



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

РЕШЕНИЕ № БС- 126 -ПР/ 09.09.2022г.

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

На основание чл. 93, ал.1, т.1 във връзка с ал.3 и ал.6 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1, чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата по ОВОС), чл. 31 ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл.2, ал.1, т.1, чл.4, чл.6а, т.2, чл. 40, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата по ОС) и представена писмена документация от възложителя по приложение № 2 към чл. 6, от Наредбата за ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредбата за ОС с вх. № ПД-332(3) от 10.05.2022 г. и доп. инф. от 09.06.2022г. и от 15.08.2022г., както и получени становища от Регионална здравна инспекция, гр. Бургас (РЗИ-Бургас) с изх. № 10-145-5/25.08.2022г. и Басейнова дирекция „Черноморски район“ с изх. № 05-10-707/А3/ от 17.06.2022 г.,

### РЕШИХ

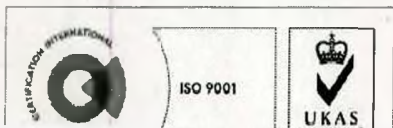
да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Изграждане на инсталация за обработка на болнични отпадъци в ПИ с идентификатор 32425.83.10 по КК на с. Изворище, община Бургас“, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда, природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони и човешкото здраве

Възложител: „Суид Инвест“ ЕООД

### Кратко описание на инвестиционното предложение:

С настоящото инвестиционно предложение се предвиждат дейности по реконструкция на съществуваща сграда с идентификатор 32425.83.10.2 по КК на с. Изворище, община Бургас, с цел обособяване на следните зони:

- зона за приемане на медицинските отпадъци, която ще представлява самостоятелно, обособено в сградата помещение с подходяща настилка и стени за дейността която ще се извършва.
- зона за автоклавиране, която ще представлява самостоятелно помещение обособено в сградата, в което е разположен автоклав-стерилизатор тип АВ-С /АС-460/, с капацитет 90,00 т/годишно, в който при висока температура и налягане и в чиста атмосфера с наситена пара ще се осъществява унищожаване на жизнеспособните патогенни организми. Продължителността на процеса е 45 минути при параметри: Т –134° С и Р – 2,2 - 2,3 бара. Системата ще работи с напълно автоматизиран цикъл на контрол на процеса на стерилизация, включващ: контрол на



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)



температурата във вътрешността и вграден монитор за постоянен контрол и анализ на параметрите на дезинфекция. Системата има софтуер за управление и регистрация на всяка постъпваща партида отпадък и автоматично издаване на индивидуален протокол с данни за час, дата, работна температура и налягане за процеса на дезинфекция.

- административен офис /до 10 кв.м остъклена площ с възможност да се наблюдават процесите/.

- санитарен възел за персонала, обслужващ инсталацията
- зоната за съхраняване на обеззаразените отпадъци.

При процеса, събраните в термоустойчиви торби и контейнери болнични отпадъци ще постъпват в инсталацията, където при висока температура, налягане и микровълново третиране, в чиста атмосфера с наситена пара ще се осъществява унищожаване на жизнеспособните патогенни организми. Цикълът на обработка ще включва следните етапи: предварителна подготовка; стерилизация; охлаждане; изсушаване и вентилация.

Апаратът в който ще се осъществява дейността представлява вертикален цилиндричен съд, поставен на три крака. Горното дъно е изпълнено като лесно отварям диск с шарнир, от вътрешната страна на който е монтиран термометър. Отварянето му се извършва след разглобяване на фланцевото съединение и задействане на противотежестта. В долната част на цилиндъра са монтирани дюзите за пара. Автоклавът е снабден с щупери, осигуряващи провеждането и контролирането на технологичния процес. При отворен капак в празния апарат се поставя контейнер с материали за стерилизация. Капака се затваря ръчно, пристягат се болтовете на фланцевото съединение, автоматизираната система задейства вакуум помпата до достигане на максимум вакуум 0,2 bar, след което се подава пара от външен парогенератор.

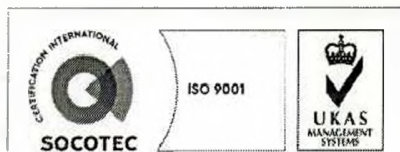
След достигане на определената температура 134° С и налягане 0,2 bar, се изключва подаването на пара. Затваря се крана и се извършва стерилизация по режим съгласно технологията на стерилизация на съответния продукт. Параметрите на технологичния процес се наблюдават по монтираните прибори и се управляват чрез автоматизирана система. След завършване на стерилизацията и охлаждане, апарата се отваря с противотежестта и контейнера се изважда. Корпуса и дъното към него, както и капака на автоклав стерилизатора се изработват от неръждаема стомана. Подгръването се извършва чрез подаването на пара от външен парогенератор. Парогенератора се захранва с вода от резервоар, който не е свързан към водопреносната мрежа (т.е. автоклавната система няма пряк контакт с водоснабдителната система на с. Изворище. Водата не се използва в оборот). Управлението на парата се осъществява от автоматизирана система посредством монтирания трипозиционен електронен термометър. Сигнала се взема от термосонда, монтирана на изнесен от корпуса щупер. На съда се монтира и ел.контактен манометър, който се настройва на максимално работно налягане да изключва парата аварийно.

Медицински отпадъци ще се събират и сортират в термоустойчиви торби, поставени в контейнери. Острите (пробождащи, режещи) отпадъци, като употребявани игли, спринцовки, системи за вливания, остиета от скапели, бръснари и самобръсначки, употребена лабораторна и друга стъклария с нарушена цялост, се събират в плътно затворени контейнери за еднократна употреба. Технологичния цикъл ще включва следните етапи:

- медицинския отпадък ще се превозва от местообразуването му /лечебни заведения, лаборатории и други/ до площадката за третиране със специализирани транспортни средства.

- медицинския отпадък ще се приема и претегля. Това ще се извършва вътре в сградата с идентификатор 32425.83.10.2 по КК на с. Изворище, в обособена част веднага след входа.

- отпадъка ще се зарежда в коша на автоклава и ще се поставя в работната му камера. Камерата е с обем 460 литра и според вида на отпадъка може да побере тегло от 100 до 200 килограма.



- след като се затвори автоклава херметически се създава вакуум 0.3 bar.
- след това се пуска наситена пара до достигане на налягане 2.2-2.3 bar и температура 134°C. От този момент започва да тече процеса на стерилизация – 10 мин, оттичане – отстраняват се следите от течност и пара с оттичане през дренажния отвор до изравняване на налягането, сушене – с вакуум 3 мин, емитирания въздух преминава през биофилтър и с подаване на въздух се изравнява налягането – 3 мин, следва разтоварване – поставяне на готовия стерилизиран отпадък в палет за експедиция.
- времето на един цикъл от започването на зареждане на коша до разтоварването е 45 мин. Непрекъснатото измерване на работната температура в камерата е гаранция за висока надеждност на дезинфекцията, дори в случаите когато отпадъците не са в хомогенен състав. Целият процес на обеззаразяване трае около 45 минути.

След третирането, чувалите с обеззаразените отпадъци ще се маркират със съответен етикет и се прехвърлят в контейнери за временно съхраняване, разположени на място за съхранение на битов отпадък. След обезвреждането торбите с обеззаразен медицински отпадък ще се депонират.

Със Заповед № 2870/12.10.2016 г. на зам. кмет „Строителство, инвестиции и регионално развитие“ на Община Бургас, е одобрен ПУП-План за застрояване за пет имота, един от които е ПИ с идентификатор 32425.83.10 по КК (стар № 083010 по КВС), съгласно който се предвижда запазване на съществуващите сгради и ново застрояване, с показатели на застрояване за устройствена зона „за предимно производствени дейности“.

Със Заповед № 1202 от 21.04.2022 г. на зам. кмет „Строителство, инвестиции и регионално развитие“ при Община Бургас, е разрешено изработването на ПУП-ПРЗ за ПИ с идентификатор 32425.83.10 по ККР на с. Изворище, общ. Бургас с цел урегулирането му, като се обособи един нов УПИ с функционално отреджване „за складове и инсталация за третиране и обработка на медицински отпадъци“, с градоустройствени показатели за застрояване в съответствие с устройствена зона за предимно производствени дейности „Пп“ по действащ план за застрояване, както следва: плътност – до 60 %, Кинт до 1,0, озеленяване мин. 20 %, височина до 2 ет., паркиране в рамките на УПИ.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 на ЗООС, т. 11, буква „б“ и подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, поради което същото подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл. 31, ал. 4, във връзка ал.1 от Закона за биологичното разнообразие и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС.

ПИ с идентификатор 32425.83.10 по КК на с. Изворище, общ. Бургас не попада в границите на защитена територия, по смисъла на Закона за защитените територии. Попада в защитена зона по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (Натура 2000 място) - защитена зона BG 0000151 “Айтоска планина” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-1018/17.12.2020г. на министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 17/26.02.2021г.). При извършената проверка за допустимост по реда на чл. 12, ал. 2 във връзка с чл. 40, ал. 2 от Наредбата за ОС се констатира, че инвестиционното предложение е допустимо спрямо режима на защитена зона BG 0000151 “Айтоска планина” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, определен със заповедта за обявяването ѝ.

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 дивите птици и техните местообитания, предмет на опазване в

защитена зона BG 0000151 "Айтоска планина" за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, поради следните:

## МОТИВИ:

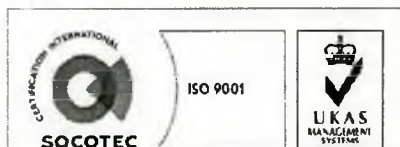
*1. Характеристика на инвестиционни предложения: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост; използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие; генериране на отпадъци замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение, включително причинени от изменението на климата, в съответствие с научните познания; рисковете за човешкото здраве:*

1. Площадката за инсталиране на автоклавната инсталация представлява сграда с идентификатор 32425.83.10.2 по КК на с. Изворище, община Бургас, която е със застроена площ 211 кв.м. Сградата е разположена в ПИ с идентификатор 32425.83.10 по КК на с. Изворище, който е с обща площ 1837 кв.м, като в границите му съществуват общо три сгради.

2. ИП не предвижда водовземане/позване на повърхностни или подземни води. Водоснабдяването на сепариращата инсталация ще се осъществява от уличната водопроводна мрежа на град Карнобат. Не се предвижда водовземане за питейни, промишлени и други нужди от повърхностни и подземни води и не се предвижда изграждане на нови съоръжения за водовземане. Сградата в която ще се осъществява дейността е водоснабдена чрез общественото водоснабдяване на с. Изворище - водопровод ПЕВП ф90. Обезпечаване на вода за нуждите на стерилизационния процес - Подаването на вода от ВиК мрежата към стерилизатора ще се осъществява посредством резервоар с помпа, която е поставена извън кожата на стерилизатора. От помпата водата ще попада в система за омекотяване. Целта е намаляване съдържанието на солите на калция (Ca) и магнезия (Mg) във водата и предотвратяване отлагането им върху нагревателните повърхности под формата на котлен камък или затлачването на мембранните елементи. Омекотената вече вода ще преминава през вътрешен парогенератор (Парогенератора се захранва с вода от резервоар, който не е свързан към водопреносната мрежа, т.е. автоклавната система няма пряк контакт с водоснабдителната система на с. Изворище) за достигане на необходимата температура и налягане. След приключване на работният цикъл ползваната пара се охлажда и под формата на вода преминава през филтър от неръждаема стомана за допълнително филтриране на отпадните води.

3. В района на ИП - село Изворище, община Бургас няма изградена канализация. Предвид, че от инсталацията ще се отделят отпадъчни води от процеса на стерилизация в който ще се унищожава вегетативните микроорганизми и спори на бактерии, се предлага водите да се събират във водопълтен черпателен резервоар съществуващ в рамките на имота, а формираните битово-фекални отпадъчни води от работниците (3 човека) ще се събират в резервоар към санитарен възел в сградата. От резервоарите чрез специализиран транспорт водите ще се изчерпват и предават за пречистване в действаща ПСОВ, като дейността ще се документира.

4. Съгласно получено становище с изх. № 10-145-5/25.08.2022г. на РЗИ-Бургас не се възразява срещу реализация на ИП „Изграждане на инсталация за обработка на болнични отпадъци в ПИ с идентификатор 32425.83.10 по КК на с. Изворище, община Бургас“, с изключение на отпадъците, които подлежат на зъдължително третиране чрез изгаряне в



инженератор, а именно: биологичните медицински отпадъци, всички отпадъци образувани от дейността в изолаторите в инфекциозните отделения/клиники за особено опасни инфекции, включително сектор Covid, лабораторни отпадъци и отпадъци, съдържащи химични вещества/смеси, съгласно изискванията на чл. 21, ал. 2 от Наредба № 1 от 9 февруари 2015г. за изискванията към дейностите по събиране, и третиране на отпадъците на територията на лечебните заведения, при спазване на условията, заложи в становището, копие от което се прилага към решението.

**II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства (включително почва, земни недра, вода и биологично разнообразие) в района и неговите подпочвени пластове; абсорбиционен капацитет на природната среда, като се вземат предвид: мочурища, крайречни области, речни устия; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:**

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в ПИ с идентификатор 32425.83.10 по КК на с. Изворище, община Бургас, в съществуваща сграда с идентификатор 32425.83.10.2 по КК на с. Изворище, община Бургас, която е със застроена площ 211 кв.м.

2. ПИ с идентификатор 32425.83.10 по КК на с. Изворище, община Бургас не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии. Имотът попада в границите на защитена зона по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (Натура 2000 място) - защитена зона BG 0000151 „Айтоска планина” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

3. За реализацията на обекта е издадено становище на Басейнова дирекция „Черноморски район“ с изх. № 05-10-707(А3)/17.06.2022г., съгласно което ИП е допустимо спрямо Плана за управление на речните басейни 2016-2021г., при спазване на предвидените мерки и законови изисквания посочени в настоящото становище. Предвидените дейности, предмет на ИП попадат в обхвата на :

- Повърхностно водно тяло с код: BG2SE900R025 и наименование: „река Курбар дере от извора до вливане в Атанасовско езеро“, определено в умерено екологично състояние и без данни за химично такова. Тялото е определено в риск, без приложено изключение от постигане на добро състояние.

- Подземно водно тяло с код: BG2G00000K2034 и наименование: „Пукнатинни води в K2t сп - ст - Бургаска вулканична северно и западно от Бургас“, определено в добро количествено и лошо химично състояние по показатели: нитрати-NO<sub>3</sub> и желязо-Fe. Подземното водно тяло е определено като зона за защита на питейните води, съгласно чл.119а, ал.1, т.1 от ЗВ с код: BG2DGW00000K2034

- Разглежданата територия попада в пояс III около минерални водоизточници Б-20, Б-88 от минерално находище „Съдиево“, учреден със Заповед на Министъра на околната среда и водите №РД - 877/25.08.2004 г.

- Територията на поземления имот не попада в обхвата на определен район със значителен потенциален риск от наводнения съгласно ПУРН 2016-2021 г., както и не попада в

обхвата на актуализираните РЗПРН за периода 2022-2027 г., съгласно Заповед №РД-803/10.08.2021 г. на Министъра на околната среда и водите.

- Поземлен имот с идентификатор: 32425.83.10 по КК на село Изворище, община Бургас отстои на около 14 метра от воден обект - дърво, от което произтичат допълнителни забрани и ограничения за реализиране на дейностите.

- ИП не попада в зони за защита на водите, съгласно чл. 119, ал. 1, т. 2, т. 45 и т. 5 от Закона за водите.

**III. Типа и характеристиките на потенциалното въздействие върху околната среда: степента и пространствения обхват на въздействието (като географски район и брой на населението, които е вероятно да бъдат засегнати); естеството на въздействието; трансграничния характер на въздействието; интензивността и комплексността на въздействието, вероятността за въздействие; очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието; комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможността за ефективно намаляване на въздействията:**

1. Имотът е част от бивш стопански двор с наличен сграден фонд и комуникации. С монтирането на инсталация в съществуваща сграда не се очаква ново и различно въздействие от досега съществуващото въздействие, определящо функциите, структурата и природозащитните цели на защитена зона BG 0000151 „Айтоска планина” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

2. Имотът граничи с дворни места към жилищни сгради на с. Изворище и е антропогенно повлиян. След справка с информационната система за Натура 2000, поместена на сайта на Министерство на околната среда и водите (адрес <http://natura2000.moew.government.bg/>) се определя, че имотът не е идентифициран като природно местообитание, включено в предмета на опазване на защитена зона BG 0000151 „Айтоска планина” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

3. При реализиране на предложението не се очаква съществено изменение на нивата на шум и безпокойство, които да доведат до намаляване на числеността или промяна на състава на видовете животни, предмет на опазване в защитена зона BG 0000151 „Айтоска планина”.

4. Реализацията на предложението не предполага допълнително трайно влошаване на качествата на местообитанията за размножаване, хранене, укритие и миграция на видове, предмет на опазване в защитената зона. С предвидените дейности не се създават допълнителни условия за образуване на трайна преграда, която да възпрепятства миграцията на видове.

5. С реализиране на настоящото предложение (монтиране на инсталация в съществуваща сграда) не се очакват нови въздействия, както и натрупване на отрицателни кумулативни въздействия върху природните местообитания, видовете и местообитанията на видове, предмет на опазване в защитената зона, при реализация на настоящото предложение спрямо одобрени до момента и предложени за одобрение инвестиционни предложения, планове, програми и проекти.

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

#### **IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:**

1. Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 1 и ал. 2 от Наредбата за ОВОС възложителят и компетентният орган РИОСВ-Бургас са обявили инвестиционното предложение.



2. Съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от Закона за опазване на околната среда компетентният орган е уведомил писмено кмета на Община Бургас, чиято територия е засегната от осъществяването на инвестиционното предложение, а чрез него и засегнатото население.

3. В изпълнение на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС е осигурен обществен достъп до информацията по Приложение № 2 от Наредбата, както следва:

- от компетентния орган, чрез интернет страницата на РИОСВ-Бургас;
- от Община Бургас, на чиято територия ще се осъществи инвестиционното предложение.

4. С писмо с изх. №32-СО-565/1/01.06.2022г. Кметът на Община Бургас уведомява РИОСВ-Бургас, че информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е оповестена чрез поставяне на съобщение на информационното табло и на интернет страницата на Община Бургас за най-малко 14 дни с цел изразяване на становища от заинтересовани лица, като в резултат не са постъпили жалби, възражения и становища.

5. Към момента на изготвяне на настоящото решение в РИОСВ-Бургас няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

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

1. Да се спазват условията, заложено в становище на РЗИ-Бургас с изх. № 10-145-5/25.08.2022 г., копие от което се прилага към придружително писмо за предоставяне на настоящото решение.

2. Да се спазват условията, заложи в становище на БДЧР с изх. № 05-10-707/А3/ от 17.06.2022г., копие от което се прилага към придружително писмо за предоставяне на настоящото решение.

3. Преди експлоатацията, дружеството следва да получи документ по чл. 35 от Закон за управление на отпадъците за третиране на отпадъци.

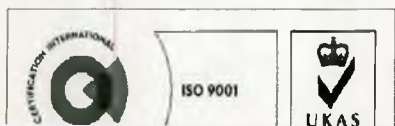
*Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му капацитет, същото не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.*

*При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ гр. Бургас своевременно.*

*Съгласно чл. 93, л. 8 от ЗООС решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяване на инвестиционното предложение.*

*Заинтересованите лица могат да обжалват решението в 14 дневен срок от съобщаването му по реда на чл. 133 от Административнопроцесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ Бургас пред Министъра на ОСВ и/или съответния Административен съд.*

**ИНЖ. ЗИНКА СТОЙКОВА**  
**И. Д. ДИРЕКТОР НА РИОСВ БУРГАС**  
Заповед № 419/10.05.2022г. на Министъра и



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. ...  
Тел: +359 56 81521  
e-mail: tk  
www.

