**РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**
**Министерство на околната среда и водите**
БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ЧЕРНОМОРСКИ РАЙОН“

# С Ъ О Б Щ Е Н И Е

На основание чл.62а, ал.1 от Закона за водите,

директорът на Басейнова дирекция „Черноморски район“ **ОБЯВЯВА :**

инициатива на **ОБЩИНА ВАРНА**

за ползване на водни обекти: Варненско езеро и Канал 1 (нов), между Варненско езеро и Черно море

| | |
|---|---|
| 1. Цел на заявеното използване: | **Изпълнение на обект: „Ремонт на напорен тръбопровод Ø 500 за отпадъчни води, находящ се под дъното на Варненско езеро“ – промяна по време на строителство по чл.154 от ЗУТ.** |
| 2. Воден обект и код на водното тяло – предмет на използването: | **1. Варненско езеро**<br>**2. Канал 1 (нов), между Варненско езеро и Черно море**<br><br>**1. BG2PR100L001**<br>**2. BG2PR900L020** |
| 2а. Фактически основания, при които се издава разрешителното, включително състояние на водното тяло, определените цели и мерки в действащите планове за управление на речните басейни и планове за управление на риска от наводнения, имащи отношение към разрешителното, и друга специфична информация, определена в наредбите по чл. 135, ал. 1, т. 1а, 2 и 13. | **I. Заявление вх. № РР-5647/06.01.2022 г., допълнено с информация вх. № РР-5647(А8)/28.09.2022 година от ОБЩИНА ВАРНА;**<br><br>**II. Заявеното ползване на водни обекти попада в обхвата на:**<br>**1. Повърхностно водно тяло с код BG2PR100L001 и наименование „Варненско езеро“, определено в много лош екологичен потенциал и без данни за химично състояние. За него са поставени цели свързани с предотвратяване влошаването на екологичния потенциал; опазване, подобряване и възстановяване на водното тяло за постигане на умерен екологичен потенциал чрез постигане на възможно най-добър екологичен потенциал по биологични елементи - ФП и чрез постигане на възможно най-добър екологичен потенциал по физикохимични елементи - БПК$_5$, разт.О$_2$, N-NO$_2$, P-PO$_4$ и P-total; постигане и запазване на добро химично състояние;**<br>**2. Повърхностно водно тяло с код: BG2PR900L020 и наименование: „Канал 1 (нов) между Варненско езеро и Черно море“, определено в много лош екологичен потенциал и без данни за химично състояние. За него са поставени цели свързани с предотвратяване влошаването на екологичния потенциал; опазване, подобряване и възстановяване на водното тяло за постигане на умерен екологичен потенциал чрез постигане на възможно най - добър екологичен потенциал по биологични елементи - ФП и чрез** |

**постигане на възможно най - добър екологичен потенциал по физикохимични елементи - N-$NO_2$, P-$PO_4$ и P-total; постигане и запазване на добро химично състояние.**

**В Програмата от мерки към ПУРБ 2016-2021 г. са заложени следните мерки, имащи отношение към разглеждания обект на ниво район на басейново управление:**

- **Мярка: „Предотвратяване на влошаването на състоянието на водите от проекти и дейности на етап инвестиционните предложения“ с предвидено действие: „Оценка на допустимостта на нови инвестиционни намерения съгласно ПУРБ“.**
- **Мярка „Планирането и осъществяването на всички дейности в рамките на ПУРБ да не противоречат на режимите на защитените зони, постановени със заповедите за обявяването и плановете за управлението им, както и на режимите на защитените територии, въведени със Закона за защитените територии, заповедите за обявяването и плановете за управлението им“;**
- **Мярка: „Планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, предмет на ПУРБ, попадащи в обхвата на приложенията към ЗООС или извън тях, както и под разпоредбите на чл. 31 от ЗБР, подлежат на оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитените зони и могат да бъдат одобрени само след решение/становище по ОВОС/ЕО/ОС за одобряване/съгласуване, при съобразяване с препоръките в извършените оценки, както и с условията, изискванията и мерките, поставени в решението/становището.“**
- **Мярка: „Забрани и ограничения за изпълнение на дейности в зоните за защита на питейните води и в определените санитарно - охранителни зони (СОЗ) и буферните зони около водовземните съоръжения/системи“ с предвидени действия: „Контрол на ограниченията и забраните в границите на СОЗ и зоните за защита на питейни води“ и „Спазване на забрани и ограничения в СОЗ съгласно заповедта за определяне на зоната и списъка по Приложение №3 към Националния каталог от мерки (ПУРБ)“;**
- **Мярка: „Опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване” с предвидено действие: „Забрана за извършването на дейности водещи до отвеждането в подземните води на опасни вещества“;**
- **Мярка: „Предотвратяване на отвеждането на приоритетни вещества в подземните води“ с предвидено действие: “Забрана или ограничаване на дейности, които увеличават риска за пряко или непряко отвеждане на приоритетни и опасни вещества или други замърсители в подземните води, включително разкриването на подземните води на**

**повърхността, чрез изземване на отложенията и почвите, покриващи водното тяло“.**

- **Мярка: „Намаляване на дифузното замърсяване от промишлени дейности“ с предвидено действие: „Забрана на миенето и обслужването на транспортни средства и техника в крайбрежните заливаеми ивици и принадлежащите земи на водохранилищата“.**
- **Мярка: „Опазване на водите от замърсяване с препарати за растителна защита“ с предвидено действие: „Забрана за складиране на пестициди, депониране и третиране на отпадъци в принадлежащите земи на водохранилищата“;**
- **Мярка: „Прилагане на ОВОС за инвестиционни предложения/проекти, свързани с ново изменение на физичните характеристики на повърхностни водни тела“ с предвидено действие: „Прилагане на ОВОС за инвестиционни предложения/проекти, свързани с ново изменение на физичните характеристики на повърхностни водни тела“.**

**Дейностите предвидени за реализация попадат в определен район със значителен потенциален риск от наводнение (РЗПРН) с код и наименование: BG2_APSFR_BS_04 „Черно море - Варна“. Изготвените карти на заплахата и на риска от наводнения и Програмата от мерки към Плана за управление на риска от наводнения за Черноморски район за басейново управление на водите са публикувани на интернет страницата на БДЧР. В ПоМ на ПУРН няма заложени конкретни мерки, касаещи ИП, но са заложени основни мерки за намаляване на риска от наводнения на ниво район за басейново управление. В Становище по ЕО на ПУРН № 2-1/2016 г. на МОСВ е заложена мярка предвижданията на Общите устройствени планове на общините да бъдат съобразени с анализирания и моделиран обхват при сценарий на вероятност на 20-годишната вълна.**

**Съгласно извършената актуализация на РЗПРН за периода 2022-2027 година и Заповед № РД-803/10.08.2021 г. на Министъра на околната среда и водите, районът е част от нов РЗПРН с код BG2_APSFR_PR_100 и наименование „Провадийска р. - от гр. Провадия до гр. Варна“.**

3. Системи или съоръжения, чрез които ще се реализира използването:

**Предвиждат се:**

**Промяна на дълбочините на изкопите във фарватера на Канал 1 от моделирана проектна кота - 14.75 м до кота дъно изкоп в съответствие с установената геология и осигуряване на минимално покритие от 3,00 м над теме тръба (утежнител) от съществуващ и моделиран терен в участък между точки с координати т.1880 В 43°11'45.7; L 27°52'34.6 и т. 1882 В 43°12'19.4; L 27°52'10.5 с дължина 1180 м.**

**Подмяна изцяло с нови тръби HDPE, DN500, PE100, PN10, SDR17 на тръбопровода от фланец 6 до фланец 3 с дължина 811 м.**

**За участъка по профил 1-1:**
**Дълбочината на изкопа варира от 3.85 м до 7.35 м, съответно покритието над теме утежнители на тръбата е от 3.00 м до 6.50 м.**
**Под тръбата е предвидена пясъчна подложка с дебелина 15 см.**
**Участъкът между фланец 5 и фланец 6 с дължина 263 м се подменя изцяло с нови тръби HDPE, DN500, PE100, PN10, SDR17 със стоманобетонови утежнители L=250 см, Ø700 мм, d=10 см през 2,50 м, вкопан в траншея и допълнително утежнен с каменни матраци тип КМ 4,00/2,00/0,30 м, през 2.50 м, засипан с пясък и баластра.**
**Предложеното решение за участъка по профил 1-1 не позволява изплуване и изместване на тръбата, осигурява минимално покритие над теме на утежнител на тръбата от мин. 3,00 м до проектното дъно на навигационната зона.**

**За участъка по профил 2-2:**
**Дълбочината на изкопа варира от 4.10 м до 8.15 м, съответно покритието над теме утежнители на тръбата е от 3,25 м до 7,30 м.**
**Под тръбата е предвидена пясъчна подложка с дебелина 15 см.**
**Участъкът между фланец 5 и фланец 3 с дължина 548 м се подменя изцяло с нови тръби HDPE, DN500, PE100, PN10, SDR17 със стоманобетонови утежнители L=150 см, Ø700 мм, d=10 см през 2,50 м, вкопан в траншея и допълнително утежнен със затежняващи елементи тип „Матрак“ представляващи стоманобетонови елементи свързани с въжета, равномерно разпределени по участъка през 10.00 м, засипан с пясък и баластра.**
**Предложеното решение за участъка по профил 2-2 не позволява изплуване и изместване на тръбата, осигурява минимално покритие над теме на утежнител на тръбата от мин. 3,00 м до проектното дъно на навигационната зона.**

**За участъка по профил 3-3:**
**Този участък от км 0+000 до км 0+300 граничи с подводно депо „Налбанка“. Тръбите са по дъното на Варненско езеро, с променено положение от проектното и частично вкопани до теме тръба.**
**Предвижда се доутежняване на тръбите със затежняващи елементи тип „Матрак“ представляващи стоманобетонови елементи свързани с въжета, равномерно разпределени по участъка през 10.00 м и засипване с пясък и баластра с покритие минимум 3,00 м над затежнител тръба.**

| | |
|---|---|
| | **Предложеното решение не позволява изплуване и разместване на тръбата.**<br>**Изкопаният материал ще се депонира временно на депо „Налбанка“ (зона 2), а след полагане на тръбопровода ще се извърши обратно засипване на изкопа с подходящ материал от депото.** |
| 4. Място на използване на водния обект, населено място и ЕКАТТЕ | **Координатен регистър на крайните точки на напорния тръбопровод в система WGS-84:**<br>**№ B L**<br>**т. 1880 43°11'45.7" 27°52'34.6"**<br>**т. 1882 43°12'19.4" 27°52'10.5"**<br><br>**гр. Варна, общ. Варна област Варна**<br>**ЕКАТТЕ 10135** |
| 5. Проектни параметри на използването: | **Обща дължина на тръбата - 1180 м**<br>**В това число:**<br>**Профил 1-1 с дължина 240 м**<br>**Профил 2-2 с дължина 640 м**<br>**Профил 3-3 с дължина 300 м**<br>**Сервитут на напорен тръбопровод Ø 500 - 8260,00 м$^2$**<br>**Обща площ на ползваната акватория - 29888,00 м$^2$**<br>**Проектен обем на драгажните маси до 64283,40 м$^3$** |
| 6. Условия, при които би могло да се предостави правото за използване на водния обект: | **1. Ползването на депо „Налбанка“ (зона 2) да започне след одобряване на технологична схема от Държавно предприятие „Пристанищна инфраструктура“.**<br><br>**2. Да се изготви план за собствен мониторинг на води и седименти и да се съгласува с БДЧР преди реализация на инвестиционното намерение.**<br><br>**3. При реализация на дейностите да се използва технология за разтоварване, при която да има минимално размиване на драгажните маси.**<br><br>**4. При изпълнението на строително-монтажните работи, да не се допускат дейности създаващи предпоставки за замърсяване на водния обект.**<br><br>**5. Да се извърши пълна рекултивация на засегнатите терени в срока определен за приемане на обекта.** |
| 7. Място за представяне на писмени възражения и предложения от заинтересованите лица: | **Басейнова дирекция „Черноморски район“,**<br>**гр. Варна, ул. „Ал. Дякович“ № 33**<br><br>**Срок – 14 дни от датата на обявяването.** |

**инж. ЯВОР ДИМИТРОВ**
*Директор на Басейнова дирекция „Черноморски район“*