



Решения за  
по-добър живот

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
КОХЕЗИОНЕН ФОНД

**ПРОЕКТ № DIR-51011119-18-37 „ПОДГОТОВКА И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЕКТ ЗА РАЗВИТИЕ НА ИНФРАСТРУКТУРАТА ЗА ОТПАДЪЧНИ ВОДИ В АГЛОМЕРАЦИЯ К.К. „ЗЛАТНИ ПЯСЪЦИ”, ОБЩИНА ВАРНА”**

**Схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ:** BG161PO005/10/1.11/03/19 „Подготовка и изпълнение на проекти за подобряване и развитие на инфраструктурата за питейни и отпадъчни води в агломерации над 10 000 е.ж.”, Приоритетна ос 1 на ОП „Околна среда 2007-2013 г.”

**Бенефициент по проекта:** Община Варна

**Асоцииран партньор:** „ВиК-Варна“ ООД

**Договор за безвъзмездна финансова помощ (ДФФП):** № DIR-51011119-C016 от 21.12.2011 год.

**Максимална стойност на ДБФП:** 48 069 311,96 лв. Срок за изпълнение: 39 месеца от датата на подписване на ДБФП.

**Проектът ще се изпълнява на два етапа:**

**1-ви етап** – Подготовка на инвестиционен проект;

**2-ри етап** – Изпълнение на инвестиционен проект.

За изпълнението на всеки един от етапите на проекта се подписва отделно Споразумение към договора за безвъзмездна финансова помощ. **В момента към договора е сключено Споразумение за изпълнение на първи етап – подготовка на инвестиционен проект.** След изпълнение на първия етап и одобрение на изпълнението от Договарящия орган – МОСВ ще бъде подписано Споразумение за изпълнение на втори етап.

**Максимална стойност на Споразумението за подготовка (1-ви етап):** 988 022,00 лв.  
Срок за изпълнение: 12 месеца.

**Максимална стойност на Споразумението за изпълнение (2-ри етап):** 47 081 289,96 лв.  
Срок за изпълнение: 27 месеца.

*Тази публикация е създадена в рамките на проект „Подготовка и изпълнение на проект за развитие на инфраструктурата за отпадъчни води в агломерация к.к. „Златни пясъци”, Община Варна”, който се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Околна среда 2007-2013 г.” съфинансирана от Европейския съюз чрез Кохезионния фонд. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Варна и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.*



## ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за  
по-добър живот

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
КОХЕЗИОНЕН ФОНД

### Общи цели на проекта:

- Осигуряване на необходимото пречистване, съгласно изискванията на Директива 91/271/ЕИО, чрез реконструкция, модернизация и разширение на ПСОВ – Златни пясъци. Предвижда се инвестицията в ПСОВ да осигури по-строго пречистване (отстраняване на биогенни елементи – азот и фосфор) на отпадъчните води от агломерацията.
- Чрез реализацията на проекта ще се предотврати замърсяването на водоприемника (Черно море) с всички произтичащи от това екологични ползи, като част от целите на Плана за управление на водите в Черноморския басейнов район.
- Частично изграждане, реконструкция / рехабилитация на канализационната мрежа в СО „Ален мак“ (за постигане на по-голямо покритие на канализационната мрежа в териториите, които отвеждат отпадъчните води в ПСОВ – Златни пясъци).

**Обща цел на първи етап:** Постигане на пълна проектна готовност с инвестиционен проект по Приоритетна ос 1 на ОПОС за агломерация к.к. „Златни пясъци“

В рамките на първия етап от изпълнението на проекта ще бъдат изготвени:

- ✓ **Прединвестиционно проучване** за ВиК системата на к.к. „Златни пясъци“. Ще се извършат необходимите хидроложки, хидрогеоложки, геодезически проучвания и заснемания и ще бъде изготвен план за управление на утайките.
- ✓ Идеен проект за реконструкция, модернизация и разширение (при необходимост) на ПСОВ – к.к. „Златни пясъци“ и съпътстваща инфраструктура (дълбоководно заустване, колектори, електропровод, водопровод, път и др. довеждаща инфраструктура). ПСОВ следва ще се проектира с третично пречистване (на азот и фосфор), поради факта че отпадъчните води се заустват в чувствителна зона (Черно море).
- ✓ Идеен проект за доизграждане/реконструкция на канализационна мрежа в СО „Ален мак“.
- ✓ Подробни устройствени планове - (ПУП) за площадката на ПСОВ ( в случай че се налага разширение на ПСОВ) и други съоръжения, чиято необходимост е доказана в Прединвестиционното проучване (помпени станции и др.) и парцеларни планове и планове за регулация за линейната инфраструктура в случай на необходимост.
- ✓ Финансов анализ с анализ на чувствителността и риска.
- ✓ Тръжни документации за изпълнение на втори етап от проекта.
- ✓ Доклад за изпълнение на първи етап от проекта.

*Тази публикация е създадена в рамките на проект „Подготовка и изпълнение на проект за развитие на инфраструктурата за отпадъчни води в агломерация к.к. „Златни пясъци“, Община Варна“, който се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Околна среда 2007-2013 г.“ съфинансирана от Европейския съюз чрез Кохезионния фонд. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Варна и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.*



## ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“



Решения за  
по-добър живот

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
КОХЕЗИОНЕН ФОНД

- ✓ Ще бъдат проведени процедури и осигурени разрешителни и становища по екологичното законодателство и законодателството за управление на водите (ЗООС, ЗБР, Закон за водите и др.) – преценка за ОВОС/ОВОС, разрешително за заустване и др., в случай, че е необходимо и след получаване на становище от компетентния орган.
- ✓ Ще бъде изпълнен текущ одит на първи етап на проекта.
- ✓ Ще бъдат изпълнени мерки за публичност на първи етап на проекта.

**Обща цел на втори етап:** Постигнато съответствие с Директива 91/271/ЕИО относно пречистване на отпадъчни води за агломерация к.к. Златни пясъци

В рамките на втория етап ще бъде изпълнен самия инвестиционен проект. Очакваните във връзка с изпълнението на този етап резултати са:

- Реконструирана, модернизирана и разширена (при необходимост) пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) – к.к. Златни пясъци с индикативен капацитет 72 122 еж, със стъпало за пречистване на азот и фосфор, включително:
  - ✓ успешно проведени пусково-наладъчни работи;
  - ✓ обучен персонал за експлоатация на ПСОВ;
  - ✓ приет обект и пускане в експлоатация;
  - ✓ успешно преминал период на гаранционна експлоатация;
  - ✓ успешно преминали тестове за пречистване на отпадните води (лабораторни анализи и др. тестове).
- Реконструирана и изградена съпътстваща инфраструктура за ПСОВ (включително дълбоководно заустване)
- Постигната висока степен на включване на отпадъчните води от населението в ПСОВ – к.к. „Златни пясъци”, намаление на инфилтрацията и оптимизация на канализационната мрежа, чрез доизграждане и реконструкция на канализационна мрежа с индикативна дължина 5 км. в СО „Ален мак”.

*Тази публикация е създадена в рамките на проект „Подготовка и изпълнение на проект за развитие на инфраструктурата за отпадъчни води в агломерация к.к. „Златни пясъци”, Община Варна”, който се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Околна среда 2007-2013 г.” съфинансирана от Европейския съюз чрез Кохезионния фонд. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Варна и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.*