



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И  
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ОКОЛНА СРЕДА

**Изграждане на ВиК инфраструктура на обособената територия  
обслужвана от „Водоснабдяване и канализация“ ООД - Враца**

***Административен договор за безвъзмездна финансова помощ Д-034-56 от  
03.07.2019 г. с регистрационен номер BG16M1OP002-1.016-002-C01***

***Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на  
Република България чрез Оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“,  
процедура за директно предоставяне BG16M1OP002-1.016-002 „Изграждане на ВиК  
инфраструктура“.***

***Обща стойност на проекта: 50 019 303,65 лева.***

***Съфинансиране от Кохезионния фонд: 30 895 256,55 лева,***

***Съфинансиране от държавния бюджет: 5 452 104,11 лева,***

***Съфинансиране от „Водоснабдяване и канализация“ ООД - Враца: 13 671 942,99  
лева***

***Продължителност на проекта – 49 месеца, считано от датата на влизане в  
сила договора за безвъзмездна финансова помощ -***

Проектът включва: реконструкция на довеждащ водопровод от НР 13 000 м<sup>3</sup> до НР 6 200 м<sup>3</sup> с дължина 0,785 км; реконструкция и доизграждане на водопроводна мрежа в гр.Враца - 23,025 км, в гр.Мездра - 8,27км, в гр.Козлодуй -12,218 км и в гр.Бяла Слатина – 10,478 км; доизграждане на канализационна мрежа в агломерация Враца - 3,946 км, в агломерация Козлодуй – 11,411 км, в агломерация Бяла Слатина - доизграждане на канализационна мрежа - 6,505 км и изграждане на нови канализационни клонове за битови води в северната зона на града, в агломерация Мездра – доизграждане на канализационна мрежа - 0,878 км и реконструкция на 0,970 км канализационна мрежа.

По компонент пречистване в ПСОВ Враца ще се изгради навес върху изсушителни полета и в ПСОВ Козлодуй – площадка с навес за временно съхранение на обезводнена утайка.

**Цели на проекта**

**Общи цели на проекта:**

- Постигане съответствие с Директива 91/271/ЕИО, Директива 98/83/ЕО, Директива 2013/51/ЕВРАТОМ и Директива 2000/60/ЕО

- Подобряване качеството на живот на населението и повишаване нивото на предоставяните услуги
- Намаляване на водозагубите и оптимизация на експлоатационните разходи на ВиК оператора
- Намаляване на риска от замърсяване на водни басейни чрез увеличаване на ефективността при събирането на отпадъчни води, отвеждане и пречистване
- Намаляване на риска от замърсяване на подземни води чрез увеличаване на ефективността при събирането на отпадъчни води, отвеждане и пречистване
- Изготвяне на стратегия за обезвреждане на утайки от пречистване на отпадъчни води
- Подобряване на екосистемите и биоразнообразието в ареала на водните басейни и подземните водни басейни
- Намаляване на здравния риск за населението
- Намаляване на количеството на инфилтрираните и ексфилтрираните отпадъчни води на вход ПСОВ
- Предотвратяване затруднения при експлоатацията на ПСОВ, респективно - предотвратяване нарушаване изискванията на Директива 91/271/ЕИО

### **Специфичните цели по компоненти на проекта:**

#### **\* *Водоснабдяване:***

- По-добро функциониране и управление на елементите на водоснабдителната система
- осигуряване непрекъснато подаване на вода с необходимото качество и количество, осигуряване по-добро функциониране и управление на елементите на водоснабдителната система - намаляване загубите на вода с 9 445 123,11 м<sup>3</sup>/год., намаляване техническите загуби на вода в разпределителната мрежа с 3 701 481 м<sup>3</sup>/год. за агломерациите, в които ще се извършат инвестициите;

#### **\* *Канализация:***

- Осигуряване на необходимите условия за повишаване нивото на присъединеност на генерираното натоварване: замърсителни товари, свързани към канализационната мрежа / общо генерирано натоварване (ДПГОВ, член 2(5) ще се повиши както следва:
  - o за агломерация Враца – от 99.3% на 99.6%
  - o за агломерация Козлодуй – от 77% на 99.5%
  - o за агломерация Бяла Слатина – от 80% на 100%
  - o за агломерация Мездра – от 98.5% на 99.7%
- Намаляване на количеството на инфилтрираните и ексфилтрираните отпадъчни води на вход ПСОВ;
- Намаляване на замърсяванията, вследствие на нерегламентирани зауствания в реки и дерета на непречистени отпадъчни води.

#### **\* *Пречистване на отпадъчни води:***

- Изграждане на площадка за временно съхранение на кек на ПСОВ Козлодуй, без тези действия да нарушават целостта и експлоатацията на станцията;
- Изграждане на навес върху изсушителни полета (2бр.) за временно съхранение на обезводнена утайка на ПСОВ Враца

*Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Европейския съюз чрез Оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“ Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Водоснабдяване и канализация“ ООД- Враца и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и правителството на Република България, представявано от Министерство на околната среда и водите.*