



SLUŽBY MĚSTA JIHLAVY

vodovody a kanalizace

Vyřizuje: Marek Hurda
Číslo jednací: 138/2022
E-mail/telefon: hurda@smj.cz/567553164
V Jihlavě dne 22. 04. 2022

A32, spol. s r.o.
V Štíhlách 2031 / 12
142 00 Praha 4

Studentské koleje Vysoké školy polytechnické – vyjádření pro územní rozhodnutí a stavební povolení

Předložená projektová dokumentace řeší stavbu objektu pro ubytování 200 osob ve 100 dvoulůžkových pokojích. Stavba se nachází v ul. Fritzova v Jihlavě. Investorem stavby je Vysoká škola polytechnická Jihlava.

Navrženo je využití stávající vodovodní přípojky, zakončeném na pozemku před budoucím objektem. Na zakončení této trasy, v zadané pozici bude osazena typ.vodoměrná šachta (ASIO) s osazenou fakturační vodoměrnou sestavou $Q_n = 6\text{ m}^3/\text{h}$.

Dle návrhu PD je uvažováno s využitím stávající jednotné kanalizace KT 400 pro napojení odváděných odpadních vod z objektu SO 01 a pro retenční odtok dešťových vod, který bude realizován z retenčního objemu sestavy propojených podzemních nádrží o retenční kapacitě 61 m^3 přes vírový regulátor osazený v plast. šachtě s nastaveným parametrem max. řízeného odtoku $0,68\text{ l/s}$. Zbylá kapacita nádrží (pod „retenční hladinou“ bude využita jako akumulární zásoba pro zálivkový systém. Do stáv.veřejné (jednotné) kanalizace budou odváděny odpadní vody „běžného typu“ ze sociálních zařízení a kuchyní studentských kolejí a z obslužných provozů z objektu SO 01 a řízeně, v množství 3 l/s/ha též dešťové vody. Složení odpadních vod bude splňovat požadavky kanalizačního řádu provozovatele veř. kanalizace (nebudou překročeny stanovené limity znečištění odpadních vod dané kanalizačním řádem v žádném ukazateli).

Společnost SLUŽBY MĚSTA JIHLAVY s.r.o. nemá k vydání územního rozhodnutí ani stavebního povolení na akci „Studentské koleje Vysoké školy polytechnické“ námitek po dodržení následujících podmínek :

1. INVESTOR stavby před zahájením dodávky pitné vody a vypouštění odpadních vod uzavře Smlouvu o dodávce pitné vody z veřejného vodovodu a odvádění odpadních vod veřejnou kanalizací se SMJ (zákaznická centra: Havlíčkova 64 a Hruškové Dvory 123 – viz. <https://www.vodasmj.cz/kontakty>). Podmínkou je, že uzavření Smlouvy musí být splněno před osazením fakturačního vodoměru (dále jen vodoměru), tzn., že dodávka vody bude zahájena v den osazení vodoměru.
2. **Podmínky pro umístění fakturačního vodoměru:**
 - a. Dle ČSN 75 5411 – Vodovodní přípojky musí vodoměrná sestava obsahovat uzávěr před vodoměrem (ventil/šoupě), vodoměr, uzávěr za vodoměrem (hlavní uzávěr vnitřního vodovodu), ochrannou jednotku (zpětná klapka) a vypouštěcí armatura s vypouštěním, která může být použita jak k vypouštění, tak i pro odběr vzorků vody. Provozovatel vodovodu může požadovat osazení mechanického filtru před vodoměr.
 - b. **Požadujeme, aby byla vodoměrná šachta navržena o min. vnitřních půdorysných rozměrech šířka 90 cm, délka 120 cm, výška 150 cm. Min. průměr kruhové šachty 120 cm, výška 150 cm.** Vstupní otvor musí mít dle ČSN 75 5411 – Vodovodní přípojky světlost nejméně $60 \times 60\text{ cm}$ a krytí poklopem o stejném rozměru o max. váze 15 kg . Žebřík ani stupadla nesmí zasahovat do světlosti vstupního otvoru. Ke vstupu do šachty musí být trvale zajištěn volný přístup.



SLUŽBY MĚSTA JIHLAVY

vodovody a kanalizace

- c. Ve vodoměrné šachtě smí být umístěno pouze vodovodní potrubí, armatury a fakturační vodoměr. **Z hlediska montáže musí být mezi vodoměrnou sestavou a stěnou šachty volný prostor o šíři min. 0,20 m.**
- d. Dle §15 VYHLÁŠKY č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích, ve znění vyhlášky č. 146/2004 Sb. a vyhlášky č. 515/2006 Sb. požadujeme, aby byla vodoměrná šachta vybudována tak, aby byla zabezpečena proti vniknutí nečistot, podzemní a povrchové vody, aby byla odvětrána a přístupná, a aby byly armatury včetně vodoměru v ní umístěné dostatečně chráněny před mrazem.
3. **Montáž vodoměru s vodoměrnou sestavou provedeno pouze provozovatelem potrubí veřejného vodovodu (popř. pověřenou odbornou stavební firmou), a to na základě písemné objednávky, po předložení zpracované projektové dokumentace s návrhem stavby přípojky a povolení stavby. **Veškeré výše popsané náklady na provedení budou hrazeny investorem stavby přípojky.****

Realizaci je nutné dohodnout a odsouhlasit se střediskem 601 pitná voda (vedoucí střediska pitná voda Mgr. Michal Munduch, 704 641 501; munduchm@smj.cz) nejpozději 14 dnů před požadovaným termínem.

4. Během užívání objektu je potřeba dodržet limity platného Kanalizačního řádu města Jihlavy.
5. **Před napojením na stávající kanalizační přípojku doporučujeme provést její kontrolu technického stavu potrubí kamerou**

Toto vyjádření má platnost po dobu jednoho roku od jeho vydání!

S pozdravem



Ing. Lucie Vichrová
zástupce vedoucího divize VI

Provozovna divize: Hruškové Dvory 123, 586 01 Jihlava