

**РЕШЕНИЕ № СЗ-22-ПР/2015 г.**  
**за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда**

На основание чл. 81, ал. 1, т. 2 и чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС) чл. 31 ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 2 ал. 1, т. 1, чл. 4, чл. 40 ал. 3 и 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 за ОС) и представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС представено становище от Регионална здравна инспекция гр. Стара Загора.

**РЕШИХ**

**да не се извършва** оценка на въздействието върху околната среда и оценка на съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони за

**инвестиционно предложение** Изграждане на автоклавна инсталация за обезвреждане на болнични инфекциозни отпадъци в имот № 68850.522.5588 по кадастралната карта на гр. Стара Загора, общ. Стара Загора, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

**Възложител** „Ловамед Груп“ ООД, гр. Стара Загора, ул. „Свети Княз Борис“ № 104.

**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:**

- Инвестиционното предложение предвижда монтиране и въвеждане в експлоатация на автоклавна инсталация за обезвреждане на болнични инфекциозни отпадъци. Инвестиционните предложения за предвидената дейност съгласно Приложение № 2 и на основание чл.93, ал.1, т. 1 от ЗООС се извършва преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. Предвидената дейност попада в т. 11, буква „б” на Закона за опазване на околната среда - „инсталации и депа за обезвреждане на отпадъци” (невключени в приложение № 1) от Приложение № 2.
- Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която подробно е описана характеристиката на предлаганата дейност, инвестиционното предложение предвижда изграждането на инсталация за обезвреждане на болнични отпадъци. В обекта ще се извършва обезвреждане на инфекциозни болнични отпадъци, посредством комбиниране действието на високочестотните микровълни с това на наситената водна пара (автоклавиране). Ще се монтират две автоклавни съоръжения с капацитет на всяко по 600 кг на 24 часа. Избраният метод на технологията SINTION 1.1 осигурява максимална сигурност и удобство при третирането на отпадъците при гарантиране безопасността за околната среда, пациентите и болничния персонал. Системата работи с напълно автоматизиран цикъл на дезинфекция и стерилизация: чрез фазите на пре- и пост- вакуум се осигурява желаното овлажняване на всички повърхности с наситена водна пара, като се постига ефективно обеззаразяване, дори на дълги и тънки шлаухи; единственото комбинацията от микровълни и наситена пара позволява дезинфекцията, съответно стерилизацията без

предварителна информация за състава на отпадъците, т.е. без необходимост от сортирането им. Последната вакуум фаза охлажда и изсушава обработения отпадък и свежда до минимум евентуални неприятни миризми и кондензати. Резултатът от цялата процедура е обикновен, безопасен отпадък, който ще се депонира на депо за неопасни отпадъци регламентирано от община Стара Загора.

**Инсталацията е със следната техническа спецификация:**

Външни размери (ширина x дължина x височина)	840x1120 x1180 мм
Тегло	430 кг
Размери на работната камера	450 x 650 мм
Обем на работната камера	103 л
Обем на единица обработван отпадък в 1 работен цикъл	70 л
Широк плътен капак за отваряне и затваряне на камерата	
Максимално тегло на стандартна единица обработван отпадък в чувал	12 г
Средна продължителност на работен цикъл /дезинфекция + стерилизация/	15-20 мин
Електрическа консумация	Около 1kW/h

Имотът е със съществуваща инфраструктура – техническа, ел и ВиК. Водоснабдяването е от градската водопроводна мрежа, а отделените отпадъчни води след филтър се заустват в градската канализационна система. В тази връзка е направен извод, че обема и мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда.

- Разглежданата площадка за реализация на инвестиционното предложение има връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. В РИОСВ Стара Загора е разгледано и одобрено още едно предложение за автоклавна инсталация на същия възложител, което е действащо на площадката на Окръжна болница – гр. Стара Загора. Отдалечеността на двете инсталации и метода на обеззаразяване на болничните отпадъци не предполагат увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.
- Безопасното управление на медицинските отпадъци е от основно значение за общественото здраве и опазването на околната среда. Въвеждането на по-ефективни методи за обезвреждане на отпадъците, отделени от здравните заведения, може да доведе до намаляване на количествата отпадъци. Разделянето е ключът към ефективното управление на болничните отпадъци. То гарантира избора на правилен метод за обезвреждане, безопасността на персонала, минимизирането на вредите за околната среда и обезвреждане при възможно най-нисък разход на ресурси. Избраната технология се основава на комбинирано действие на високочестотните микровълни с това на наситената водна пара (автоклавиране). Резултатът от цялата процедура е обикновен, безопасен отпадък, който може да се транспортира и депонира като битов отпадък. Системата отговаря на международните стандарти ISO 9001:1994 и притежава CE маркировка, както и декларации за съвместимост и международни сертификати и експертизи.
- Инвестиционното предложение за изграждане на автоклавна инсталация за

обезвреждане на болнични инфекциозни отпадъци не е свързано с добив на подземни богатства и използване на невъзобновими природни ресурси, което да доведе до трайни невъзстановими физически промени в района. Имотът, в който е предвидено за реализация инвестиционното предложение е с начин на трайно ползване „Друг вид производствен, складов обект” и е разположен в кв. „Индустиален“ на гр. Стара Загора.

- Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда. Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда при строителството и експлоатацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район – работната площадка и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на гр. Стара Загора, растителния и животинския свят.
- Известен риск от инциденти съществува единствено при строителството и експлоатацията на обекта. При вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията на безопасност на труда, те ще бъдат сведени до минимум.

## **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:**

- Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в имот № 68850.52.5588 по кадастралната карта на гр. Стара Загора, общ. Стара Загора, като автоклавните инсталации ще се разположат на площ от 419 кв.м в съществуваща сграда. Имотът е разположен в урбанизирана територия в кв. „Индустиален“, с начин на трайно ползване „Друг вид производствен, складов обект”. В тази връзка е направен извод, че качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района няма да бъдат засегнати.

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

- Представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС описва биологичното разнообразие в района и защитените територии. Разглежданата площадка не засяга потенциални защитени зони от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Най-близко разположената зона е „Река Съзлийка” с код BG 0000425, предназначена за опазване на местообитанията.
- Според извършената оценка за съвместимост реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху предмета и целите на защита в защитената зона, която цели дългосрочно опазване на биологичното разнообразие. Инвестиционното предложение не засяга по никакъв начин ключови елементи на защитената зона и няма да увреди съседни местообитания или популации на защитени видове, тъй като площадката е разположена в урбанизирана територия в имот с начин на трайно ползване „За друг вид производствен, складов обект“. При реализацията на инвестиционното предложение не се налага използването на допълнителни площи, тъй като площадката е достатъчно голяма. Инвестиционното предложение, не генерира отпадъци или емисии, които при експлоатацията могат да увредят съседни местообитания или популации на защитени видове. Това води до извода, че екосистемите в естествената околна среда на защитените със закон територии и местообитания, планинските и гористите местности, районите в които нормите за качеството на околната среда са нарушени, силно урбанизираните територии, защитените територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите, териториите и/или зоните и обектите със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна

защита няма да бъдат засегнати и екосистемата ще асимилира реализираното инвестиционно предложение.

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

- Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглеждания имот № 68850.52.5588 по кадастралната карта на гр. Стара Загора, общ. Стара Загора.
- Съгласно становище на РЗИ гр. Стара Загора с изх. № ВП-ЗК-36/09.02.2015 г. при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква риск за човешкото здраве.
- Инвестиционното предложение ще се реализира в имот с добре изградена пътна инфраструктура. Местоположението отговаря на санитарно - хигиенните изисквания за здравна защита на селищната среда. Това води до извода, че засягането на населението ще бъде краткотрайно, временно и епизодично и ще се определя субективно от различните индивиди.
- Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, тъй като площадката е много отдалечена от границата на Република България.
- Въздействието в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение ще бъде ограничено в рамките на разглеждания имот. Въздействието ще бъде дълготрайно, тъй като ландшафта се променя трайно и въздействието от естетическа гледна точка е субективно.

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

- Възложителят е уведомил за намерението си общ. Стара Загора и засегнатото население. Не са депозиран мотивирани възражения по законосъобразност, относно реализацията на инвестиционното предложение.

**На основание чл. 93, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.**

**Настоящото решение 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 настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ, гр. Стара Загора, до 14 дни от настъпването им.**

**Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно – процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - Стара Загора в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.**

**РУМЯНА ДИМИТРОВА**

*И.Д. Директор на РИОСВ-Стара Загора  
/Съгл. Заповед № РД-983/22.12.2014 г.  
на Министъра на околната среда и водите/*

13.02.2015 г.