

## Investičný plán na 5 rokov 2018-2022

### 1) Investície spoločnosti KOMVaK

Prevádzkovateľ VV a VK informoval Mesto Komárno o potrebách pokrytia lokalít Mesta a jeho MČ vodárenskou infraštruktúrou (28.04.2015) ako i zámere prípravy investičných akcií (12.09.2017) s cieľom požiadať o dotácie z programových fondov či už MŽP, pôdohospodárstva, vnútra, envirofondov, resp. EÚ.

K uvedeným informáciám bolo vydané súhlasné stanovisko s prípravou výstavby VV v MČ Nová Osada, Vadas, Lándor a VK v lokalite KN – ul. Zlatého muža. Nesúhlasné stanovisko sa týkalo lokality Veľký Harčáš do doby doriešenia, resp. schválenia Štúdie realizovateľnosti na rozvoj verejného prístavu v Komárne zo strany Ministerstva dopravy SR.

Na základe súhlasu spoločnosť zahájila prípravu projektovej dokumentácie na prívod a rozvod vody pre **MČ Nová Osada**, ktorých predpokladané náklady sú v členení : PD pre ÚR 2 500,- €, IČ pre ÚR 1 500,- €, PD pre SP 5 000,- €, IČ pre SP 800,- €, spolu 14 000,- € bez DPH, predpokladaná cena s DPH 16 800,- €  
Odhadované investičné náklady pre prívod vody predstavujú 109 080,- € bez DPH a pre rozvod vody **406 080,- € bez DPH**

**Mechanizmy** – sú nevyhnutnou súčasťou pre zabezpečenie chodu prevádzky VV a VK .

Opotrebovanosť jestvujúceho parku, vyššie náklady na opravy, ako i nutnosť zabezpečenia úloh spojených s dodávkou vody a odvádzaním odpadových vôd si vyžaduje doplnenie, resp. výmenu strojového parku.

### 2) Investície vlastníka vodárenskej infraštruktúry

**-Rekonštrukcia Vyhňivacej nádrže** (súhlas na rok 2017, vzhľadom na termín odsúhlasenia (10/2017) je riziko prenosu na rok 2018

**-Skelet drapákovkej mačky** (Opakujúca sa investícia v investičných plánoch, ktoré viac rokov obsahujú výročné správy. Jedná sa o VTZ, ktoré pri havárii môže zastaviť prítok splaškových vôd na hlavnú ČS Váh)

**-Výmena vodovodu na ul. Hlavnej v Kave** (V zmysle listu SSC (doručenej i na Mesto Komárno) v roku 2018 plánujú rekonštrukciu štátnej cesty a z uvedeného dôvodu je opodstatnená výmena liatinového potrubia z roku 1965, ktoré je uložené pod cestou)

**-Zokruhovanie vodovodnej siete v MČ Malá Iža** (Pre uvedenú lokalitu v pôvodnom počte 23 RD bol vybudovaný vodovod DN 100, avšak s rozvojom MČ a IBV nie je možné zaručiť bezproblémovú dodávku vody a nehovoriac už o požiarnej zabezpečení vody (oproti roku 2007 sa zvýšil počet prihlásených k trvalému pobytu zo 49 na 104)

**-Dostavba vodovodu v MČ Vadas** – IBV podľa SUP (Parcely určené podľa SUP na IBV nemajú možnosť samostatného napojenia na VV)

**-Rekonštrukcia objektu ČS Váh** (Objekt ČS má značne poškodenú atiku a vonkajšiu fasádu)

**-Rekonštrukcia stavítok na výtlačnej galérii ČS Dunaj** (Stavítka sú v prevádzke od roku 1974 a v prípade vysokej hladiny Dunaja môže ich nefunkčnosť ohroziť majetok mesta a jeho obyvateľov)

**-Rekonštrukcia kobky trafostanice ČS Váh** (Pri rekonštrukcii kanalizácii a ČOV v 70- tých rokoch došlo i k prerábke zdroja EE a to dostavbou kobky TRAFa, nepreviazanosť základov s objektom čerpacej stanice postupom času spôsobila sadanie základových pásov a tým statiku samotnej trafostanice)

**-Zdroj úžitkovej vody na ČOV Komárno** (Jestvujúci zdroj úžitkovej vody, ktorý bol v prevádzke od r. 1974 je zhavarovaný, neopraviteľný. Potrebu vody je nahrádzaná z verejnej vodovodnej siete, pričom mesačná potreba úžitkovej vody sa pohybuje v rozmedzí 5 000 – 5 500 m<sup>3</sup>)

**-Prenos údajov z čerpacích staníc kanalizačnej siete na dispečing ČOV Komárno** (Na VK je v majetku mesta KN 16 ČS (+ 1 v majetku KOMVaK a.s. na AO), ktorých chod čerpadiel, výpadky EE, neoprávnené vniknutie, resp. poškodenie je pod kontrolou stálej služby na ČOV Komárno)

**-Ďulov Dvor** (ul. súdežná a Kolož jedná sa o cca 30 nehnuteľností)

**-Veľký Harčáš** (počet prihlásených k trvalému pobytu zo 63 v roku 2007 na 450 v roku 2017, z ktorých odhadujeme cca 250 -300 je bývajúcich v nájomných bytoch, ktoré majú zabezpečenú dodávku vody i odvedenie splaškových vôd)

Z uvedených lokalít cca 450 obyvateľov nemá možnosť napojenia na verejnú vodovodnú sieť a odvádzanie splaškov.

**-AB E.B. Lukáča** (objekt (jeho vek je cca 40 rokov) je v majetku mesta Komárno a spoločnosť ho má v prenájme. O havarijnom stave sme informovali i s fotodokumentáciou vlastníka nehnuteľnosti)

**-Prenos údajov z vodomeroch na meraných úsekoch na dispečing ČS Bene** (Obdobne ako i na VK je prenos potrebný pre elimináciu únikov pri poruchách a tým zníženie strát, ako i ochranu majetku)

**-Plošné utesnenie VK** (Celková dĺžka VK = 100,853 km, z toho gravitačná 79,5 km (69,037 km betón, kamenina, murovaná + 10,366 km PVC) a 21,5 km výtlačných potrubí z plastového materiálu . Keďže v KN je jednotná gravitačná kanalizácia za roky jej využívania dochádza k zvetrávaniu betónového potrubia, ktoré v záujme zabránenia infiltrácie balastných vôd ako i zaťažnosti ČOV je nutné čiastočne eliminovať utesnením . Obdobný problém, je i pri exfiltrácii, resp. poškodených častiach potrubia.

**-Plošná výmena potrubia** (Celková dĺžka VV na území mesta Komárna a jeho MČ je 149,161 km, z toho 73 % tvorí podiel kovového potrubia, používaného max do 70 – 80 rokov minulého storočia)

Celkové straty na potrubí sa každoročne zvyšujú a zvyšuje sa i počet porúch a havárií na VV a VP.

Pre udržateľnosť technického stavu bol vypracovaný plán obnovy, ktorého plnenie malo byť zahájené v roku 2015.

Investičný plán do majetku mesta a obcí je viazaný na možnosť získania dotácií, resp. rozpočtu jednotlivých vlastníkov VV a VK.

Doplnený materiál dňa 7.12.2017 spoločnosťou KOMVaK, a.s.:

### **Investície spoločnosti KOMVaK 2018**

Prevádzkovateľ VV a VK informoval Mesto Komárno o potrebách pokrytia lokalít Mesta a jeho MČ vodárenskou infraštruktúrou (28.04.2015) ako i zámere prípravy investičných akcií (12.09.2017) s cieľom požiadať o dotácie z programových fondov či už MŽP, pôdohospodárstva, vnútra, envirofondov, resp. EÚ.

Na základe súhlasu spoločnosť zahájila prípravu projektovej dokumentácie na prívod a rozvod vody pre **MČ Nová Osada**, ktorých predpokladané náklady sú v členení : PD pre ÚR 2500,- €, IČ pre ÚR 1 500,- €, PD pre SP 5 000,- €, IČ pre SP 800,- €, spolu 14 000,- € bez DPH, predpokladaná cena s DPH 16 800,- €! Odhadované investičné náklady pre prívod vody predstavujú 109 080,- € bez DPH a pre rozvod vody **406 080,- € bez DPH**

Spoločnosť Komvak plánuje na rok 2018 investičný zámer na Projekt Prívod a rozvod vody pre **MČ Nová Osada** do výšky 175 000,-