



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

## РЕШЕНИЕ № БС-91-ПР/ 12.12.19г.

### за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 81, ал.1, т. 2, чл.93, ал.1, т.1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/, чл. 7, ал. 1, чл. 8, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /НУРИОВОС/, чл. 31 ал. 4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие; чл. 2 ал. 1, т.1, чл.4, чл. 6а, т. 2, чл. 40, ал. 4 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони /Наредбата за ОС/, представената писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от НУРИОВОС и представената писмена документация по чл.10 от Наредбата за ОС с вх. № ПД-1204(7) от 16.09.2019 г. и допълнителна информация от 29.09.2019г., 13.11.2019 г. и от 26.11.2019 г., както и получено становище от Регионална здравна инспекция – Бургас (РЗИ-Бургас) с изх. № 10-122-5/05.12.2019 г.

### РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Реконструкция на водотръбен котел ВК-100 (№4), състояща се в поставяне на наклонена скара в пещната камера на съществуващия котел с цел производство на топлинна енергия, чрез оползотворяване на биомаса, в УПИ III-460 по плана на Промислена зона „Север“ (поземлен имот с идентификатор 07079.605.460, местност „Хаджи тарла“ по КК), гр. Бургас, област Бургас, община Бургас“, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда, природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони и човешкото здраве

**Възложители: „ТОПЛОФИКАЦИЯ-БУРГАС“ ЕАД**

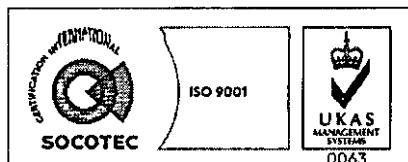
#### Кратко описание на инвестиционното предложение:

От представената информация става ясно, с инвестиционното предвижда реконструкция на нагревната повърхност на водотръбен котел ВК-100 (№4), състояща се в премахване на екранните тръби на дъното на съществуващия котел и поставяне на наклонена скара с цел производство на топлинна енергия, чрез оползотворяване на биомаса. Газовите горелки ще бъдат запазени, така че котелът да може да работи на природен газ и/или на биомаса. Описаните дейности ще се извършват изцяло в пещната камера на котела.

Реконструкцията включва:

**Реконструкция на котела:**

1. Реконструкция на предния, задния и страничните екрани.
2. Изграждане на горивна камера.



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перущица“ 67, ет.3, п.к.388

Тел: +359 56 813205, Факс:+359 56 813 200

e-mail: [riosvbs@unacs.bg](mailto:riosvbs@unacs.bg)

[www.riosvbs.com](http://www.riosvbs.com)



3. Цялостна реконструкция на съществуващите колектори, тръбопроводи, въздуховоди и на част от димоходите.

4. Реконструкция на строителната конструкция и фундаментите.

5. Монтаж на скарата на кота +0,350 м.

**Спомагателни възли , както следва:**

1. Склад за биомаса (дървесен чипс, слама, остатъци от преработка на зърно и др.)

2. Товарна машина,

3. Бункер за подаване на суровина – метален с обем 20 м<sup>3</sup>, лентови транспортъри – 1 (2) бр. с дължина 25-30 м .

4. Верижен транспортър за извеждане на отпадъка от горенето , монтиран на кота ± 0,0 м.

#### **Реконструкция на строителната конструкция:**

Настоящият проект представлява реконструкция на съществуваща конструкция за водогреен котел с цел промяна на начина на хранване на котела. Конструкцията е на 4 нива, и е стоманена рамкова конструкция в двете направления. За да се монтира скарата под съществуващия котел се налагат следните по-съществени промени в конструкцията на котела:

Премахване на средните колони на първо ниво от конструкцията, по страните перпендикулярно на новите скари. Колоните в това ниво се преместват с 1,275м. наляво и надясно за да се освободи необходимият отвор за поставяне на скарата. Необходимо е да се постави стоманена греда между стоманобетоновите колони, които се намират под стоманените колони на конструкцията, за да се осигури стълване на новите колони. Налага се също премахване на стоманената греда на ниво +3.24м. , за да се осигури необходимата височина за скарата. Необходимо е да се направи преподпиране с нова греда на ниво около +4,04м.

За осигуряване на подпиране на скарата на ниво +0,35м. се предвижда добавяне на напречни и надлъжни греди между съществуващите колони.

#### **Горивно - складово стопанство**

Основното гориво на блока за биомаса е отпадна дървесина във вид на дървесен чипс и пелети. Надробяването на дървесината до необходимите размери, както и пресоването на пелетите ще се извършва извън площадката, а нейното транспортиране до покрития склад в централата ще се извършва с автотранспорт.

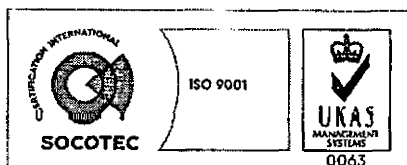
За съхранение на основното количество гориво ще се използва съществуващия склад за биомаса, който се намира в непосредствена близост до Главния корпус и представлява открита част за складиране и закрыта част.

Площта на закрытия склад е разделена на две части - технологична част с предвиденото оборудване и зона за разтоварване на биомаса. За дотъстъп на автомобили се предвижда пътен подход и ролетна врата с размери 4.00 на 4.50м от север. Закрытия склад е покрит с двускатен покрив от профилирана ламарина. Водоотвеждането става чрез улуци и водосточни тръби.

За временното съхранение на алтернативното гориво „биомаса” се предвижда обособяване на нов допълнителен склад с подвижен под тип „навес”, хранващ бункер, транспортни ленти и укрепваща конструкция.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 3, буква „а” от Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т.1 от ЗООС и подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, отразена в настоящото решение.

Разглежданата площ не попада в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии и в защитена зона по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (Натура 2000 място). Най-близо е разположена границата на защитена зона BG0000273 “Бургаско езеро” за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-769/28.10.2008г. на министъра на околната среда и водите и защитена зона BG0000273 “Бургаско езеро” за опазване на природните



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица” 67, ет.3, п.к.388  
Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200  
e-mail: [riosvbs@unacs.bg](mailto:riosvbs@unacs.bg)  
[www.riosvbs.com](http://www.riosvbs.com)



местообитания и на дивата флора и фауна, приета с Решение на МС №122/2007г. (ДВ, бр. 21/09.03.2007г.).

На основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие върху защитените зони, съгласно която инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, в това число на дивите птици, предмет на опазване на най-близо разположените защитените зони.

## МОТИВИ:

**I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:**

1. Според представената информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, инвестиционното предложение е свързано с реконструкция на водотръбен котел ВК-100 (№4), състояща се в поставяне на наклонена скара в пещната камера на съществуващия котел с цел производство на топлинна енергия, чрез оползотворяване на биомаса, в УПИ III-460 по плана на Промислена зона „Север“ (поземлен имот с идентификатор 07079.605.460, местност „Хаджи Гарла“ по КК), гр. Бургас, област Бургас, община Бургас.

2. Предполагаемото годишно количество, което се предвижда да бъде оползотворявано в новата скарна част ще бъде не повече от 10800 тона биомаса/година:

- Дървесен чипс – 5420 kg/h; 2440 kcal/kg;
- Пелети (сламени, дървесни, слънчогледови) – 3268 ÷ 3830 kg/h; 3227 ÷ 4050 kcal/kg;
- Слънчогледови люспи - 3441 kg/h; 3848 kcal/kg.

Описаните видове биомаса, които се предвижда да се оползотворяват в новата скарна част, ще се доставят като продукт, а не като отпадък.

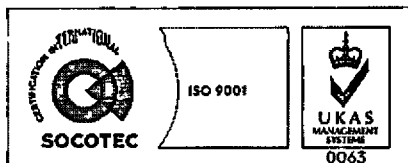
3. За очистката на димните газове се предвижда обвързката на два броя циклони за отделяне на летящата пепел, монтирани върху нова метална конструкция, след което ще се заложат два модула с ръкавни филтри и два броя вентилатори, като цялата система ще се обвърже към съществуващ комин. За складиране на летящата пепел, отделена от мултициклоните до тях ще се монтира приемен бункер за пепел. След първия етап на почистването димните газове ще постъпват в два броя ръкавни филтри, които ще бъдат пуснати преди разпалването на новата скарна част.

4. Извършено е математическо моделиране, резултатите от което показват, че реализирането на инвестиционното предложение с предвидените пречиствателни съоръжения – два броя мултициклони и два броя ръкавни филтри няма да окаже значително въздействие върху качеството на атмосферния въздух в прилежащите територии на гр. Бургас, кв. „Лозово“ и кв. „Долно Езеро“.

**II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:**

1. Инвестиционното предложение е предвидено да се осъществи в УПИ III-460 по плана на Промислена зона „Север“ (поземлен имот с идентификатор 07079.605.460, местност „Хаджи Гарла“ по КК), гр. Бургас, област Бургас, община Бургас.

2. След извършена проверка по наличната към момента в РИОСВ-Бургас цифрова информация и модели за разпространение на дюнни природни местообитания по Черноморското



гр. Бургас, кв. Лазур, ул. „Перуцица“ 67, ет.3, п.к.388  
Тел: +359 56 813205, Факс:+359 56 813 200  
e-mail: [riosvbs@unacs.bg](mailto:riosvbs@unacs.bg)  
[www.riosvbs.com](http://www.riosvbs.com)



крайбрежие, Ви уведомяваме, че УПИ III-460 по плана на Промислена зона „Север“ (поземлен имот № 07079.605.460), местност „Хаджи Тарла“, гр. Бургас, община Бургас няма характеристика на пясъчни дюни..

### **III. Способност за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:**

1. Имотът е разположен на 0,67 км от защитена зона BG0000273 “Бургаско езеро” за опазване на дивите птици и защитена зона BG0000273 “Бургаско езеро” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна. Предвид това, с реализиране на инвестиционното предложение не се очакват преки и косвени негативни въздействия върху структурата, функциите и природозащитните цели на най-близо разположените защитени зони.

2. Инвестиционното предложение не предполага увреждане или унищожаване на природни местообитания, както и фрагментация и прекъсване на биокоридорни връзки от значение за видовете предмет на опазване в защитените зони;

3. Разглежданият имот - площадка на „Топлофикация – Бургас“ ЕАД е функциониращ обект . С реализацията на инвестиционното предложение не се очаква съществена промяна при нивата на шум към вече съществуващите, която да доведе до намаляване на числеността, прогонване или промяна на видовия състав на дивите птици, предмет на опазване в защитена зона BG0000273 “Бургаско езеро” за опазване на дивите птици.

4. Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да доведе до кумулативно въздействие със значителен ефект върху местообитания и популации на видовете, включително птици предмет на опазване в по-горе описаните най-близо разположени защитени зони.

### **IV. Характеристики на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:**

1. Териториалният обхват на въздействието, в резултат от реализацията на инвестиционното предложение, е ограничен и локализиран в рамките на в УПИ III-460 по плана на Промислена зона „Север“ (поземлен имот с идентификатор 07079.605.460, местност „Хаджи Тарла“ по КК), гр. Бургас, област Бургас, община Бургас.

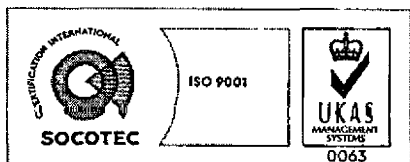
2. Съгласно становище на РЗИ – Бургас с изх. № 10-122-5/05.12.2019 г. от здравно-хигиенна гледна точка не се очаква възникване на здравен риск, в следствие реализацията на инвестиционното предложение, при изпълнение на условията, заложиени в решението.

3. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, поради естеството на дейността и местоположението на площадката спрямо границите на Република България.

### **V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:**

С цел осигуряване на обществен достъп, информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС по приложение № 2 към чл.6 от НУРИОВОС е предоставена на интернет страницата и в сградата на РИОСВ – Бургас. В рамките на нормативно определения 14-дневен срок не са постъпили становища, мнения и възражения от заинтересовани лица/организации.

Съгласно писмо от Община Бургас, изх. № 32-00-420/1/09.10.2019г., е осигурен обществен достъп до информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС по приложение №2 към чл.6 от НУРИОВОС. В 14-дневния нормативно определен срок не са постъпили мнения, възражения или становища относно реализацията на инвестиционното предложение от заинтересовани лица/организации.



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица“ 67, ет.3, п.к.388

Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200

e-mail: [rlosvbs@unacs.bg](mailto:rlosvbs@unacs.bg)

[www.rlosvbs.com](http://www.rlosvbs.com)



**ПРИ СПАЗВАНЕ  
НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ, МЕРКИ И ОГРАНИЧЕНИЯ:**

1. След приключване на процедурата по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, операторът на основание чл. 123 в, т. 1 от ЗООС, следва да информира компетентния орган по чл. 120, ал. 1, т. 1 от ЗООС – Изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по околна среда за планираните промени в дейността на инсталацията, като представи информация по Приложение № 5 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, с цел определяне на приложимата процедура за преразглеждане на Комплексното разрешително.

2. Биомасата, която ще се оползотворява в котела, следва да отговаря на изискванията за биомаса, определени в § 1, т. 1 от „Допълнителни разпоредби“ на Закона за управление на отпадъците /ЗУО/.

3. Предварителното съхраняване на отпадъците, генерирани от извършваната дейност в котела, да се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци.

4. Генерираните от извършваната дейност в котела отпадъци да се предават за последващо третиране единствено на лица, притежаващи документ по чл. 67 и/или по чл. 78 от ЗУО или комплексно разрешително за конкретния вид отпадък и за извършване на съответната дейност, въз основа на писмен договор, или да се предават по реда и при спазване изискванията на Регламент (ЕО) № 1013/2006 г. на Европейския парламент и съвета от 14 юни 2006 г. относно превози на отпадъци.

5. Операторът следва от 01.01.2025 г. да изпълнява изискванията на глава трета от Наредба за ограничаване емисиите на определени замърсители, изпускани в атмосферата от средни горивни инсталации.

6. Да се спазват условията, заложи в становище на РЗИ-Бургас с изх. № 10-122-5/05.12.2019 г., копие от което се прилага към придружително писмо за предоставяне на настоящото решение

***Настоящото решение за инвестиционното предложение не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.***

***При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ-Бургас до 14 дни от настъпването им.***

***Решението за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.***

***Заинтересованите лица могат да обжалват решението по реда на Административно – процесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ Бургас пред Министъра на околната среда и водите и Административен съд по реда на чл. 133 от АПК в 14-дневен срок от съобщаването му.***

С уважение,  
ИНЖ. ТОМКА СТАНАСОВА  
ДИРЕКТОР НА РИОСВ БУРГАС

Гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица“ 67, ет.3, п.к.388

Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200

e-mail: [riosvbs@unacs.bg](mailto:riosvbs@unacs.bg)

[www.riosvbs.com](http://www.riosvbs.com)

