

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

číslo jednací.: KHSJM 70347/2017/ZN/HOK
spisová značka: S – KHSJM 01042/2017
č. j. odesílatele:

vyřizuje: Ing. Pavel Stehlík, ÚP Znojmo
tel.: 515 213 710
e-mail: pavel.stehlik@khsbrno.cz

AP INVESTING, s.r.o.
Palackého 12
612 00 Brno

Ve Znojmě dne 11. ledna 2018

Strachotice, zajištění kvality pitné vody pro obec

- *závazné stanovisko ke stavebnímu řízení*
- *žadatel: AP INVESTING, s.r.o., Palackého třída 768/12, 612 00 Brno, IČ 60712121; investor: Obec Strachotice, Strachotice 79, 671 29 Strachotice, IČ 00293521*

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně (dále jen „KHS JmK“) jako dotčený správní úřad podle § 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.“), vydává dle § 77 odst. 1 zák. 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 „stavební zákon“), ve smyslu § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“) toto závazné stanovisko:

S provedením výše uvedené stavby se

s o u h l a s í,

za splnění následně stanovených podmínek:

- vodárenská technologie a veškeré použité výrobky a materiály k výše uvedené stavbě, které přicházejí do přímého styku s vodou a na úpravu vody, budou v souladu s vyhláškou č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody;
- bezprostředně po zapracování technologie v rámci zkušebního provozu (v min. délce šesti měsíců) bude na KHS JmK předložen úplný rozbor upravené pitné vody dle § 4 odst. 4 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;
- před uvedením stavby do trvalého provozu bude na KHS JmK doloženo vyhodnocení zkušebního provozu a předložen ke schválení aktualizovaný provozní řád vodovodu dle § 3c zákona č. 258/2000 Sb.

Odůvodnění:

Podáním ze dne 14. 12. 2017 jste požádali o vydání závazného stanoviska k projektové dokumentaci ke stavebnímu řízení „Zajištění kvality pitné vody pro obec Strachotice“.

Jedná se o vybudování dvou nových jímacích vrtů (HV11A a HV11B, hloubka vrtu cca 12 m) v oplocence stávajícího zdroje, výstavby nové budovy úpravní vody (třípodlažní objekt) a výstavby nového věžového vodojemu (300 m³) v areálu stávající úpravní, pro zásobování obyvatel pitnou vodou. Dále bude provedena výstavba nezbytných inženýrských sítí pro napojení a provoz nové úpravní vody a věžového vodojemu (vodovod, kanalizace, nn, sdělovací kabely) a provedeny úpravy zpevněných ploch v areálu úpravní vody.

Stávající úpravná a vrty jsou ve špatném technickém stavu způsobující kvalitativní i kapacitní problémy ve výrobě pitné vody.

Úpravna vody bude vybudována jako třípodlažní monolitický železobetonový objekt obdélníkového půdorysu. Podzemní podlaží bude tvořeno akumulací nádrží upravené vody, armaturní komorou a kalovou jímkou. 1.NP bude tvořeno technologickou halou ÚV, dvou místnostmi chemického hospodářství a dmychárnou. V 2.NP bude umístěna místnost obsluhy, WC s předsíňkou a elektrorozvodna.

Technologická linka úpravy vody je složena z následujících hlavních částí: 1. provzdušňovací reaktor; 2. sedimentační nádrž; 3. otevřené pískové rychlofiltry I. a II. stupně; 4. otevřený filtr s granulovaným aktivním uhlím (GAU) – III. stupeň úpravy; 5. dmychadlo pracího vzduchu; 6. čerpadlo prací vody; 7. chemické hospodářství – hydroxid sodný (korektor pH), manganistan draselný (oxidant), chlornan sodný (hyg. zabezpečení); 8. čerpací stanice upravené vody na věžový vodojem; 9. kalové hospodářství.

Úpravna vody bude provozována ve zkušebním provozu v předpokládané délce 6 měsíců.

Dokumentace v podstatných bodech vyhovuje hygienickým předpisům, takže bylo možno vydat kladné závazné stanovisko.

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE

Jihomoravského kraje se sídlem v Brně

Jeřábkova 4, 602 00 Brno

-51-

Ing. Pavel Stehlík
odborný rada
oddělení hygieny obecné a komunální
územního pracoviště Znojmo

Přílohy: PD

Rozdělovník:

- AP INVESTING, s.r.o., Palackého třída 768/12, 612 00 Brno – pošta
- KHS JmK – spis