóny zasahuje umístění pracovního prostoru pro učitele, 37. 35% plochy, do této zóny zasahuje umístění pracovního prostoru části žáků, 38. 28% plochy, do této zóny zasahuje

umístění pracovního prostoru části žáků). Ostatní pracovní prostory, kde bude vykonávaná trvalá práce, jsou řešeny vyhovujícím sdruženým osvětlením. V ostatních částech místnosti, kde nejsou dodrženy minimální hodnoty ČDO 0,5 % bude umístěn nábytek, vybavení učebny a navýšené umělé osvětlení o jednu řadu osvětlenosti (500 lx). Osvětlení je navrženo dle ČSN 73 0580-1 Denní osvětlení budov, ČSN EN 12464-1 Světlo a osvětlení – Osvětlení pracovních prostorů a ČSN 36 0020 Sdružené osvětlení a odpovídá požadavkům § 45 nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

V projektové dokumentaci nebyla uváděna práce s azbestem.

Podmínka uvedená v bodě 1 tohoto závazného stanoviska byla stanovena s ohledem na ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 258/2000 Sb. a směřuje k ověření požadavků na kvalitu použitých materiálů pro přímý styk s pitnou vodou uvedených ve vyhlášce č. 409/2005 Sb., a dále k ověření, že použité materiály nezhorší jakost dodávané pitné vody ve stanovených ukazatelích nad limity uvedené v příloze č. 1 vyhlášky 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.

Předložená projektová dokumentace odpovídá požadavkům zákona č. 258/2000Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů a souvisejících předpisů, 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, zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve spojení s nařízením vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů a souvisejících předpisů, vyhlášky 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.

MVDr. Martina Danelová, v.r.
vedoucí oddělení hygieny dětí a mladistvých
Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje
se sídlem v Ostravě

Rozdělovník:

Počet výtisků vyhotoveného dokumentu: elektronicky

1x adresát, počet listů 2 (DZ)

1x KHS, oddělení HDM, počet listů 2 (elektronicky)