**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 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 .

Přílohy :

Situace kanalizace města Černošice