



ПРЕДЛОГ

ПРОГРАМА РАДА

Јавног комуналног предузећа „Водоканал“ Сомбор

за 2017. годину

*Сомбор, децембар 2016.*

# **ИНВЕСТИЦИЈЕ**

## **1. Производња и дистрибуција пијаће воде**

### *а) Ц.С.В. Јарош*

- Реконструкција старог постројења за прераду воде за пиће, капацитета 200 л/с са пуштањем у рад (грађевински, хидромашински и електро радови)-пренос из 2016
- Бушење и опремање 2 бунара на изворишту Јарош
- Пумпе за воду и опрема за дезинфекцију воде
- Опрема за микробиолошку лабораторију са реконструкцијом хемијске документације
- Израда пројектно техничке документације-легализација изграђених објеката бунара и цевовода на ЦСВ Јарош
- Израда заштитне ограде на новом бунарском пољу
- Машине за прање подова и дезо баријере

### *б) Водоводна мрежа града*

- Изградња водоводне мреже према програму Града
- Израда прикључака за нове потрошаче и раздвајање потрошача по различитим тарифама
- Водомери (индустријски, комбиновани, кућни, резервни делови, прегледи)
- Опреме за детекцију цурења на мрежи водовода и опреме за детекцију постојећих инсталација
- Апарат за чеоно варење ПЕ цеви

### *в) Насељена места*

- Изградња и опремање доводника воде Лугово-Стапар
- Изградња и опремање резервоара и бустер станице у Св. Милетићу
- Стварање услова за повезивање насељених места на центарлизовану систем водоснабдевања
- Израда прикључака за нове потрошаче

# Одвођење и пречишћавање употребљених вода

## а) УПОВ

- Муљне пумпе
- Дуваљке за метан
- Израда надстрешница на пољу за компостирање
- Специјално возило за испирање и одгушење канализације
- Уградња фреквентног регулатора 35kW
- Дуваљка за аерациони базен
- Трактор
- Електроагрегат
- Програм за управљање техничким системима

## б) Мрежа канализације отпадних вода

- Изградња канализационе мреже према програму Града
- Израда канализационих прикључака за нове потрошаче
- Пумпе за отпадне воде на препумпним станицама
- Камера за канализацију
- Програм аутоматског управљања техничким системима

## 2. Техничка подршка

### а) Изградња

- Израда водоводних шахти и испорука готовог бетона
- Уличне капе, поклопци за шахте, сливничке решетке
- Саобраћајни знаци, баријере, трептачи
- Подградни системи за ровове до 3,6м
- Геодетски инструменти им опрема

### б) Машински парк

- Камион кипер 10т
- Камион кипер 5т
- Мини багер
- Комби возила
- Путничко возило

### **3. Техничка припрема**

- Израда пројектно техничке документације (водовод, саобраћајне сигнализације, легализације изграђених објеката и сл.)
- Геодетске и хидрогеолошке услуге
- Комисија за технички пријем
- Услови и сагласности у поступку пројектовања
- Израда студије оправданости уградње гас генератора на УПОВ(ИПА)
- Реализација пројекта гас генератор(ИПА)
- Идејни пројекат реконструкције и доградње УПОВ-а

### **4. Остале заједничке потребе**

- Израда новог информационог система предузећа
- Рачунари, рачунарска и ИТ опрема
- Намештај
- Клима уређаји
- Уградња „GPRS“ система на возила, видео надзора на зградама, реконструкција расвете на постројењима

# **ИНВЕСТИЦИОНО ОДРЖАВАЊЕ**

## **1. Производња и дистрибуција пијаће воде**

### *а) Ц.С.В. Јарош*

- Ликвидација напуштених бунара на ЦСВ Јарош
- Реконструкција објекта ЈКП Водоканал
- Формирање ветрозаштитног појаса око изворишта
- Реконструкција спољне расвете

### *б) Водоводна мрежа града*

- Реконструкција водоводне мреже и чворишта у граду
- Акредитација баждарнице

### *в) Насељена места*

- Реконструкција водоторња у Чонопљи
- Реконструкција водоводне мреже и чворишта у насељеним местима

## **2.Одвођење и пречишћавање употребљених вода**

### *а) УПОВ*

- Спирала пужне пумпе
- Замена панела на дубинској аерацији
- Замена базишта на црпној станици и песколовима
- Бетонирање дотрајалих површина на постројењу
- Замена трака за филтер пресу
- Замена пловака на постројењу

### *б) Мрежа канализације отпадних вода*

- Реконструкција кова у граду
- Опремање и сервис система управљања ППС

### **3.Техничка подршка**

#### *а) Изградња*

- Уређење пута на новом бунарском пољу и уређење пута за транспорт контејнера са муљем
- Израда шахта и измештање вентила у ППС Чонопљански пут
- Асвалтерски радови

### **4. Техничка припрема**

- Пројекат реконструкције управне зграде за побољшање енергетске ефикасности

# **ТЕКУЋЕ ОДРЖАВАЊЕ**

## **1. Производња и дистрибуција пијаће воде**

### *а) Ц.С.В. Јарош*

- Хемикалије за третман питких вода
- Набавка хемикалија и потрошног материјала за потребе лабораторија
- Испитивање квалитета питких вода
- Текуће одржавање - грађевински радови, браварски, електричарски, заваривачки, молерско-фарбарски и слични радови на превентивном и интервентном одржавању на изворишту

### *б) Водоводна мрежа града*

- Мерење и испирање водоводне мреже
- Планско одржавање водоводне мреже
- Контрола исправности водомера до  $\phi$  40мм
- Поправка цурења у водомерним шахтама
- Одржавање јавних чесми по уговору са Градом

### *в) Насељена места*

- Планско одржавање водоводне мреже
- Текуће одржавање - грађевински радови, браварски, електричарски, заваривачки, молерско-фарбарски и слични радови на превентивном и интервентном одржавању у насељеним местима

## 2. Одвођење и пречишћавање употребљених вода

### а) УПОВ

- Хемикалије за третман отпадних вода
- Набавка хемикалија и потрошног материјала за потребе лабораторија
- Испитивање квалитета отпадних вода
- Текуће одржавање - грађевински радови, браварски, електричарски, заваривачки, молерско-фарбарски и слични радови на превентивном и интервентном одржавању на УПОВ

### б) Мрежа канализације отпадних вода

- Систематско чишћење и испирање ценовода к.о.в. и препумпних станица
- Испирање атмосферске канализације по Уговору са Градом

## 3. Техничка подршка

### а) Изградња

- Грађевински радови на одржавању канализације за отпадне воде, као што су замена поклопаца, поправка шахти и др.

### б) Машински парк

- Редовни прегледи и ремонти возила и опреме
- Услуге техничког прегледа возила
- Резервни делови и потрошни материјал за возила и опрему

### в) Технички сервис

- Материјал за браварско-машинско одржавање
- Алати и друга помоћна средства
- Израда машинских делова
- Сервис пумпи, компресора, ел. мотора, пнеуматског развода



## 4. Остале заједничке потребе

- Гориво
- Гас
- Електрична енергија
- Електроматеријал
- Сервис клима уређаја
- Збрињавање отпада код овлашћеног оператера
- Ревизија ТС и редовни сервис дизел електроагрегата
- Баждарење и сервисирање опреме у лабораторијама сигурносних вентила ПП апарата и хидрантских ормарића
- Безбедност и здравље на раду
- ПП апарати
- Абразиви
- Дератизација и дезинсекција објеката

Генерални директор:

