

Podklad pro zhotovitele projektového řešení „Vodovody pro přidružené obce, Horažďovice - studie“

A. Stávající stav
1. Součástí města Horažďovice jsou i přidružené obce Třebomyslice, Horažďovická Lhota, Babín, Komušín, Veřechov, Boubín a Svaté Pole. Obec Třebomyslice a Horažďovická Lhota jsou zásobovány přes čerpací stanici z vodojemu „Horažďovice – Loreta“ o objemu 2x 1000 m³. Vodojem „Stohlavec“ u komunikace na Třebomyslice není využíván pro jeho nevyhovující výškové uspořádání. Obec Veřechov má vlastní vodojem 20 m³ s úpravnou vody. V obcích Babín, Komušín, Boubín a Svaté Pole nejsou zřízeny veřejné vodovody, zásobování vodou se děje z vlastních lokálních zdrojů. 2. V současné době byl zaznamenán významný úbytek podzemní vody ve studních v obci Svaté Pole. V období extrémního sucha v uplynulých letech, byly zaznamenány problémy s odběrem vody v obci Komušín. Z obce Babín byly zaznamenány dotazy ohledně zřízení vodovodu v obci. 3. Zdroje vody: - Veřechov – studny nad vsí - Horažďovice – studny a vrty v údolní nivě v lokalitě Ostrov. Vedle tohoto zdroje má město ve vlastnictví studnu a vodojem (100m³) na svahu kopce Prácheň (k.ú. Velké Hydčice), který je propojen přivaděčem s vodovodní soustavou města. - Horažďovice– za účelem rozšíření možných zdrojů pitné vody, byly v lokalitě Jarov zřízeny průzkumné vrty - viz závěrečná zpráva
B. Cíl projektu
1. Cílem záměru je prověření možných variant zajištění pitné vody v obcích - Babín, - Komušín, - Boubín, - Svaté Pole, vč. ekonomického vyhodnocení, jakožto podkladu pro rozhodnutí obce o způsobu zajištění pitné vody pro obyvatele.
C. Upřesnění zadavatele pro zpracování díla
1. Předmětem studie musí být pro každou z řešených obcí zejména : - prověření náročnosti odběrového místa a kapacity stávajícího zdroje, - specifikace variant technického zajištění zdroje pitné vody, - ekonomické vyhodnocení investiční náročnosti a provozních nákladů každé varianty. 4. Součástí rozsahu díla je tedy i kompletní zhotovení či zabezpečení - vstupních podkladů (VSP) včetně: - zjišťování současného stavu, Pozn.: zpracování případných doplňujících průzkumů bude řešeno individuálně, odděleně od smlouvy. - studie včetně: - textové části definující zejména celkovou koncepci záměru, specifikace technického řešení jednotlivých variant pro každou z obcí,

- výkresové části obsahující situace a schéma technického řešení jednotlivých variant pro každou z obcí,
- ekonomické vyhodnocení řešení jednotlivých variant pro každou z obcí,
- přílohy: vstupní údaje, výpočty
- projednání návrhu variant s investorem a provozovatelem (ČEVAK, a.s.),

5. Projektované dílo vč. související vybavenosti musí splňovat
- obecně závazné předpisy, zejména pak obecně technické požadavky na výstavbu,
 - normy evidované Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví,
 - podmínky dotačních titulů souvisejících se záměrem, které jsou k datu provádění známy (SFŽP).

D. Přílohy:

1. Situace1 – situace širších vztahů
2. Závěrečná zpráva průzkumných vrtů Jarov
3. Závěrečná zpráva průzkumných vrtů Jarov
4. Závěrečná zpráva průzkumných vrtů Jarov

V Horažďovicích 27.03.2017
Zpracoval Pavel Matoušek