

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

Datovou zprávou

Číslo jednací: KHSJM 18534/2019/HO/HOK
Spisová značka: S-KHSJM 01776/2019
Č.j. odesílatele:

Vyřizuje: Blanka Kocianová
Telefon: 518 398 622, 778 706 417
Email: blanka.kocianova@khsbrno.cz

HYDROPROGRESS, S.R.O.
Sevastopolská 338/6
625 00 Brno

IČ 04449461

ID datové schránky pws9q34

V Hodoníně dne 10. dubna 2019

VH uzel Vnorovy – křížení Baťova kanálu s řekou Moravou, etapa č. I, Výstavba transbordéru přes řeku Moravu včetně vybudování zázemí a přípojek

- investor Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno
- závazné stanovisko k umístění stavby

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně (dále také „KHS JmK“) jako dotčený správní úřad místně příslušný podle § 82 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále také „zákon č. 258/2000 Sb.“), a věcně příslušný podle § 82 odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb., podle § 77 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb. a ve smyslu § 86 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále také „stavební zákon“), vydává v souladu s § 149 odst. 1 a 2 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále také „správní řád“), na základě žádosti o vydání závazného stanoviska k umístění stavby VH uzel Vnorovy – křížení Baťova kanálu s řekou Moravou, etapa č. I, Výstavba transbordéru přes řeku Moravu včetně vybudování zázemí a přípojek podané dne 20.03.2019, na základě plné moci ze dne 18.12.2018, společností HYDROPROGRESS s.r.o., Sevastopolská 6, 625 00 Brno, IČO 04449461, toto

z á v a z n é s t a n o v í s k o:

po zhodnocení souladu návrhu a předložených podkladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví stanovenými v § 3 až § 5 zákona č. 258/2000 Sb. ve spojení s vyhláškou 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, vyhláškou č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody, ve znění pozdějších předpisů, a § 30 zákona č. 258/2000 Sb. ve spojení s nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů, KHS JmK s povolením stavby dle souvisejících ustanovení stavebního zákona

s o u h l a s í.

V souladu s ustanovením § 77 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb. se souhlas váže na splnění podmínek:

1. Bude doložen úplný rozbor surové vody z nového zdroje pitné vody v rozsahu přílohy č. 5 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 (dále také „vyhláška č. 252/2004 Sb.“). V případě, že voda nebude splňovat požadavky na vodu pitnou, bude v dalším stupni projektové dokumentace řešena technologie úpravy vody. Navržená technologie musí být v souladu s vyhl. č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody, ve znění pozdějších předpisů.

KHS JmK upozorňuje, že odběr vzorků vody musí být v souladu s ustanovením § 4 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb. zajištěn držitelem osvědčení o akreditaci, držitelem osvědčení o správné činnosti laboratoře nebo držitelem autorizace.

ODŮVODNĚNÍ

KHS JmK byla dne 20.03.2019 doručena žádost společnosti HYDROPROGRESS s.r.o., Sevastopolská 6, 625 00 Brno, IČO 04449461 (dále také „žadatel“), o vydání závazného stanoviska jako podkladu pro umístění stavby VH uzel Vnorovy – křížení Baťova kanálu s řekou Moravou, etapa č. I, Výstavba transbordéru přes řeku Moravu včetně vybudování zázemí a přípojek dle souvisejících ustanovení stavebního zákona pro investora stavby, tj. Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno (dále také „investor“).

Dokumentaci pro územní řízení vypracoval žadatel, datum 02/2019, číslo zakázky neuvedeno, stupeň DUR (dále také „dokumentace“).

Základní údaje vyplývající z dokumentace

Dokumentace řeší výstavbu dřevěného transbordéru přes řeku Moravu v místě křížení řeky Moravy a Baťova kanálu.

KHS JmK vydala k původnímu projektu závazné stanovisko dne 27.12.2018 pod č.j. KHSJM 67049/2018/HO/HOK. V projektu se uvažovalo zásobování pitnou vodou vodovodní přípojkou z domku jezného. Vzhledem ke skutečnosti, že není k dispozici dostatečné množství vody byl záměr změněn na zásobování zázemí SO 02 – zázemí vodou z vrtané studny.

SO 03 – přípojky

Vodovodní potrubí: V území u horní plavební komory není k dispozici dostatečné množství pitné vody. Pitná voda bude přivedena z nově vybudované vrtané studny. Vodovodní potrubí bude vedeno v zemi ve výkopu až k objektu sociálního zařízení. Uložení vodovodního potrubí bude v souladu s ČSN 75 54 01 Návrh vodovodního potrubí, ČSN 73 60 05 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení. Doporučené krytí vodovodního potrubí bude min. 1,4 m ve volném terénu. Dimenze vodovodního potrubí bude upřesněna dle spotřeby vody SO 02 Zázemí. Předpokladem je potrubí PE DN 100, délky 40 m. Na vodovodu budou umístěny podzemní hydranty – na lomových bodech, dále budou plnit funkci odkalení a odvzdušnění potrubí. Výkop pro vodovodní řad bude proveden ručně či strojně. Stěny výkopu budou pažené nebo svahované. Potrubí přípojky bude položeno v otevřeném výkopu na urovnaný pískový podsyp tl.100 mm, na potrubí bude připevněn identifikační vodič CY 4 mm². Po uložení potrubí bude provedena tlaková zkouška. Potrubí bude poté obsypáno jemnozrnným obsypem 200 - 300 mm nad temeno roury, bude hutněn ručně po vrstvách, na obsyp bude položena výstražná fólie. Hutnění zásypu bude provedeno po vrstvách, min. na 95% PCs. Strojní hutnění je možné provádět až 300 mm nad temenem potrubí. Potrubí bude kopírovat terén.

Vrtaná studna

Jedná se o studnu hloubenou rotačním nebo nárazovým způsobem pomocí speciálního vrtného zařízení, vyztužená zárubnicemi o profilu 225 mm. Hloubka studny se předpokládá 15 m. Konstrukce a provedení studny musí zabraňovat vnikání dešťové vody a nečistot do studny. Na dně studny se zřizuje vrstva z čistého kameniva nebo písku, ze kterého je též obsyp pláště šachtové studny nebo obsyp zárubnice vrtané studny.

Plášť studně a zárubnice vrtaných studní nad zvodnělým horninovým prostředím bude nepropustné a v horní části opatřené těsněním (obvykle jílovým) proti vnikání povrchové vody podél výstroje do studny. Těsnění bude provedeno od povrchu terénu do hloubky nejméně 3,0 m. Plášť studny bude vyveden do výšky nejméně 0,5 m nad upravený terén kolem studny a utěsněn proti pronikání povrchové vody.

Kolem studny do vzdálenosti 2 m od jejího pláště bude zřízena vodotěsná dlažba s vyspádováním směrem od studny ve sklonu nejméně 2 %.

Předmětná žádost a související dokumentace byla ze strany KHS JmK posouzena ve smyslu ustanovení § 2 správního řádu, a to v rozsahu požadavků na ochranu veřejného zdraví vyplývajících ze souvisejících ustanovení zákona č. 258/2000 Sb. a právních předpisů prováděcích, a to mj. vyhlášky č. 252/2004 Sb., vyhlášky č. 409/2005 Sb., nařízení vlády č. 272/2011 Sb. a nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.

Předně se KHS JmK zabývala identifikací potenciálních zdravotních rizik pro populaci vystavenou rizikovým faktorům životních a pracovních podmínek ve smyslu ustanovení § 2 odst. 2 zákona č. 258/2000 Sb. souvisejících s umístěním stavby dle výše uvedeného a dospěla k závěru, že realizace stavby nepředstavuje zdravotní rizika pro populaci vystavenou rizikovým faktorům ve smyslu ustanovení § 2 odst. 4 zákona č. 258/2000 Sb.

Stanovené podmínky respektují nutnost eliminace resp. minimalizace potenciálních zdravotních rizik pro populaci vystavenou rizikovým faktorům životních podmínek ve smyslu ustanovení § 2 odst. 4 zákona č. 258/2000 Sb. a jsou stanoveny dle ustanovení § 3 až § 5 zákona č. 258/2000 Sb., vyhlášky č. 252/2004 Sb. a vyhlášky č. 409/2005 Sb. Účelem rozborů surové vody je objektivizace jakosti vody deklarované v dokumentaci, vhodnosti případné technologie a možnosti upravitelnosti vody na parametry vody pitné.

Upozornění:

Před uvedením stavby do provozu bude v souladu s ustanovením § 5 odst. 11 zákona č. 258/2000 Sb. ze strany KHS JmK vyžadováno dokladování, že části stavby včetně technologického zařízení, které přichází do přímého styku se surovou a pitnou vodou, jsou provedeny z materiálů splňujících požadavky vyplývající z ustanovení § 5 zákona č. 258/2000 Sb. a vyhlášky č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody (dále také „vyhláška č. 409/2005 Sb.“).

(podepsáno elektronicky)

Ing. Jaroslava Švarcová

vedoucí oddělení
hygieny obecné a komunální
územního pracoviště Hodonín

Rozdělovník

- HYDROPROGRESS s.r.o., Sevastopolská 6, 625 00 Brno, IČO 04449461
- KHS JmK – spis