



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

### БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН”

#### СЪОБЩЕНИЕ ЗА ПУБЛИЧНО ОБЯВЯВАНЕ

за издаване на разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти

|                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Обект</b>                                                                                                                                                                                                                                                                | „Производствен комплекс – производствено хале, административна сграда и битова сграда за производство на оптични елементи и прибори”                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Цел на заявеното ползване</b>                                                                                                                                                                                                                                            | Заустване на смесен поток пречистени битово – фекални отпадъчни води след локална пречиствателна станция за отпадъчни води (ЛПСОВ) и дъждовни отпадъчни води след каломаслоуловител (КМУ) в повърхностни води за проектиране на обект.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Водоприемник</b>                                                                                                                                                                                                                                                         | Отводнителен канал, представляващ ПИ с идентификатор 78080.141.75 с начин на трайно ползване (НТП) – „отводнителен канал“, общинска частна собственост.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Поречие</b>                                                                                                                                                                                                                                                              | Река Марица                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Водно тяло</b>                                                                                                                                                                                                                                                           | BG3MA500R118 – „Река Пясъчник от язовир Пясъчник до устие и ГОК–3, село Строево, село Труд”                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>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</b> | <p>На основание чл.62а, ал.1, във връзка с чл.46, ал.1, т.3, буква „а” и във връзка с чл.52, ал.1, т.4 на Закона за водите и постъпило в Басейнова дирекция „Източноевропейски район”, заявление с вх. №РР–07–12/17.03.2021г. за откриване на процедура за издаване на разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни водни, придружено с изискваните се данни и документи по чл.60, ал.1, ал.2 и ал.10 от Закона за водите.</p> <p>Съгласно Плана за управление на речните басейни на Източноевропейски Район за периода 2016 – 2021г. (ПУРБ на ИБР за периода 2016 – 2021г.), водното тяло е определено като силномодифицирано водно тяло (СМВТ) в умерен екологичен потенциал и неизвестно химично състояние.</p> <p>Мястото на ползване:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Не попада в зони за защита на водите по чл.119а, ал.1, т.5 от Закона за водите, а именно защитени територии и зони, обявени за опазване на местообитания и биологични видове;</li><li>– Не попада в зони за защита на водите по чл.119а, ал.1, т.2 и т.4 от Закона за водите, а именно водни тела определени, като води за отдих и водни спортове, включително</li></ul> |

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                  | <p>определените зони за води за къпане, съгласно наредбата по чл.135, ал.1, т.7 и зони за опазване на стопански ценни видове риби и други водни организми;</p> <p>– Попада в зони за защита на водите по чл.119а, ал.1, т.3, букви „а“ и „б“ от ЗВ, а именно в чувствителна и уязвима зони.</p> <p>Съгласно разработената Програма от мерки за повърхностните води, подземните води и зоните за защита на водите, които са представени в Приложение № 1 към раздел 7 на ПУРБ на ИБР за периода 2016 – 2021г., няма предвидени мерки имащи отношение към обекта.</p> <p>Съгласно Плана за управление на риска от наводнения на Източнобеломорски Район за периода 2016–2021г. (ПУРН 2016–2021г.), заявеното ползване се намира извън определените райони със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН) и не попада в зони, които могат да бъдат наводнени, съобразно картите на районите под заплаха от наводнения, при сценариите съгласно чл.146е от Закона за водите.</p> |
| <b>Място на заустване</b>                        | <p><b>Заустване №1 – Смесен поток</b> пречистени битово – фекални отпадъчни води след локална пречиствателна станция за отпадъчни води (ЛПСОВ) и дъждовни отпадъчни води след каломаслоуловител (КМУ) в отводнителен канал, представляващ ПИ с идентификатор 78080.141.75:</p> <p>Надморска височина: <b>H=170,44 м</b></p> <p>Географски координати на точката на заустване:<br/> <b>42°11'50,34"N    24°40'35,67"E</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Местност, административна единица, ЕКАТТЕ</b> | <p>ПИ с идентификатор 78080.28.97 по кадастралната карта и кадастралните регистри на село Царацово, Община Марица, Област Пловдив.</p> <p><b>ЕКАТТЕ – 78080</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Заявено водно количество за заустване</b>     | <p><b>Заустване №1 – Смесен поток</b> пречистени битово – фекални отпадъчни води след локална пречиствателна станция за отпадъчни води (ЛПСОВ) и дъждовни отпадъчни води след каломаслоуловител (КМУ):</p> <p><math>Q_{\text{ср.год.общо}} = 4\,009,37 \text{ м}^3/\text{Год}</math></p> <hr/> <p><b>Поток №1 – Битово–фекални отпадъчни води след локална пречиствателна станция за отпадъчни води (ЛПСОВ):</b></p> <p><math>Q_{\text{макс.час.}} = 1,08 \text{ м}^3/\text{час}</math></p> <p><math>Q_{\text{ср.ден.}} = 2,74 \text{ м}^3/\text{ден}</math></p> <p><math>Q_{\text{ср.год.}} = 684,00 \text{ м}^3/\text{год}</math></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Поток №2 – Дъждовни отпадъчни води след каломаслоуловител (КМУ):</b><br>$Q_{\text{ макс. час. }} = 221,22 \text{ м}^3/\text{час}$<br>$Q_{\text{ оразм. }} = 184,35 \text{ л/сек}$<br>$Q_{\text{ ср. год. }} = 3\,325,37 \text{ м}^3/\text{Год}$                                                                                                |                                           |               |
| <b>Място за мониторинг</b>                                                                                                                                                                                                                            | <b>Пункт №1 – РШ 7 – последната за имота в която се смесват потоците отпадъчни води формиращи се от обекта;</b>                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |               |
| <b>ИНДИВИДУАЛНИ ЕМИСИОННИ ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ПОТОЦИ И МЕСТА НА ЗАУСТВАНЕ</b>                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |               |
| <b>Заустване</b>                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Показатели</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Индивидуални емисионни ограничения</b> |               |
| <b>Заустване №1</b><br><b>Смесен поток</b><br><b>Поток №1 и Поток №2</b><br><b>БФОВ и ДОВ</b><br><br><i>място за мониторинг</i><br><br><b>Пункт №1</b><br>РШ7 – последната за имота в която се смесват потоците отпадъчни води формиращи се от обекта | Активна реакция pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>6,0 – 9,0</b>                          |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>мг/дм<sup>3</sup></b>                  | <b>кг/ден</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                       | Неразтворени вещества                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>50</b>                                 |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                       | БПК <sub>5</sub>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>25</b>                                 |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                       | ХПК (бихроматна)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>125</b>                                |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                       | Нефтопродукти                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>5</b>                                  |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |               |
| <b>Срок за достигане на индивидуалните емисионни ограничения</b>                                                                                                                                                                                      | До шест месеца от датата на въвеждане в редовна експлоатация на обекта.                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                           |               |
| Индивидуалните емисионни ограничения се прилагат за мястото, където пречистените отпадъчни води напускат пречиствателната станция или съоръжение.                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |               |
| <b>ИЗИСКВАНИЯ, ПРИ КОИТО СЕ ПРЕДОСТАВЯ ПРАВОТО ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ</b>                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |               |
| <b>Изисквания към канализационната мрежа и съоръженията към нея</b>                                                                                                                                                                                   | 1. Канализационната мрежа на обекта и съоръженията към нея да се изградят съгласно приложената (одобрената) проектна документация.<br>2. Да не се допуска смесване на отделните потоци отпадъчни води формиращи се от обекта, преди същите да са преминали през предвидените за тяхното пречистване съоръжения.                                   |                                           |               |
| <b>Изисквания към пречиствателната станция/ пречиствателните съоръжения</b>                                                                                                                                                                           | 1. Пречиствателните съоръжения за третиране на отпадъчните води формиращи се от обекта да осигуряват качество на пречистените отпадъчни води в съответствие с раздел „Индивидуални емисионни ограничения по потоци и места на заустване“.<br>2. Да се осигури ефективно действие на съоръженията за пречистване на формиращите се отпадъчни води. |                                           |               |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                   | <p>3. Да се предвиди почистване на каломаслоуловителя поне веднъж годишно.</p> <p>4. При наличие на аварийни и/или байпасни връзки към пречиствателните съоръжения за отпадъчни води осигуряващи възможност за заустване на непречистени или частично пречистени отпадъчни води, същите да бъдат с монтирани затворни устройства, като нормалното им експлоатационно състояние бъде в затворено положение. Отварянето и ползването на устройствата да става само след уведомление и съгласие на РИОСВ–Пловдив и при условията на чл.126, ал.3 от Закона за водите.</p>                                                                                                                                                                                         |
| <b>Специфични изисквания към местата за мониторинг и програмата за мониторинг</b> | <p>1. Да се осигури измерване на количествата зауствани отпадъчни води. Да се монтират необходимите измервателни устройства, отговарящи на нормативните изисквания.</p> <p>2. Измервателното устройство да се монтира след РШ7–последната за имота, в която се смесват потоците отпадъчни води формиращи се от обекта.</p> <p>3. Трайно да се сигнализират пунктовете за собствен мониторинг и да се осигури безопасен и постоянен достъп на контролните органи до тях.</p> <p>Разходите по изграждане и експлоатация на пунктовете за собствен мониторинг са за сметка на титуляря на разрешителното.</p> <p>4. Да се осигури изследване на отпадъчните води от акредитирана лаборатория, съгласно условията в разрешителното за ползване на воден обект.</p> |
| <b>Обеззаразяване на пречистените отпадъчни води</b>                              | <p>1. Да се извършва обеззаразяване на пречистените отпадъчни води по предписание на органите на Министерството на здравеопазването.</p> <p>2. Да се контролира количеството на остатъчния хлор в заустените отпадъчни води (само в случаите, когато обеззаразяването се извършва чрез хлориране).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Условия към повторно използваните пречистени отпадъчни води</b>                | Няма предвидено повторно използване на пречистените отпадъчни води.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Изисквания към начина на заустване във водния обект</b>                        | 1. Да се поддържа в изправно състояние укрепващото съоръжение в точката на заустване на пречистените отпадъчни води, с което да се предотврати обрушване на брега и промяна на коритото на водоприемника, както и промяна на режима на водите във водния обект или намаляване на нормалната пропускателна способност и замърсяване на водите.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2. Заустването на отпадъчните води във водоприемника да става на такава височина (кота), че при високи води да не става подприщване, което да препятства тяхното оттичане.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Други условия, съобразно спецификата на обекта</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>1. При изграждане на обекта да не се допускат дейности, създаващи условия за нарушаване на нормалната проводимост на водоприемника.</p> <p>2. В местата определени като пунктове за собствен мониторинг да се обособят места (ревизионни шахти) с цел вземане на проби от пречистените отпадъчни води.</p> <p>3. БД ИБР не носи отговорност при липса на хидравлична проводимост на съществуващия уличен канализационен колектор, чрез който пречистените отпадъчни води от обекта ще се отвеждат до водоприемника (отводнителен канал представляващ ПИ с идентификатор 78080.141.75).</p> |
| <b>Други условия</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Да се уведоми БД ИБР и РИОСВ–Пловдив за датата на въвеждане на обекта в експлоатация и своевременно да се подаде заявление за издаване на разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води за обект в експлоатация, съгласно чл.46, ал.1, т.3, буква „б” и чл.46а, ал.2, т.2 от Закона за водите (ЗВ).                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <p><i>Възраженията срещу издаването на Разрешителното или предлагане на условия, при които да се издаде Разрешителното по смисъла на чл.64, ал.1, т.2 и т.3 от Закона за водите могат да се изпращат в 14–дневен срок в БД „ИБР” на адрес: гр. Пловдив 4000, ул. „Янко Сакъзов” №35 или Централна поща, ПК 307</i></p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

**ИНЖ. НИКОЛА КЪРНОЛСКИ**

*Директор на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район”*



4000, Пловдив, ул. „Янко Сакъзов” 35 Тел: (+359) 032 604 720  
Факс: (+359) 032 604 721, www.earbd.bg; e-mail: bd\_plovdiv@earbd.bg

