

Krajský úřad Jihomoravského kraje
Odbor životního prostředí
Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno

Váš dopis zn.:

Ze dne: 31.07.2017

Č.j.: JMK 111077/2017

Sp.zn.:

Vyřizuje: Ing. Dáňová

Telefon: 541 652 695

Datum: 03.08.2017

AP INVESTING, s. r. o.

Palackého 12

612 00 Brno

Stanovisko Krajského úřadu Jihomoravského kraje, k záměru stavby „Zajištění kvality pitné vody pro obec Strachotice“

Podáním ze dne 01.08.2017 požádala společnost AP INVESTING, s.r.o., Palackého 12, 612 00 Brno, o stanovisko Krajského úřadu Jihomoravského kraje, pro stavbu „Zajištění kvality pitné vody pro obec Strachotice“, jako podklad k žádosti o dotaci.

Krajský úřad Jihomoravského kraje posoudil podanou žádost z hlediska souladu řešení a rozsahu akce za účelem dosažení potřebného vybavení měst a obcí České republiky zásobením obyvatel kvalitní pitnou vodou a zjistil:

V současné době má obec úpravnu vody s výkonem cca 2 l/s a pokrývá potřebu obce Strachotice. Surová voda pro úpravnu je jímána z podzemních vrtů HV11 (12 m) a P1 (30 m) umístěných v samostatném areálu cca 1000 m od úpravně. Úpravna i vrty jsou ve špatném technickém stavu a neumožňují pokrytí současných maximálních denních potřeb vody a limitují rozvoj obce.

Je navrženo provedení dvou nových vrtů HV11A a HV11B. Oba budou provedeny do mělčí zvodně hloubky cca 12 m. Mělčí zvodně sice obsahuje větší koncentraci železa a manganu, ale obsahuje velmi málo amoniaku – na rozdíl od vysokých koncentrací obsažených v hlubší zvodni. Současný mělký vrt HV11 bude začleněn do systému k jímání surové vody do skončení své životnosti. Poté bude zrušen a jímání bude probíhat pouze z nových vrtů. Hluboký vrt P1 bude zrušen v rámci této stavby. V areálu je navržena spojná vodoměrná šachta, kde dojde ke spojení vody ze všech tří vrtů a kde bude rovněž umístěno měření průtoku z jednotlivých vrtů. V úpravně vody bude postavena nová technologická hala, neboť současná budova ÚV není z pohledu stavebních materiálů vhodná pro umístění vodohospodářské technologie a je ve špatném technickém stavu současně prostorově není schopna pojmout další technologickou linku. Stávající vodojem má kubaturu 250 m³ s tím, že maximální denní potřeby se pohybují kolem této hodnoty, tedy 250-260 m³/den. Na základě skutečných potřeb obce je navržena jako součást nového objektu ÚV akumulace o velikosti

60 m³. Která bude sloužit jako akumulace prací vody a zároveň bude schopna krátkodobě pokrýt potřeby spotřebiště, např. při čištění akumulace věžového vodojemu.

Krajský úřad Jihomoravského kraje uvádí, že uvažovaný záměr s názvem „Zajištění kvality pitné vody pro obec Strachotice“, je v souladu s Plánem rozvoje vodovodů a kanalizací Jihomoravského kraje (byť není konkrétně popsán), zejména s jeho cílem, kterým je rozvoj vodovodů a zkvalitnění procesu úpravy vody sloužící k zásobování obyvatel pitnou vodou. Obec zachovává systémové řešení v rámci zásobování obyvatel pitnou vodou, které je uvedeno v Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Jihomoravského kraje.

otisk razítka

Ing. Mojmír Pehal v.r.
vedoucí oddělení vodního a lesního
hospodářství

Za správnost vyhotovení Ing. Andrea Dáňová