

**KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
JIHOMORAVSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V BRNĚ
JEŘÁBKOVA 4, 602 00 BRNO**

Číslo jednací.: KHSJM 32667/2019/BV/HOK
Spisová značka: S-KHSJM 12302/2019

Datovou zprávou

Vyřizuje: Bc. Břetislav Uhlíř
Tel.: 519 305 141
Email: bretislav.uhlir@khsbrno.cz

HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s.
Divize Uherské Hradiště
Palackého nám. 231
686 11 Uherské Hradiště
ID datové schránky: pyeegm8

V Břeclavi dne 17.6. 2019

„Rekonstrukce městského koupaliště Mikulov“

ul. Republikánské obrany, p. č. 1892, 1893/1, 1893/2 1879/3 v k. ú. Mikulov na Moravě

Stavebník: Město Mikulov, Náměstí 1, 692 20 Mikulov, IČO: 002 83 347

- závazné stanovisko pro účely společného územního a stavebního řízení

Na základě žádosti Ing. Michala Ondrouška, za společnost HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s., 28. října 1495, Místek, 738 01 Frýdek-Místek, IČ: 451 93 584 (v zastoupení stavebníka: Město Mikulov, Náměstí 1, 692 20 Mikulov, IČO: 002 83 347), posoudila Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně (dále jen „KHS JmK“ nebo „orgán ochrany veřejného zdraví“) jako místně a věcně příslušný dotčený správní úřad dle § 82 odst. 1, odst. 2 písm. i) ve spojení s § 77 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.“) a § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon č. 183/2006 Sb.“) předmětné podklady pro účely společného územního a stavebního řízení stavby: „Rekonstrukce městského koupaliště Mikulov“, ul. Republikánské obrany, p. č. 1892, 1893/1, 1893/2 1879/3 v k. ú. Mikulov na Moravě.

Po zhodnocení souladu předložených podkladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává KHS JmK pro potřeby společného územního a stavebního řízení v rámci předmětné stavby toto

z á v a z n é s t a n o v i s k o :

S umístěním a realizací stavby: „Rekonstrukce městského koupaliště Mikulov“, ul. Republikánské obrany, p. č. 1892, 1893/1, 1893/2 1879/3 v k. ú. Mikulov na Moravě.

s e s o u h l a s í .

Upozornění:

Před zahájením provozu předmětné stavby musí být na KHS JmK – ÚP Břeclav předložen ke schválení provozní řád vypracovaný v souladu s § 6c, odst. 1, písm. f) zákona č. 258/2000 Sb.

Odůvodnění:

Předložená projektová dokumentace, vypracovaná v listopadu 2018 (doplněná v dubnu a červnu 2019) společností HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s., Divize Uherské Hradiště, Palackého nám. 231, 686 11 Uherské Hradiště, řeší rekonstrukci městského letního koupaliště na ul. Republikánské obrany na pozemcích p. č. 1892, 1893/1, 1893/2 1879/3 v katastrálním území Mikulov na Moravě.

Předmětná stavba je členěna na následující stavební objekty: „SO 01 Venkovní bazény a atrakce“, „SO 02 Technologický objekt“, „SO 03 Zpevněné plochy a terénní úpravy“ a „SO 04 Vnitřní areálové rozvody“.

V rámci stavby „SO 01 Venkovní bazény a atrakce“ budou nově realizovány: dětský bazén s vodní plochou 91,0 m², hloubkou 0,01 – 0,04 m a kapacitou 30 návštěvníků; výcvikový a dojezdový bazén s vodní plochou 237,5 m², hloubkou 0,8 – 1,1 m a kapacitou 36 návštěvníků; víceúčelový bazén s vodní plochou 624,6 m², hloubkou 1,1 – 1,6 m a kapacitou 160 návštěvníků (včetně bazénové technologie a bazénových atrakcí), dále tobogán, skluzavka, podzemní strojovna a akumulční jímky

(objekt členěn na strojovnu a 3 akumulční vodní nádrže). Okamžitá kapacita areálu koupaliště je navržena na 500 návštěvníků (zázemí personálu, šatny, sprchy a WC jsou situovány ve stávajícím provozním objektu). Stěny a dna bazénů budou zhotoveny z nerezového plechu. Bazénové vany budou po obvodu ukončeny přelivovými žlaby s roštníci. Vstup do zóny bazénových ochozů z okolních travnatých ploch je navržen přes 5 brodítek se sprchou (3 x ve standardním provedení, 2 x s imobilní úpravou). Objekt podzemní strojovny a akumulčních jímek je navržen o půdorysných rozměrech 31,30 x 6,08 m s konstrukční výškou 3,55 m, je umístěn mezi dojezdovým a plaveckým bazénem. Navrženo rovněž odvětrání prostor podzemního objektu strojovny a akumulčních jímek.

„SO 02 Technologický objekt“ – bude provedeno nové osazení bazénové technologie do stávajícího technologického objektu s dispozičním řešením: prostor filtrů v nově vybudovaném dřevěném přístřešku, dále sklad mobiliáře, technologická místnost, sklad chemikálií, chlorovna a předsíň chlorovny. Pro úpravu bazénových vod budou realizovány 3 recirkulační kruhy (okruh A pro víceúčelový bazén, okruh B pro dojezdový a výcvikový bazén a okruh C pro dětský bazén). Součástí úpravy baz. vod jsou: filtrace, dávkování aktivního uhlí, dávkování flokulantu, chlorace (plynný chlor), úprava pH. Realizace instalace digitálních průtokoměrů na recirkulačních okruzích, registrační vodoměry na přítoku ředící doplňkové vody (pitná voda z městského vodovodního řadu). Navržené bazény jsou klasifikovány jako „plavecké“ s teplotou vody do 28°C a předpokládanou denní výměnou vody 60l na osobu. Odvětrání prostor technologického objektu je navrženo převážně přirozené – větrací mřížky, okna, dveře. Odvod vzduchu ze skladu chemikálií – trubní vývod nad střechu objektu. Odvětrání chlorovny je zajištěno pomocí el. odsávacího ventilátoru umístěného do potrubí s vývodem nad střechu objektu, ovladatelné zvenku i zevnitř, vybaveno optickou signalizací (spouštění při rozsvícení v místnosti), přívod vzduchu je zajištěn mřížkou ve stěně pod stropem místnosti. V technologickém objektu v místnosti s ozn. dle PD č. 1.03 (místnost technologie) a č. 1.06 (předsíň) budou instalována umyvadla a oční sprchy s přívodem pitné vody.

„SO 03 Zpevněné plochy a terénní úpravy“ – realizace bazénových ochozů, oplocení kolem bazénových ochozů, demoliční práce, příprava území a terénní a dokončovací úpravy. Nově navržené zpevněné plochy bazénových ochozů budou provedeny ze zámkové betonové dlažby, budou vyspádovány směrem od bazénů k zatravněné ploše do odvodňovacích žlabů umístěných po obvodu bazénových ochozů s napojením na areálovou kanalizaci. Liniový odvodňovací žlab je rovněž navržen na bazénovém ochozu nad stropem objektu podzemní strojovny a akumulčních jímek.

„SO 04 Vnitřní areálové rozvody“ – navržen nový areálový rozvod pitné vody, kanalizace, venkovní osvětlení a kabelové rozvody NN (napojeno na inž. síť města Mikulov).

Předložený návrh není v rozporu s požadavky vyplývajícími ze zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů (ve znění pozdějších předpisů), resp. nepředstavuje zdravotní riziko pro populaci vystavenou potenciálním rizikovým faktorům životních podmínek.

(podepsáno elektronicky)

Ing. Luďka Jančarová

vedoucí oddělení

hygieny obecné a komunální

územního pracoviště Břeclav

Rozdělovník:

1. adresát
2. KHS JmK - spis