



РЕШЕНИЕ № ВА 43..... /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 за “Закриване и рекултивация на общинско депо за твърди битови отпадъци” в поземлен имот № 10865.86.30, с площ от 58415 кв.м находящ се в землището на с. Ветрино, общ. Ветрино, обл. Варна“, 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 Ветрино, ЕИК 000093458, адрес: на управление: с. Ветрино, обл. Варна, ул. „Г. С. Раковски“ № 24

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Настоящото инвестиционно предложение предвижда закриване и рекултивация на съществуващо общинско депо за твърди битови отпадъци. Депото за неопасни битови отпадъци на Община Ветрино е разположено в периферията на с. Ветрино югозападно до регулацията на населеното място. От север граничи с път 1-2 Русе - Варна. Разположено е в имот с № 10865.86.30, с. Ветрино, м. Пътеките, община Ветрино, област Варна, с НТП Депо за битови отпадъци (сметище). Общата площ на посочения по-горе имот зает с ТБО е 58.415 дка. Обслужващият в момента сметището съществуващ селскостопански път, с направление север-юг е разположен в равнинен терен. Пътят е с трошнокаменна настилка и освен сметището, обслужва и частните имоти намиращи се наблизо, ПСОВ и микроязовир. Габаритът на пътя е около 3.50 - 5.00 м. Площ на техническата рекултивация (хоризонтално) - 58.400 дка. Площ на биологичната рекултивация (хоризонтално) - 54.700 дка. Биологичната рекултивация обхваща само площта на тялото на депо го. Биологична рекултивация:

- тяло север:

наклонена площ 22300 кв. м x 1.03= 22969 м²



- тяло средно:

Наклонена площ 20000 кв.м x 103= 20600 м²;

- южно тяло:

наклонена площ 12400 кв.м x 1.03= 12772 м²

Обща площ по наклона за биологична рекултивация 56341 кв.м

Общата площ заета с отпадъци на площадката на депото е около 58.400 дка, която подлежи на техническа рекултивация.

Временните дейности по време на строителството ще бъдат развити изцяло върху засегнатите имоти. Площта им е достатъчна за извършване на временните дейности по време на строителството и няма да засегне съседни имоти.

Преди започване дейностите по закриване на съществуващото сметище 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 защитена зона за опазване на дивите птици - BG0002038 „Провадийско-Роякско плато“, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) и обявена със Заповед №РД-134/10.02.2012 г. на министъра на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 26/2012 г.), изменена със Заповед № РД-73/28.01.2013 г. (ДВ, бр. 10/05.02.2013 г.).

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.

2. Основните етапи, които се предвижда да се извършат при реализацията на инвестиционното предложение са както следва:

- Предварителен етап:

съгласуване, получаване на разрешения;

подготовка на заявление за отпускане на безвъзмездна финансова помощ от ПУДООС;

подготовка на документация за избор на изпълнител на строително-монтажните работи;

- Строително-монтажни работи:

техническа рекултивация;

биологична рекултивация;

- Заключителен етап-

експлоатация - бъдещото ползване на терена след рекултивация може да е като пасище, мера или друг вид земеделска територия.

3. Предвижда се рекултивацията ще протече в следната последователност:

Общинското депо на община Ветрино ще бъде закрито и ще бъде извършена техническа и биологична рекултивация съгласно плана за привеждане в съответствие с нормативната уредба и Националната програма за управление на дейностите по отпадъците (2009 - 2013г.) и (2004-2020г.). За оформяне на тялото на рекултивираното депо с обща площ на съществуващите отпадъци, възлизаща на 58,400 дка при спазване на необходимите наклони до 1:4 е предвидено:

След прибутване на отпадъците за оформяне на телата с обем 2081м³, същите ще се натрупват в обсега на трите проектни тела: северно, средно и южно. След тези дейности се освобождава площ от 3.700 дка. Прибутаните отпадъци са с обем 2081м³, освен това на същото сметище ще бъдат допълнително натрупани количества отпадъци от съседни имоти с обем 12 000м³, от които в северното тяло се натрупват 5000м³, в средното 5000м³ и в южното 2000м³. Общият обем отпадъци в рекултивираното сметище възлиза на 48000м³ или 36000 т на площ от 58,4 дка хоризонтално мерено. Зоната на депониране и рекултивация на наличните отпадъци в депото се състои от:

- тяло на отпадъците, оформено върху вече съществуващите в зоната на тялото на депото отпадъци;

- газови кладенци – б бр. с газови ребра;

- рекултивационни слоеве, които запечатват отпадъците, в съответствие с минималните изисквания за рекултивация на съществуващите депа за неопасни битови отпадъци, предвидени за финансиране по ПМС 209/2009 г.;

- система за събиране и отвеждане на чистите повърхностни води - канавка;

- мониторингова система от пиезометри за следене нивото и качествата на подземните води;

- обслужващ път, доставка на материали и подход за последващо контролиране на обекта - остава да се ползва съществуващия полски път.

Описание на техническото решение:

- Предварителна подготовка и оформяне на тялото на депото;

- Събиране на повърхностни води:

Около депото ще се изградят три броя повърхностни канавки (отводнителна канавка 1, отводнителна канавка 2 и отводнителна канавка 3) и два броя междинни канавки (междинна канавка 1 и междинна канавка 2) за улавяне на атмосферните води, попаднали върху околните скалове.

Горен изолиращ екран:

След достигане на проектната коти на преоткосираните отпадъци, започва изграждането на горния изолиращ екран на депото. Върху оформеното депо, ще се положат глинести и обикновени почви.

Минерален запечатващ пласт:

Минералният запечатващ пласт трябва да осигурява защита срещу просмукване и дифузия на вредни вещества; да има висока степен на водоплътност; да е устойчив срещу излужване; да притежава способност за задържане на тежки метали; да сляга в определените с проекта граници и да притежава способност за самозаздравяване чрез подходящ избор на материалите по пластичност и зърнометричен състав; при изменение на хидрогеоложките условия деформациите да останат в определените с проекта граници.

За изграждане на минералния запечатващ пласт от глинести почви, ще се използват естествени хомогенни минерални материали, като се предвижда слой от глинести почви да е 50см.

Газоотвеждаща система:

Газоотвеждащата система ще се изпълни чрез изграждането на 2 броя ребра с размери 50/50 cm с дължина 30 м от промита баластра към всеки от шестте газоотвеждащи кладенеца.

Обезвреждане на биогаза:

Хоризонталната част на газоотвеждащата система представлява дренажни ребра от чакъл /баластра/ и хоризонтални газоотвеждащи дренажни тръби. Хоризонталните събирателните тръби и възходящ наклон към кладенците са разположени радиално от противоположни страни на газовия кладенец с оглед осигуряване на най- благоприятна възможност за улавяне на отделения биогаз. Събирателните тръби заустват във вертикалната тръба HDPE, ф225 мм на газовия кладенец.

4. С ИП са предвидени необходимите системи и съоръжения с цел защита от проникване на атмосферни води в отпадъчното тяло на депото след предепониране на отпадъцит, което ще елеминира количеството инфилтрат, генерирано от отпадъците;

5. С ИП са предвидени мерки за недопускане на замърсяване на атмосферния въздух с газови емисии. Предвижда се изграждане на газоотвеждаща система;

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

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

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

9. 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; абсорбционен 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 Ветрино е разположено в периферията на с. Ветрино югозападно до регулацията на населеното място. От север граничи с път 1-2 Русе-Варна. Разположено е в имот с кад. № 10865.86.30, област Варна, община Ветрино, с. Ветрино, м. Пътеките, с НТП Депо за битови отпадъци (сметище). Общата площ на посоченият по-горе имот зает с ТБО е 58.415 дка.

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 попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от същата наредба и 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 с ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР, ДВ, бр. 77/2002 г. с изм. и доп.).

На основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, на база заложените критерии в чл. 16 от същата, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най-близката защитена зона BG0002038 „Провадийско-Роякско плато” за опазване на дивите птици е, че ИП **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху предмета на опазване в зоната, поради следните мотиви:

1. Имотът не попада в границите на защитени зони, определени съгласно чл. 6, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

2. Предвид описаното състояние и местоположение на площта, не се очаква значително отрицателно въздействие върху дивите птици и техните местообитанията, включени в предмета на опазване на защитена зона BG0002038 „Провадийско-Роякско плато”, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР.

3. С реализиране на инвестиционното предложение не се очаква да настъпи фрагментация на защитената зона, както и да бъде отнета площ, която е от ключово значение за дивите птици. Не се отнемат гнездови местообитания на диви птици, включени в предмета на опазване на защитена зона BG0002038 „Провадийско-Роякско плато” за опазване на дивите птици.

4. Предвид обстоятелството, че въздействието от реализацията на ИП се очаква да бъде локално, а територията предмет на ИП е извън защитена зона BG0002038 „Провадийско-Роякско плато ” и е антропогенно повлияна.

5. С реализацията на ИП не се очаква да бъдат засегнати пряко местообитания на видове птици, предмет на опазване в защитената зона.

6. Не се очаква косвено влияние, включително и кумулативно върху видове птици и техните местообитания, предмет на опазване в зоната, както по отношение на евентуални процентни загуби и фрагментация, така и по отношение на безпокойство.

7. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ BG0002038 „Провадийско-Роякско плато ”.

8. Реализацията на ИП няма вероятност да доведе до отрицателни трансгранични въздействия.

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 в имот отреден за сметище. 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. № 10-17-1/31.01.2019 г.), според което инвестиционното

предложение няма вероятност да окаже неблагоприятно въздействие върху жизнената среда и здравето на хората при спазване на нормативните изисквания и заложените в настоящото решение мерки/ условия;

4. Съгласно становище на БДЧР-Варна с изх. № 05-09-168/A1/ 29.11.2018 г.:

По отношение изискванията на Закона за водите:

- Теренът подлежащ на закриване и рекултивация попада в границите на пояс III на санитарно - охранителна зона на Вн-35х, находище 100 район Североизточна България подземни води от малм-валанжипския водоносен хоризонт, учредена със Заповед на МОСВ №РД-255/22.04.2008 г. В цитираната заповед не са въведени конкретни забрани и ограничения за реализиране на ИП:

- Разглежданото депо не граничи с водни обекти, но в близост преминава волен обект дърво, общинска публична собственост.

- По време на строителството ще се използва бутилирана вода за питейни нужди.

- Ще се поставят химически тоалетни, които ще се ползват по време на строителството.

Дейностите предвидени в инвестиционното предложение са допустими спрямо ПУРБ и ПУРН.

Съгласно становището на БДЧР-Варна, ИП може да се реализира при спазване на условията заложи в настоящето решение.

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

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

С писмо изх. № 08-01-5306/A5/ 14.11.2018 г. РИОСВ – Варна е предоставила на Община Ветрино, 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 14.11.2018 г. е публикувала на интернет страницата и е окачила 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. Ветрино /изх. № 24-00-36/25.01.2019 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 разпоредбите на чл. 143 от ЗВ, с цел защита от вредното въздействие на водите се забранява нарушаване на естественото състояние на леглата, бреговете на реките и крайбрежните заливаеми ивици, намаляването на проводимостта на речните легла, използването на речните легла като депа за отпадъци, земни и скални маси, както и извършване на строежи над покрити речни участъци;

3. Съгласно чл. 134 от Закона за водите, в крайбрежните заливаеми ивици, се забранява строителство на стопански и жилищни постройки и изхвърлянето, складиране, депониране, и третиране на отпадъци;

4. В съответствие с разпоредбите на чл. 116 от ЗВ, всички води и водни обекти следва да се опазват от изтощаване, замърсяване и увреждане. При реализиране на проекта, да се предвидят мерки за недопускане на влошаване на състоянието на повърхности и подземни води;

5. Съгласно чл. 118а чл. 118в от Закона за водите, за опазване на подземните води от замърсяване се забраняват дейности, които могат ли доведат до пряко и непряко отвеждане на замърсители в подземните води;

6. Необходимо е да се изготви „План за собствен мониторинг на повърхностни и подземни води съдържание, изготвено съгласно чл. 70 от Наредба № 1/2011г. за мониторинг на водите, както и да се съгласува с БДЧР съгласно изискванията на чл. 71 ал. 1 от същата Наредба. По разпоредбите на чл. 44 от Наредба № 6 за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци. Оператора трябва да осъществява поддръжка и следексплоатационни грижи за площадката на депото в т.ч. контрол и наблюдение на параметрите на ОС за срок- не по-кратък от 30 години след закриване на депото. Необходимо е възложителят да уведоми БДЧР при стартиране на дейностите по проекта;

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

8. По време на строителството, за формираните битово-фекални отпадъчни води от работниците е необходимо да се сключи договор със специализирана фирма за транспортирането и приемането им;

9. 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;

10. 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;

11. 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 подзаконови 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.

20. 02. 2019

Дата:.....

ХРИСТИНА ГЕНОВА
Директор на РИОСВ