



## РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

### Министерство на околната среда и водите

#### Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

териториален обхват - области Стара Загора, Сливен, Ямбол и община Тополовград

#### РЕШЕНИЕ № СЗ - 30-ПР/2016 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. 2, 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. 8, ал. 1, т. 2, 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 и становище от Регионална здравна инспекция гр. Стара Загора.

#### РЕШИХ

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

**инвестиционно предложение** „Транспорт и депониране на пепелина и гипс от Ей И Ес-3С Марица Изток 1- с девет етапа на строителство и въвеждане в експлоатация, четвърти и пети етап, депо Дряново, ВЗ, клетка 4“ в ПИ с идентификатор 53134.84.138 и 53134.84.257 в землището на с. Обручище, общ. Гълъбово, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.  
**с възложител** „Ей и Ес 3С Марица Изток 1“ ЕООД гр. Гълъбово, п.к. 6280

#### Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение представлява изменение и допълнение на вече одобрено инвестиционно намерение за изграждане на съоръжение за депониране на отпадъци, за което е постановено влязло в сила решение по ОВОС. Съоръжението за депониране на отпадъци се изгражда на девет етапа, включващи строителство от първа до седма работни клетки, прилежащата инфраструктура и спомагателните съоръжения.

През 2010 г. е завършено изграждането на Етап 1 и Етап 2 и с Разрешение за ползване №СТ-05-637/31.05.2010 и № СТ-05-990/27.08.2010 са въведени в експлоатация клетка 1 – фаза 1 и фаза 2 и прилежащата инфраструктура. През 2014 г. е завършен Етап 3 и с Разрешение за ползване № СТ-05-1139/28.07.2014 г. е въведена в експлоатация клетка 2. В края на 2015 г. започва изграждане на етап 4, включващ строителството на клетка 3.

За инсталацията „Депо за сгуропепелина и гипс“ са издадени следните разрешителни изисквани по реда на нормативната уредба по опазване на околната среда:

- Решение по ОВОС №3-1/2006 г.;
- Комплексно разрешително № 120-Н0/2007 г. от 23.07.2007 г., актуализирано с Решение № 120-Н0-И0-А1/2009 г., Решение № 120-Н0-И0-А2/2011 г. и Решение № 120-Н0-И0-А3/2012 г.
- Разрешително за водоползване на повърхностен воден обект № 003934/22.11.2006 г. изменено с Решение № 217/18.09.2009 г.

Инвестиционното предложение е свързано със следните планирани изменения в работата на Съоръжението за депониране на отпадъци (СДО) на Ей И Ес Марица Изток 1:

## **Изменение капацитета на Клетка 4 и общия капацитет на Депо за сгуропепелина и гипс;**

Параметрите на Депо за сгуропепелина и гипс разрешени с Комплексното разрешително №120-Н0/2007 г. са определени на база идеен проект. Предвидено е депото да се изгражда на етапи и за всеки етап да се изготвя работен проект. При изготвяне на работния проект за Клетка 4 е констатирано, че проектният обем на клетката е по-голям от обема изчислен по идейния проект. За определяне на полезния обем на Клетка 4 е приета средна обемна плътност на скелета на продукта при нормално уплътняване по Проктор  $\rho_{dmax} = 0,962 \text{ g/cm}^3$ . Площта по контура на Клетка 4 е  $246\,500 \text{ m}^2$ . От 3D Модел за клетка 4 са определени:

- полезният обем :
  - вариант с GCL -  $7\,235\,312,34 \text{ m}^3$
- или
  - вариант с глина -  $7\,171\,349,34 \text{ m}^3$
- капацитет при нормално уплътняване:
  - вариант с GCL -  $6\,612\,352$  тона сухо в-во
- или
  - вариант с глина -  $6\,553\,896$  тона сухо в-во

Във връзка с това е необходимо увеличаване капацитета на Клетка 4 на  $6613000$  тона сух отпадък и увеличаване общия капацитет на депото (клетки от 1 до 7) на  $49889000$  тона сух отпадък.

За Клетка 4, с условие 4.1. от Комплексно разрешително № 120-Н0/2007г. е разрешен обем за депониране  $4028000$  тона сух отпадък.

Промяната на инвестиционното предложение за Клетка 4 определя следните нови параметри: площ  $250$  дка и капацитет за депониране  $6613000$  тона сух отпадък. Новите параметри на Клетка 4 са с  $2585000$  тона по-голям обем и с  $17$  дка по-малка заета площ, като позволяват по-висока ефективност на ползване на площите за депониране на отпадъци. Промяната на капацитета на Клетка 4 представлява около  $5\%$  увеличение на общия обем на депото и не е свързана с промяна на количества отпадъци приеманите за денонощие -  $17000 \text{ t/24h}$ .

**Изменение на количеството на образуваните отпадъци с кодове 191204;170407; 130110\*; 130205\*; 130208\*; 150110\*; 150202\*; 160107\*; 160601\*; 200121\*; включване на нови видове отпадъци при експлоатация на Депо за сгуропепелина и гипс с кодове: 170410\*; 170411; 200135\*; 200136; приемане за депониране на отпадък с код 190903 - В хода на експлоатация на съоръжението Депо за сгуропепелина и гипс при изпълнение на дейности по поддръжка и ремонт на съоръженията и автомобилния парк се констатира образуване на отпадъци невключени в действащото КР като и образуване на по-големи количества за някои видове от разрешените с комплексното разрешително отпадъци.**

**Промяна контрола на обема и състава на инфилтратните отпадъчни води от клетките от 1 до 7 на Депо за сгуропепелина и гипс -** Чрез изградената дренажна система по дъното на депото, отпадъчните води се събират в контактното езеро за инфилтратни води. В него постъпват и малки количества отпадъчни води от промплощадката след пречистване от локални пречиствателни съоръжения. Водите в контактното езеро се използват от стационарната оросителна система единствено за оросяване на депото. Не се извършва заустване на отпадъчни води във воден обект или външна канализация.

Дренажната система на клетките на депото, контактното езеро за събиране на инфилтратните води и съоръженията на оросителната система са проектирани в обща хидравлична връзка. При работа на оросителната система, водите от контактното езеро и от всяка клетка на депото се използват в оборотен цикъл, като загубите от изпаряване се компенсират чрез добавъчна вода от безконтактното езеро за дъждовни води или води от язовир „Розов кладенец“. Тази технологична схема на работа на оросителната система води до смесване на водите, осредняване качеството на инфилтратните води от отделните клетки и некоректно отчитане на обема на инфилтратните води от разходомерните устройства, монтирани на дренажните тръби.

Планираната промяна за изменение на инвестиционното предложение предвижда:

- Анализа на състава на инфилтрираните отпадъчни води да се извършва в контактното езеро в една точка на пробовземане - ТП № 1 с координати 42° 6'56.37"С ; 25°57'36.94"И

- Измерване обема на инфилтратните води чрез отчитане нивото на водите в контактното езеро.

Инвестиционното предложение представлява изменение и допълнение на вече одобрено за изграждане инвестиционно предложение „Депо за сгуропепелина и гипс“, за което е постановено влязло в сила решение по ОВОС. Предвидената дейност попада в хипотезата на чл. 93, ал. 1, т. 3 от ЗООС и следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.

След преглед на представената информация и на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени 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:**

Инвестиционното предложение е свързано със следните планирани изменения в работата на Съоръжението за депониране на отпадъци (СДО) на Ей И Ес Марица Изток 1:

- Изменение капацитета на Клетка 4 и общия капацитет на Депо за сгуропепелина и гипс;
- Изменение на количеството на образуваните отпадъци с кодове 191204;170407; 130110\*; 130205\*; 130208\*; 150110\*; 150202\*; 160107\*; 160601\*; 200121\*; включване на нови видове отпадъци при експлоатация на Депо за сгуропепелина и гипс с кодове: 170410\*; 170411; 200135\*; 200136; приемане за депониране на отпадък с код 190903;
- Промяна контрола на обема и състава на инфилтратните отпадъчни води от клетките от 1 до 7 на Депо за сгуропепелина и гипс. В тази връзка и направената характеристика на инвестиционното предложение е направен извод, че обема и мащабността на инвестиционното предложение не са големи и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда.

Разглежданата площадка, предвидена за реализация на инвестиционното предложение има връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. Новите параметри на Клетка 4 са с 2585000 тона по-голям обем и с 17 дка по-малка заета площ, като позволяват по-висока ефективност на ползване на площите за депониране на отпадъци. Промяната на капацитета на Клетка 4 представлява около 5 % увеличение на общия обем на депото и не е свързана с промяна на количества отпадъци приемани за денонощие - 17000 t/24h., което изключва възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.

Инвестиционното предложение е за изменение и допълнение на вече одобрено за изграждане инвестиционно „Депо за сгуропепелина и гипс“, за което е постановено влязло в сила решение по ОВОС и Комплексно разрешително. Към одобрения обхват на инвестиционното намерение се предвижда изменение капацитета на клетка 4 и общия капацитет на „Депо за сгуропепелина и гипс“, изменение на количествата образувани отпадъци и включване на нови видове отпадъци и промяна контрола на обема и състава на инфилтратните отпадъчни води от клетки от 1 до 7 на „Депо за сгуропепелина и гипс“. При така описаната дейност, не се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда.

#### **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:**

Според представената информация Площадката на „Депо за сгуропепелина и гипс“ се намира в землището на с. Обручище, община Гълъбово, област Стара Загора - ПИ с идентификатор 53134.84.138 и 53134.84.257, собственост на „Ей И Ес Марица изток 1“ ЕООД; идеални части 1/1 от правото на собственост; нотариален акт № 105, том IV, рег.1333, дело 740 от 23.03.2006 г. издаден от службата по вписвания, гр. Раднево. Характеристика на засегнатите територии: Трайно предназначение на териториите: **Нарушена**; Начин на трайно ползване: **За друг вид обект за добив на полезни изкопаеми.**

Настоящите промени ще се реализират на площадката на съоръжението за депониране на отпадъци и не са свързани с изменение на площта за временни дейности по време на строителството. Избраното местоположение на „Депо за сгуропепелина и гипс“, извън населени места, осигурява липсата на отрицателни въздействия. Качеството и регенеративните способности на природните ресурси също няма да бъдат засегнати.

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

Въз основа на постъпила в РИОСВ Стара Загора информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС за Регионалният център за управление на отпадъци е установено, че площадката предвидена за реализация на инвестиционното предложение е разположена извън защитени зони по Натура 2000. Най - близко разположената защитена зона е „Язовир Розов кладенец“ с код BG 0002022 за опазване на птиците. 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 ключови елементи на защитената зона и няма да увреди съседни местообитания или популации на защитени видове. В рамките на площта липсват природни местообитания, включени в Приложение № 1 от ЗБР, предмет на опазване в защитените зони от мрежата Натура 2000. Не се засягат видове и местообитания, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона. Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в силно урбанизиран и антропогенизиран район. Не се предвижда строителство на обслужващи постройки. Инвестиционното предложение няма връзка с други предложения и не води до кумулативни въздействия. С реализирането на инвестиционното предложение, не се очакват значителни отрицателни въздействия върху екологичната мрежа, която цели дългосрочно опазване на биологичното разнообразие. Няма да се засегнат ключови елементи предмет на опазване в защитената зона. Всичко 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. Характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:**

Инвестиционното предложение за „Депо за сгуропепелина и гипс“ в землището на с. Обручище, общ. Гълъбово спрямо разгледаните по-горе характеристики, няма да доведе до емитиране на вредни вещества в атмосферния въздух, поради липса на дейност свързана с отделяне на емисии; дейността не е свързана с отделяне на отпадъчни води; няма да доведе до отрицателни въздействия върху почвата и земните недра; разгледаната дейност не генерира отпадъци. Въз основа на изложеното следва, че ИП е с локален обхват, в границите на посочените имоти и същото не може да окаже отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве, още повече, че имотите предвидени за дейността са разположени извън регулационните граници на населени места.

Тъй като ИП се намира далече от границите на страната и не е свързано с вредни въздействия, е изключена възможността, дейността да предизвика трансгранични въздействия.

Потенциалните въздействия, при реализация на инвестиционното предложение, могат да бъдат охарактеризирани като:

- преки върху площадката предвидена за дейността;
- временни и краткотрайни, по време на изграждането на Регионалния център за управление на отпадъци;
- реализацията на инвестиционното предложение не създава условия за промяна в количествения и качествения състав на водите в района;
- Съгласно становище на РЗИ гр. Стара Загора с изх. № ВП-ЗК-108/29.03.2016 г., при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква риск за човешкото здраве.

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

Възложителят, съгласно чл. 95, ал.1 от ЗООС е уведомил за инвестиционното намерение Община Гълъбово, кметството на с. Обручище 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.

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.

Дата: .....19.04.2016 год.

Д-Р ПЕТЯ ПАПАЗОВА  
Директор на РИОСВ Стара Загора



