



РЕШЕНИЕ № ВА - /ПР/2019 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 2, ал. 3 и ал. 6 от *Закона за опазване на околната среда (ЗООС)*, 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)*, във връзка с изискванията на § 35 от Преходни и Заключителни разпоредби към закона за изменение и допълнение на ЗООС (обн. - ДВ, бр. 98 от 2018 г., в сила от 27.11.2018 г.), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от *Закона за биологичното разнообразие (ЗБР)*, чл. 40, ал. 4, във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 и чл. 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 въз основа на представена от възложителя писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от *Наредбата за ОВОС* и по чл. 10, ал. 1 и 2 от *Наредбата за ОС*, както и получени становища от Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Варна и Басейнова дирекция “Черноморски район” (БДЧР) – Варна

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение свързано със закриване и рекултивация на депо за битови отпадъци в поземлен имот с идентификатор 70175.75.21 землище гр. Суворово, реализацията на което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

Възложител: Община Суворово, адрес: гр. Суворово, ул. „Независимост“ № 1

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Настоящото инвестиционно предложение е свързано със закриване и рекултивация на депо за битови отпадъци в поземлен имот с идентификатор 70175.75.21 землище гр. Суворово. Депото за неопасни битови отпадъци на Община Суворово се намира на 660 м южно от град Суворово, в ПИ 70175.75.21 землище Суворово. Релефа е равнинен до слабо-хълмист с плитко врязани оврази и речни долини. В района на депото, надморската височина е средно 163м. До имотът се достига по асфалтиран общински и по земеделски пътища. Депото за битови отпадъци е било в експлоатация от 1985 г., и е с прекратена експлоатация с писмо с изх. № 08-00-151/3/ от 04.05.2016 г. на Директора на РИОСВ Варна. Същото подлежи на рекултивация в съответствие с изискванията на Наредба № 26 от 02.10.1996 г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт, Наредба № 6 от 27 август 2013 год. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.



Строежът ще бъде изпълнен на два отделни етапа, като Етап I ще включва Техническа рекултивация, а Етап II – Биологична рекултивация през първата, втората и третата година (вегетационен сезон). Депото ще се рекултивира на база изработения комплексен проект за инвестиционна инициатива на основание чл. 150 от Закона за устройство на територията. Цялото депо се запечатва с повърхностен рекултивиращ пласт и се рекултивира за пасище.

Депонираните отпадъци са разположени в рамките на поземлен имот с идентификатор 70175.75.21 /стар №000262/ с начин на трайно ползване - сметище с площ 12 839 кв.м. и частично заети площи от съседните поземлени имоти с обща площ 10 138 кв. м. както следва.

№ 70175.75.13 /стар № 000257/ - замърсена площ 39 м²;

№ 70175.75.15 /стар № 000773/ - замърсена площ 111 м²;

№ 70175.75.22 /стар № 000263/ - замърсена площ 644 м²;

№ 70175.75.20 /стар № 000261/ - замърсена площ 9023 м²;

№ 70175.75.24 /стар № 000639/ - замърсена площ 37 м²;

№ 70175.89.15 /стар № 000707/ - замърсена площ 260 м²;

№ 70175.89.14 /стар № 089014/ - замърсена площ 24 м²;

Достъп е осигурен по съществуващ полски път от северна посока.

Преди започване дейностите по закриване на съществуващото депо е необходимо да се реализират предварителни мероприятия, определени от характера на съществуващите в момента условия.

Територията предмет на ИП не попада в границите на ЗЗ от мрежата "Натура 2000". Най-близко разположена е ЗЗ BG0000107 „Суха река“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, определена съгласно изискванията на чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от същия закон.

Описаните намерения представляват изменение на обект, включен в Приложение № 2, точка 11, буква „Б“ от ЗООС. Предвид характера и предвижданите дейности и в съответствие с указанията, дадени в Ръководството на Европейската комисия относно обхвата на Анекс I и Анекс II на Директивата за ОВОС (достъпно на интернет страницата на МОСВ www.moew.government.bg в Превантивна дейност/ОВОС/Указания по прилагането), с цел изясняване вероятното значително въздействие върху околната среда на основание чл. 93, ал. 1, т. 2 на ЗООС е проведена процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. Съгласно чл. 93, ал. 3 от същия закон, компетентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ-Варна.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; 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, поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето:

1. С преустановяване експлоатацията на общинско депо за ТБО и реализацията на настоящето инвестиционно предложение се цели намаляване на отрицателното въздействие върху околната среда и в частност върху подземните и повърхностните води, почвата и атмосферния въздух. Депото, което е било в експлоатация от 1985 г., е с прекратена експлоатация с писмо с изх. № 08-00-151/3/ от 04.05.2016 г. на Директора на РИОСВ- Варна. Инвестиционното намерение е в съответствие с изискванията и договореностите с ЕС за

закриване на стари депа, които не отговарят на член 14, букви а-в от Директива 1999/31/ЕО на Съвета от 26.04.1999 г. относно депонирането на отпадъци до края на 2009 г.

2. В отделните етапи на проекта са разработени следните дейности:

Етап I - Техническа рекултивация на депото **включваща:**

- Прибутване и уплътняване на натрупаните в депото отпадъци с цел намаляване на площта, предвидена за рекултивация.
- Изграждане на отводнителни канавки за предотвратяване постъпването на повърхностни (скатни) води в тялото на депото.
- Полагане на пласт от земни маси с дебелина от един метър, като за долния петдесет сантиметров слой се използва от глинести материали.

Етап I - Газоотвеждаща система, включваща вертикални газоотвеждащи кладенци, разположени на разстояние от 100 метра, с прилежащи към тях лъчеви дренажни слоеве.

Етап II - Биологична рекултивация, включващ затревяване и залесяване на технически рекултивираното депо.

Предепониране на съществуващите отпадъци – проектно решение и технология на изпълнение

Техническото решение за саниране и рекултивация на съществуващото депо на Община Суворово включва следните дейности:

- ***Предепониране на съществуващите отпадъци в границите на сметището;***
- ***Преоткосиране повърхността на отпадъците с цел стабилност на тялото на депото и последваща рекултивация;***
- ***Изграждане на отводнителна система за улавяне на повърхностните води;***
- ***Саниране на замърсените площи, които са извън границите на проектното тяло на депото;***

Предепонирането се извършва с цел събиране на натрупаните отпадъци в границите, определени за разполагане на тялото на депото.

Предепонирането на отпадъците включва следните дейности:

- Пробутване и транспорт на отпадъците в рамките на депото от част от депото с площ 22 967 кв.м. до проектни размери на новото тяло на отпадъците. Отпадъците се разстилат на пластове с височина 60 см в рахло състояние и с помощта на компактор/булдозер се уплътняват, за да достигне проектната плътност. Коефициентът на уплътнение, който се постига с използваната техника е до 0,95. Степента на уплътняване се определя на база опитно уплътняване, при което се определя и оптималният брой на проходките за съответната уплътнителна машина. Опитното уплътняване включва разриване на един пласт с размери 6.00 м x 12.00 м, като сляганията се отчитат по геодезически път и се прави функция на сляганията и броя на проходките. Окончателният брой на проходките се определя от проектанта при опитното уплътняване в присъствието на инвеститора, строителния надзор и строителя. Уплътняването на отпадъците се прилага с цел да се намали техния обем, да се повиши тяхната носеща способност, да се намали слягането, да се избегне опасността от пропадане и да се понижи водопропускливостта. Обемът на отпадъците за предепониране е изчислен с програма Civil 3D на база на геодезическите заснемания.

Преоткосиране на съществуващите отпадъци.

Едновременно с дейностите за предепонирание и уплътняване на отпадъците следва да се оформят проектните повърхности, които да осигурят:

- устойчивост на отпадъчното тяло,
- възможност за оттичане на валежните води, така че след изчерпване на сляганията вследствие доуплътняване и биологично разлагане на отпадъците да не се получават пропадания и заблатявания по рекултивационната повърхност.

Основните характеристики на депото след предепонирание и преоткосиране на всички отпадъци са следните:

- Коефициент на уплътняване на отпадъците $K=0,95$;
- Наклон на откосите на депото 1:2,7 до 1:3,0;
- Максимална височина на предепонирани отпадъци в средната част – 6,25 м;

Рекултивиращ пласт

Изпълнява се рекултивиращ пласт с дебелина 1.0 м, включващ:

- Минерален запечатващ слой с дебелина 50см в долната част;
- Подхумусен слой - 20 см;
- Хумусен слой - 30 см.

Общата площ на проектираната техническа рекултивация на депо за неопасни отпадъци гр. Суворово е 10 410 м².

Южно и източно в петата на откоса е предвидена дига от глинести почви с височина до 2,0 метра, която има за цел да укрепи откоса и предпази депото от повърхностните води, както и да осигури филтрационна завеса на същото.

Система за отвеждане на повърхностните води

За отвеждане на повърхностните води от скатове на депото, е предвидено в петата на северния и западния откос изграждане на канавка 40/40/40 – земен профил, която в южния край се оттича свободно в имот 000263. Повърхностните водите от южния и източен откоси ще се изливат през дигата свободно към съседните терени.

Депото не граничи с воден обект.

Ограда и пътища за достъп

На площадката няма изградена ограда и не се предвижда да се изгради такава.

Достъпът на строителна механизация се осъществява по съществуващия черен път от гр. Суворово от северната страна на депото.

Обслужващ път

За провеждане на Техническата и Биологичната рекултивации, както и мониторинга на депото, е предвидено да се ползва съществуващия път северно и западно от депото и бермата на дигата с ширина 3,50м по източната и южната страна на депото.

3. След рекултивацията на депото ще се извършва мониторинг в продължение на 30 години.

Мониторинговата система се състои от:

- Метеорологични данни;

- Емисионни данни: контрол върху водите, инфилтратата и газовете;
- Мониторинг за опазване на повърхностните и подземните води
- Мониторинг на топографията на депото;

Цялото депо се запечатва с повърхностен рекултивиращ пласт и се рекултивира за пасище.

4. С реализацията на ИП не се предвижда изграждане на нови пътища или промяна на съществуващата пътна инфраструктура;

5. ИП не е свързано с експлоатацията на природни ресурси;

6. На територията на ИП не са налични опасни вещества по смисъла на Глава седма, Раздел I от ЗООС;

7. При изпълнение на условията в настоящото решение и на предложените от възложителя мерки, реализацията на ИП не предполага рискове за околната среда и човешкото здраве.

II. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно: 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. Депото за неопасни битови отпадъци на Община Суворово включва ПИ № 70175.75.21 землище гр. Суворово.

2. Инвестиционното предложение не засяга влажни зони, мочурища, водни обекти; не попада в защитена територия, както и в границите на защитена зона от мрежата "Натура 2000";

3. В представената от възложителя информация, няма данни за засягане на санитарно - охранителни зони около водоизточници и съоръжения за питейно - битово водоснабдяване и около водоизточници на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др., и исторически и културни паметници от реализацията на ИП;

4. Характера на ИП не е свързан с използване на природни ресурси и не предполага оказване на негативно въздействие върху качеството и регенеративната способност на използваните природни ресурси в района;

5. Територията, предмет на ИП, не попада в границите на защитени зони по чл. 1, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредба за ОС, приета с пост. № 201/31.08.2007 г., ДВ, бр. 73/2007 г.), но ИП, което ще се реализира в нея, попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредба за ОС, и подлежи на процедура по оценка за съвместимост по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР.

След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от същата наредба, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най – близката защитена зона – ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000107 "Суха река", определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/02.03.2007 г. на Министерски съвет (МС) (ДВ бр. 21/09.03.2007 г.), без заповед за обявяване, е, че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета на опазване в зоната, поради следните мотиви:

5.1. Територията, предмет на ИП, е извън границите на горесцитираната защитена зона. Същата отстои от 33 BG0000107 "Суха река" на около 9 км по права линия.

5.2. Местоположението на ИП, е извън границите на защитени територии. Най-близо разположената е защитена местност „Цар Борисов лопен“, която отстои на около 7.5 км югоизточно от имота.

5.3. С реализацията на проекта не се засягат планински и горски местности, както и влажни зони. Най-близката планинска местност – Камчийска планина, е на разстояние около 42 км, а най-близката влажна зона – Системата Варненско и Белославско езеро, е на около 15 км от имота.

5.4. Реализацията на проекта няма да засегне пряко типове природни местообитания, видове и техните местообитания, предмет на опазване в 33 BG0000107 "Суха река".

5.5. Няма вероятност от значително отрицателно косвено въздействие, включително кумулативно с други ИП/ППП в района, върху типове природни местообитания, видове и техните местообитания, предмет на опазване в 33 BG0000107 "Суха река", както по отношение на безпокойство на животни, така и по отношение на евентуални процентни загуби и фрагментация на популации и местообитания, предвид това, че:

- Имотът, предмет на проекта, е значително отдалечен от защитената зона;
- проекта включва комплекс от дейности, изпълнението на които ще доведе до възстановяване на нарушени терени и до подобряване на ландшафта, както и условията за обитаване от различни видове;
- проекта за закриване и рекултивация на съществуващо общинско депо за битови отпадъци има за цел максимално да ограничи неблагоприятното въздействие върху околната среда;
- за изграждане на рекултивиращият пласт ще се използват естествени глин;
- за реализиране на проекта няма да се използват взривни материали;
- няма вероятност с реализацията на проекта да се доведе до фрагментация на местообитания, както и изолация на животински видове, предвид това, че същият е свързан само със закриване и рекултивация на съществуващо общинско депо за битови отпадъци, което не предполага създаване на преграда за видовете, предмет на опазване в защитената зона и да доведе до прекъсване на биокоридорни връзки, както и до нарушаване на кохерентността между защитените зони.

5.6. От реализацията на ИП не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху типове природни местообитания, видове и техните местообитания, предмет на опазване в защитената зона, предвид характера на ИП, което има за цел максимално да ограничи неблагоприятното въздействие върху околната среда, и факта, че с ИП се предвижда:

- прибутване и уплътняване на натрупаните в депото отпадъци, с цел намаляване на площта, предвидена за рекултивация;
- изграждане на отводнителни канавки за предотвратяване постъпването на повърхностни води в тялото на депото;
- реализиране на минерален запечатващ слой, като част от техническата рекултивация;
- разработена е система за отвеждане и безопасно изпускане в атмосферата на сметищния газ, включваща изграждане на четири броя вертикални газоотвеждащи кладенци, с прилежащи към тях лъчеви дренажни слоеве, поради очакваното малко количество отделян газ;
- затревяване и залесяване на технически рекултивираното депо, като част от биологичната рекултивация.

III. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда във връзка с критериите по т. 1 и 2 по отношение на въздействието на инвестиционното предложение

върху елементите по чл. 95, ал. 4, предвид: 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. ИП ще се реализира извън урбанизирана територия. При спазване на нормативните изисквания и заложените в настоящото решение мерки/ условия, предвид същността на ИП няма вероятност от оказване на отрицателно въздействие върху околната среда;

2. Рекултивацията на депото ще постигне максимално ограничаване на неблагоприятното въздействие върху околната среда на натрупаните отпадъци, намаляване количеството на отделяния се инфилтрат, подобряване ландшафта на района.

3. На основание чл. 7, ал. 2, т. 2, буква "б" от Наредбата за ОВОС е получено становище на РЗИ – Варна (писмо изх. № 10-92-1/17.06.2019 г.), според което инвестиционното предложение няма вероятност да окаже неблагоприятно въздействие върху жизнената среда и здравето на хората при спазване изискванията на чл. 16 (1) от Закона за защита от шума в околната среда (ДВ бр. 74/ 2005 г.);

4. Съгласно становище на Басейнова дирекция "Черноморски район" (БДЧР) – Варна (изх. № 05-09-261/А1/ 30.07.2019 г.) реализацията на ИП е допустимо, при спазване на условия цитирани в становището /Приложение/.

5. При реализацията на ИП не се очаква трансграничен характер на въздействие.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

С писмо изх. № 10-06-11053/А8/ 10.06.2019 г. РИОСВ – Варна е предоставила на Община Суворово, информацията за ИП по Приложение № 2 на Наредбата за ОВОС, съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9, т. 2 от същата наредба.

На основание чл. 6, ал. 9, т. 1 от Наредбата за ОВОС РИОСВ-Варна, на 07.06.2019 г. е публикувала на интернет страницата и е качила на информационното табло в администрацията си съобщения с информация по Приложение № 2 от същата наредба за изразяване на становища от заинтересованите лица относно по-горе цитираното ИП.

С писмо кметът на общ. Суворово /изх. № 32-01-47/26.06.2019 г./ е информирал РИОСВ-Варна, че в осигурения обществен достъп до информацията за ИП, няма постъпили становища/възражения/мнения и др. от заинтересовани лица/организации.

До изготвяне на настоящото решение в РИОСВ–Варна, няма данни за устно изразени и/или постъпили мотивирани, писмени възражения срещу реализацията на ИП.

и при изпълнение на следните УСЛОВИЯ/МЕРКИ:

1. Необходимо е да се спазват ограниченията и забраните за извършване на дейности, които могат да доведат до пряко и непряко отвеждане на опасни и вредни вещества в подземните води. регламентирани в Наредба № 3/2000 г. за СОЗ;

2. По време на рекултивацията и след това да не се допуска изтичане на инфилтрат във водни обекти;

3. Проектите за рекултивация на депото да бъдат съобразени с изискванията на Наредба № 6 от 27.08.2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци и Наредба № 26 за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт;

4. Да се предприемат мерки за ограничаване на неорганизираните прахови емисии по време на строителните работи, като се извършва редовно почистване и оросяване на строителната площадка;

5. Да се предприемат мерки за предотвратяване разпространението на миризми по време на реализацията на проекта.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на 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 възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, на основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС възложителят или новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ-Варна.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административнопроцесуалния кодекс чрез директора на РИОСВ-Варна, пред министъра на околната среда и водите и Административен съд Варна в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата:.....

инж. Валери Янев
Директор дирекция „КОС“

За Директор на РИОСВ
Съгласно Заповед № 189/16.07.2018 г.
на директора на РИОСВ-Варна