

## Příloha č. 1

### Specifikace předmětu plnění

#### **Pasport vodovodu: digitalizace dostupných dat a zaměření významných objektů**

Dle dostupných podkladů se jedná o vodovodní řady v celkové délce cca 64 385 m / údaj dle VUME za rok 2018/ úpravna vody Černošice, AŠ Slunečná a Radotín, 4 ks jímacích vrtů, 4 ks vodojemů, VDJ Vráž 1000 m<sup>3</sup> VDJ Vráž starý 200 m<sup>3</sup>, VDJ Kosiny I a II . (viz situace v příloze).

Součástí pasportu bude i geodetické zaměření povrchových znaků vodovodu v předpokládaném rozsahu:

- 2 ks vodojemů / Kosina I a Kosina II
- 2 ks AŠ hlavních ( Radotín a Slunečná )

V rámci nabídky se předpokládá předání veškerých dostupných podkladů k danému systému zásobování vodou, zejména dostupných geodetických zaměření a zákresů vodovodních řadů a souvisejících objektů. Dále se předpokládá nezbytná součinnost provozovatele vodovodu za účelem zajištění vstupu na soukromé pozemky, např. formou písemného pověření, a zpřístupnění uzamčených či oplocených objektů.

Součástí nabídky nebude provedení kopaných sond za účelem ověření materiálu a profilu vodovodních řadů, či el. přípojek apod.. Informace o vodních zdrojích budou zpracovány dle dostupných podkladů, např. příslušného rozhodnutí referátu životního prostředí. Data poskytne v tomto smyslu provozovatel vodovodu ( respektive společnost Aquaconsult ).

Výstupem zpracování pasportu vodovodu města Černošice bude:

- technická zpráva
- přehledná a katastrální situace
- mapové listy v členění dle katastru
- celková přehledná situace vodovodní sítě
- přehledná situace vodovodní sítě podle pásem vodovodu s vyznačením pásmových šoupat /PŠ/
- výkresová dokumentace objektů vč. stavební a technologické části
- fotodokumentace

V průběhu prací požadujeme minimálně 3 výrobní výbory s konzultací se zástupci zadavatele a společnosti Aquaconsult jako správce vodovodní sítě. Předpokladem je vstupní výrobní výbor, následně v průběhu měření a předání dostupných podkladů a po doměření objektů a povrchových znaků vodovodní sítě.

Před odevzdáním finální verze požadujeme výstupy zpracování projednat s provozovatelem – správcem vodovodu a zadavatelem zpracování pasportu.

Výstupy budou předány ve 3 tištěných vyhotoveních a 3 x na DVD ve formátech \*.shp, \*.dwg a \*.pdf, fotodokumentace ve formátu \*.jpeg. . Aquaconsult obdrží 1 paré , město Černošice 2 paré .

### **Pasport splaškové kanalizace: digitalizace dostupných dat a zaměření významných objektů**

Dle dostupných podkladů se jedná o kanalizační řady splaškové kanalizace v celkové délce cca 54 660 m / údaj dle VUME za rok 2018/ ČOV Černošice a 4 x PSOV na stokové síti . (viz situace v příloze).

Součástí pasportu bude i geodetické zaměření povrchových znaků kanalizace v předpokládaném rozsahu:

- 4 ks PSOV
- 1 ks ČOV

V rámci nabídky se předpokládá předání veškerých dostupných podkladů k danému systému stokové sítě, zejména dostupných geodetických zaměření a zákresů kanalizačních řadů a souvisejících objektů. Dále se předpokládá nezbytná součinnost provozovatele kanalizace za účelem zajištění vstupu na soukromé pozemky, např. formou písemného pověření, a zpřístupnění uzamčených či oplocených objektů.

Výstupem zpracování pasportu kanalizace města Černošice bude:

- technická zpráva
- přehledná a katastrální situace
- mapové listy v členění dle katastru
- celková přehledná situace stokové sítě se zaměřením RŠ
- přehledná situace stokové sítě s vyznačením výtlačných řadů z PSOV
- výkresová dokumentace objektů vč. stavební a technologické části
- fotodokumentace

V průběhu prací požadujeme minimálně 3 výrobní výbory s konzultací se zástupci zadavatele a společností Aquaconsult jako správce vodovodní sítě. Předpokladem je vstupní výrobní výbor, následně v průběhu měření a předání dostupných podkladů a po doměření objektů a povrchových znaků vodovodní sítě.

Před odevzdáním finální verze požadujeme výstupy zpracování projednat s provozovatelem – správcem vodovodu a zadavatelem zpracování pasportu.

Výstupy budou předány ve 3 tištěných vyhotoveních a 3 x na DVD ve formátech \*.shp, \*.dwg a \*.pdf, fotodokumentace ve formátu \*.jpeg. Aquaconsult obdrží 1 paré , město Černošice 2 paré .

**Příloha č.2**  
**Seznam členů realizačního týmu**

Vedoucí realizačního týmu

████████████████████

Zástupce vedoucího realizačního týmu

████████████████████

Člen realizačního týmu

████████████████████

Člen realizačního týmu

████████████████████