

Mesto ZnH nám ponúklo na odpredaj kanalizačný zberač A. Ide o zberač v dĺžke cca 5km, ktorý bol vybudovaný v rámci stavby – prepojenie nečistených vyústí a prepojenie na ČOV ŽnH. Súčasťou zberača sú 4 OK a 3 ramenná zhybka (2xDN800 a 1xDN600) popod rieku Hron a cca 105 kanalizačných šácht.



Územie, ktorým je vedená trasa zberača A a objekty na stokovej sieti.

Stavba bola uvedená do prevádzky v roku 1995, kanalizácia je vybudovaná z železo-betónového potrubia DN 1400. Časť zberača bola preložená pri výstavbe R1 v rámci stavby bola nanovo vybudovaná OK-1B.

Technický audit vykonal zástupca StVS a.s. Ing. Hlaváč 15.2.2018. Audit bol zameraný na posúdenie stavu objektov na stokovej sieti (OK a zhybka). Prevádzkovateľ v dohľadnej dobe vykoná kamerový prieskum vybraných častí zberača a zašle stanovisko k odkupu.

OK-AD-1

Odlahčovací komora bola v rámci stavby prepojená na zberač A, OK je v pôvodnom stave, regulácia odtoku je možná ručným nastavením stavidla. Stav objektu je zanedbaný, stavidlo zaseknuté. Objekt nie je vybavený zariadením na zachytávanie plávajúcich nečistôt, bez merania a regulácie. Výústny objekt v zanedbanom stave (chýba obetónovanie a žabia klapka). **Nesúlad s legislatívou, nutná rekonštrukcia.**

OK-1B

Objekt OK bol kompletne zrekonštruovaný v rámci stavby R1, po stavebnej stránke je v veľmi dobrom technickom stave (nový). Objekt, ale nie je vybavený zariadením na zachytávanie plávajúcich nečistôt, je bez merania a regulácie. **Nesúlad s legislatívou, nutné dovybavenie objektu.**

OK-A1

Odlahčovací komora je v pôvodnom stave, regulácia odtoku nie je možná. Norná stena z dôvodu zvýšených dažďových prietokov je cca 2,0 m Stav objektu je dobrý a nevyžaduje opravy stavebného charakteru. Objekt nie je

vybavený zariadením na zachytávanie plávajúcich nečistôt, bez merania a regulácie. **Nesúlad s legislatívou, nutné dovybavenie objektu.**

OK-2A

Pôvodne išlo o nečistenú výust', ktorá bola v rámci stavby zberača A prepojená na ČOV ŽnH a prestrojená na OK. Odľahčovacia komora je v pôvodnom stave, regulácia odtoku je možná ručným nastavením stavidla. Stav objektu je dobrý a vyžaduje minimálne opravy stavebného charakteru. Objekt nie je vybavený zariadením na zachytávanie plávajúcich nečistôt, bez merania a regulácie. **Nesúlad s legislatívou, nutné dovybavenie objektu.**

Pozn. v rámci projektu vybudovanie malej vodnej elektrárne na vodnom toku Lutíla je povinnosť investora rekonštruovať objekt OK.

Zhybka (1xDN600 a 2xDN800) dl. 91 m

Objekt zhybky je situovaný pod mostom R1 na ľavom brehu rieky Hron. Stavidlá sú vyvedené nad úroveň manipulačnej komory. Stavidlá sú poškodené a t.č. nefunkčné. Regulácia zhybky nie je t.č. možná. Funkčné sú 2 ramená DN600 a DN800, druhé rameno DN800 je uzatvorené s minimálnou štrbinou na prietok. Stav objektu je dobrý a vyžaduje minimálne opravy stavebného charakteru. Je potrebné vymeniť stavítka a prehodnotiť umiestnenie ovládacích prvkov nakoľko je objekt v lokalite, kde žijú neprispôsobiví občania. ***Stav ľavobrežnej komory som neposudzoval, nakoľko je komora neprístupná!***

Šachty na zberači A

Stav šacht je dobrý a vyžaduje minimálne opravy stavebného charakteru, ale s ohľadom na to, že zberač je vedený v časti mesta, kde žijú neprispôsobiví občania je drvivá časť liatinových stupačiek odbitá a prístup do šacht je sťažený. Rovnako všetky poklopy musia byť betónové (pričom aj betónové miznú kvôli roxorom).

Mesto plánuje v lokalite zberača A viesť nový cyklo-chodník, schválená realizácia (2018).

Zberač A nemá vyhlásené ochranné pásmo a nie je ani majetko-právne vysporiadané ochranné pásmo a nie je zriadené vecné bremeno. Pri zberači DN 1400 je ochranné pásmo (6,4 m v dĺžke cca 5km)

Záver: z hľadiska prevádzkovo súvisiacej infraštruktúry má odkúpenie zberača A zmysel, ale s ohľadom na technický stav a potrebné investície je potrebné tieto náklady zohľadniť v odkupnej cene ponúkanej infraštruktúry.

Spracovali: Ing. Hlaváč

V Banskej Bystrici 19.2.2018