

## **Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС**

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 05.01.2018 г.)

### **ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС**

#### **I. Информация за контакт с възложителя:**

*1. Име, местожителство, гражданство на възложителя - физическо лице, търговско наименование, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице:*

Община Септември - представлявана от Явор Митев – зам. кмет на Община Септември, гр. Септември, обл. Пазарджик, ЕИК 000351825

*2. Пълен пощенски адрес:*

ПК 4490, област Пазарджик, община Септември, гр. Септември, ул. „Александър Стамболийски” № 37А

*3. Телефон, факс и e-mail:* 03561/7777, [municipality@septemvri.org](mailto:municipality@septemvri.org)

*4. Лице за контакти:*

Явор Митев – за кмет на Община Септември, тел. 03561/7777, [municipality@septemvri.org](mailto:municipality@septemvri.org)

#### **II. Резюме на инвестиционното предложение:**

##### ***1. Характеристики на инвестиционното предложение***

*а) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост*

Инвестиционното предложение (ИП) е за „Закриване и рекултивация на депо за твърди битови отпадъци (ТБО) на територията на община Септември” в поземлени имоти (ПИ) с №№ 000840 и 000839, местността „Горни Башали”, землището на гр. Ветрен, община Септември, област Пазарджик.

ИП предвижда закриване и рекултивация на съществуващото общинско депо за ТБО, съгласно Заповед № РД-09-169/24.01.2017 г. на директора на РИОСВ – Пазарджик и разпоредбите на §4, ал. 2 от ПЗР на Наредба № 6/2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

Отпадъците, депонирани в сметището се класифицират като *неопасни смесени битови отпадъци* с код 20 03 01 по Наредба 2/23.07.2014 г. за класификация на отпадъците.

Всички населени места от община Септември са включени в организираната система за събиране и транспортиране на битовите отпадъци, извършвана от фирма „ЕКОНУЛ ПРОЕКТ“ ЕООД - гр. Септември, съгласно Договор № 65/21.03.2015 г. и ДЗЗД "Консорциум Сметопочистване - Септември", съгласно Договор № 202/17.06.2016 г.

На територията на общината се извършва организирано събиране и транспортиране на битовите отпадъци от 2005 г. Обхванати са всички населени места и 100% от населението.

Съгласно Директива 1999/31/ЕО на Съвета от 26 април 1999 г. относно депонирането на отпадъци - всички съществуващи общински депа за неопасни отпадъци, неотговарящи на изискванията на Директивата, следва в срок до 31. 12. 2017 г. да прекратят експлоатацията си с цел предотвратяване на финансови санкции за България.

Общинското депо за неопасни отпадъци, експлоатирано от община Септември, не отговаря на изискванията за защита от замърсяване на почвата и на водите съгласно чл. 18, ал. 1 от Наредба № 6 за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци. Към настоящия момент депото не работи. Отпадъците се транспортират за последващо третиране до сметището при с. Главиница, област Пазарджик.

Закриването и рекултивацията на съществуващото общинско депо има за цел да преустанови неблагоприятното въздействие на натрупаните отпадъци върху околната среда, след приключване на експлоатацията му. С предвидените рекултивационни мероприятия се цели осигуряването на защита срещу разпространение на вредни емисии, образуване на инфилтрат и подобряване ландшафта на района.

Депото е разположено на 13 км северно от гр. Септември. Територията е бивша каменна кариера за добив на гранит. Северната граница представлява борд на кариерата. До депото има бетонов път – отбивка от Републиканската пътна мрежа. Депото е охранявано, има ограда от бетонови колове и оградна телена мрежа. Собственик на имота е община Септември (Акт № 716/2014 г. за общинска собственост ПИ № 000840, ЕКАТТЕ 10820, скица № К 07386/04.05.2018 г., М 1:2000 с площ 30,276 дка и акт № 717/2014 г. за общинска собственост ПИ № 000839, ЕКАТТЕ 10820, скица № К07413/23.05.2018 г., М 1:500 с площ 3,148 дка). Земята е с начин на трайно ползване – сметище. Категория на земята при неполивни условия - пета. Площта отредена за депото е 33,424 дка.

Депото е в експлоатация от 1995 г. (Протокол от 15.04.1995 г.) без разрешение за извършване на дейности с отпадъци по чл. 35 от ЗУО и не отговаря на изискванията на нормативната база. На сметището в общината са депонирани отпадъци от бита, растителни, строителни и производствени отпадъци и др. Отпадъците се превозват до депото със специализиран транспорт, пробутват се и се разстилат с булдозер. Извършва се епизодично разстилане и частично уплътняване на доставените отпадъци. Към момента в южната част на терена оградата е нарушена, има свлекли се отпадъци, които са заели една много малка част (около 20 м<sup>2</sup>) от черен път минаващ покрай оградата на депото, останалите отпадъци са в определения за сметище терен. Водосбора на депото е самата негова площ. Водите от скатовете над него се оттичат свободно встрани от депото. Наклона на терена е в посока север-юг (югоизток).

С ИП се предвижда закриване на общинското депо, което ще се реализира със дейности, включващи:

- Предепониране и преоткосиране на отпадъци - 55165 м<sup>3</sup>;
- Извеждане на съществуващ инфилтрат от тялото на депото и транспортирането му до ПСОВ Пазарджик – около 300 м<sup>3</sup>;
- Полагане на запечатващ почвен слой върху предепонираните и преоткосирани отпадъци с дебелина 20-25 см - 6902 м<sup>3</sup>;

- Полагане на газов дренаращ слой от промита баластра с едрина на зърното 16-32 мм – 240 м<sup>3</sup>, между секторите ще се полжи почвен слой и геотекстил за разделяне на слоевете – 5700 м<sup>3</sup>;
- Изграждане на газов кладенец от пасивен тип – 2 броя;
- Полагане на хидроизолационна геомембрана – 25000 м<sup>2</sup>;
- Полагане на дренажен геокомпозит за отвеждане на проникнали води през почвените пластове;
- Изграждане на дренаж за отвеждане на водите от дренажния геокомпозит;
- Полагане на два пласта по 35 см пръст и 30 см хумус върху глината на площ 25099 м<sup>2</sup>;
- Биологична рекултивация на площ 25099 м<sup>2</sup>;
- Изграждане на обслужващ път за депото с дължина 513 м и ширина 4,50 м (пътят е продължение на съществуващия бетонов и се подобрява посредством баластрена настилка и габарити).

Рекултивацията на депото ще се проведе на три етапа със следния обхват:

- *Първи етап* - техническа рекултивация, включваща мерки за отстраняване (изгребване) и съхранение на горния почвен слой, подравняване на терена след експлоатацията, подравняване на откосите, връщане на горния почвен слой на планираната повърхност, подравняване на почвения слой.
- *Втори етап* - закриване на депото с мерки за изграждане на финалното покритие (горния изолиращ екран), контрол и третиране на инфилтратата и контрол на сметищния газ (биогаз). Техническото решение е с височина на пласта 1,20 м и 0,50 м за газдренажни траншеи.
- *Трети етап* - биологична рекултивация с мерки за възстановяване на плодородието, обработване на почвата преди засяване и засаждане на многогодишни треви.

*б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения*

Реализацията на ИП не влиза в противоречие, недопустимост и пряко въздействие с други одобрени и в сила устройствени планове, обекти и дейности. Съгласно действащия Общински устройствен план не противоречи на предлаганите дейности, които ще се извършват.

ИП е в съответствие с Общинския план за развитие на Община Септември за периода 2014 – 2020 г.

ИП има пряка връзка с изискванията на Наредба № 6/2013 г., Наредба № 26 за възстановяване на нарушени терени, Наредба № 4 за обем и съдържание на инвестиционните проекти, както и всички нормативни документи свързани със строителните и екологични изисквания.

Няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на ИП.

*в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие*

Природните ресурси, които ще се използват по време на реализация на ИП са:

- Вода – необходима за технологични дейности, питейно-битови нужди, миене на площадки и миене на автомобили.
- Инертни материали – баластра, трошен камък и др.
- Горива – бензин, нафта, масла и други нефтопродукти за моторните превозни средства и използваните строителни машини.

- Земни маси - рекултивационен пласт от почви с местна структура - хумусен или подхумусен пласт отстранени от площи незамърсени с отпадъци, които ще бъдат използвани за техническата и биологична рекултивация на депото.

По време на строителството основните суровини и строителни материали, които ще се употребяват при реализацията на ИП са:

- Естествени и синтетични материали (геокомпозитен материал) за изграждане на горен изолиращ екран.
- Дренажен геокомпозит от тридименсионална високо пореста сърцевина от непрекъснати екструдирани полипропиленови нишки, ламинирана двустранно с нетъкан геотекстил с функции за разделяне, филтрация, сепариране, филтриране, защита, армиране.
- Бентонитова хидроизолационна геомембрана (геокомпозитен материал от два пласта геотекстил и бентонит на прах капсулован между тях).
- Тръби, фасонни части и арматура от полиетилен висока плътност PE100-HD, SDR17, HDPE.

Експлоатацията на ИП не е свързана с използването на природни ресурси.

Не се предвижда заустване в повърхностен водоприемник.

*г) генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води*

Депото няма обслужващи сгради и кантар за мерене на отпадъците. Има ограда от стоманобетонни колове и бодлива тел, която ще се демонтира. Оградата е с дължина - 900 м и височина - 2 м, съответно бетонни колове - 18,8 м<sup>3</sup> и оградна тел – 280 кг.

По време на строителството ще се генерират следните отпадъци, класифицирани съгласно Наредба № 2/23.07.2014 г. за класификация на отпадъците:

*Строителни отпадъци* с код 17 - Отпадъци от строителство и събаряне (вкл. почва, изкопана от замърсени места)

При извършване на рекултивационните дейности и изграждането на съоръженията свързани с тези дейности ще се вложат материали, от които ще се отделят строителни отпадъци (СО) в незначителни количества. Тези отпадъци ще останат в тялото на депото.

Строителните отпадъци ще се събират, съхраняват, транспортират и подготвят за оползотворяване разделно в границите на имота.

От инертните материали, баластра, трошен камък и готови доставени елементи - габиони, рогозки, дюшеци не се очаква отделяне на СО.

Технологията на изпълнение не предполага формиране на други СО. Очакваните количества отпадъци в този случай ще са незначителни (предимно от оградата):

17 01 01 – Бетон - 4.40 м<sup>3</sup> (10.6 т)

17 04 05 - Желязо и стомана - 0.90 м<sup>3</sup> (0.64 т)

17 05 04 – почва и камъни, различни от упоменатите в 17 05 03\* . Голяма част от тях ще се оползотворяват на самата работна площадка, а останалата замърсена част ще се депонира.

17 09 04 - смесени отпадъци от строителство и събаряне различни от упоменати в 17 09 01 и 17 09 03, които ще бъдат събрани и извозени на определените за депониране места.

От работещите по време на строителството се очаква образуване на битови отпадъци:

20 03 01 - Смесени битови отпадъци – около 1 м<sup>3</sup>

*Опасни отпадъци* при поддръжката на пътно-строителна техника, транспортни средства и монтажна техника, съответно с код:

13 01 10\* – Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа - ще се генерират при технологична или аварийна/непредвидена подмяна на хидравлични масла от хидравличните системи на транспортно-строителна и монтажна техника.

13 02 05\* – Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа – възможно е да се генерират от двигатели и редуктори при технологична или аварийна/непредвидена подмяна на маслата от строително-монтажна автотранспортна техника.

16 01 07\* – Маслени филтри – възможно е да се генерират се при технологична или аварийна/непредвидена подмяна на двигателните масла от автотранспортна и строително-монтажна техника.

16 01 13\* – Спирачни течности – възможно е да се генерират при аварийна подмяна на спирачна течност от неизправни спирачни системи на автомобилите и строителна техника.

Отпадъци с кодове 16 01 14\* – Антифризни течности, съдържащи опасни вещества и 16 01 15 – Антифризни течности, различни от упоменатите в 16 01 14\* - възможно е да се генерират при аварийна подмяна на охлаждащи двигателите течности от неизправни охладителни системи на автомобилите, строителна и монтажна техника.

16 06 01\* – Оловни акумулаторни батерии – генерират се при подмяна на амортизирани акумулаторни батерии от автотранспортна и строително-монтажна техника.

Количествата на описаните опасните отпадъци не може да се прогнозира, т.к. са в зависимост от вероятността за възникване на аварийни/непредвидени ситуации на работната площадка.

При *реализацията на ИП* няма да се използват води и няма да се формират отпадъчни води. За дъждовните води ще се предвидят съответните отводнителни съоръжения, съгласно нормативните документи за изграждане, поддръжка и експлоатация на депото.

*д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда*

Вероятните опасности от замърсяване и вредно въздействие на ИП върху околната среда са:

- Замърсяване на почвите от дълъг експлоатационен срок на депото и обезвреждане на отпадъци без необходимите съоръжения.
- Замърсяване на подземните води от депонираните отпадъци и възможно просмукване на инфилтрат.
- Емисии на парникови газове.
- Възможност за нарушаване на флората и фауната в района.

Стратегията за закриване и рекултивация на депото гарантира, че извеждането от експлоатация и рекултивацията на депото ще бъде постигнато по начин, който отговаря на следните цели:

- Създаване на благоприятно следексплоатационно използване на земята.
- Защита на общественото здраве и безопасност.
- Смекчаване или отстраняване на екологичните щети и осигуряване на устойчиво екологично развитие.
- Намаляване на неблагоприятните социално-икономически въздействия.

Дългосрочната цел на стратегията за закриване на депото е площадката да е в състояние, което да отговаря на следните критерии:

- Физична стабилност - всички останали структури не трябва да създават неприемлив риск за общественото здраве и безопасност или за заобикалящата среда.
- Химична стабилност - всички останали материали не трябва да представляват опасност за бъдещите потребители на площадката, или за общественото здраве, или за заобикалящата среда.
- Биологична стабилност - позволява създаването на подходящо използване на земята, което да хармонизира с прилежащите райони.

При проектирането, изграждането и експлоатацията на ИП няма условия за замърсяване на околната среда или дискомфорт за хората, животинските и растителните видове. Характерът на предложението не предполага използването на вредни вещества, както и генериране на значителни количества отпадъци и вредни емисии, които да доведат до негативни влияния върху компонентите на околната среда и здравето на човека.

Генерираният на територията на обекта шум от транспортните средства, обслужващи депото се очаква да бъде с ниво и честота на въздействие, които няма да оказват значително отрицателно въздействие върху съседните имоти.

Реализацията на рекултивацията на общинското сметище за ТБО ще изпълни **ОСНОВНИТЕ ЦЕЛИ на Възложителя:**

- **Предпазване отпадъчното тяло на депото от проникване на повърхностни води.**
- **Опазване на водите и атмосферния въздух от замърсяване.**
- **Прекратяване на отнасянето на леките фракции от депото и разпиляването им в района.**
- **Създаване на подобен на околното пространство ландшафт.**
- **Създаване на условия за ефективен контрол и мониторинг на процесите протичащи в депото.**

*е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с ИП*

Инвестиционното намерение не предполага възможности за възникване на големи аварии и/или бедствия, имайки предвид мащаба и характеристиката на предложението.

Като риск може да се разглежда реализацията и експлоатацията на ИП върху компонентите на околната среда или населението. Рисковите фактори представляват:

- шумови въздействия;
- локални замърсявания с отработени газове;
- запрашване на средата;
- вибрации (при работата на строителните машини и транспортната техника)

За предотвратяване на евентуални рискове и с цел недопускане на нежелани последици ще се спазват стриктно изискванията на нормативната база – Закон за опазване на околната среда, Закон за водите, Закон за управление на отпадъците, Правилник по безопасност на труда и други нормативни документи и актове, свързани с реализацията и експлоатацията на ИП.

*ж) 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*

ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху хората, обитаващи района и тяхното здравословно състояние. Не се очаква създаване на дискомфорт.

Не се очаква генериране на емисии във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве, атмосферата, водите и почвите.

В близост до площадката за рекултивиране няма регистрирани паметници на културно-историческо наследство, защитени територии и санитарно-охранителни зони.

Няма рискове за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнена среда по смисъла на § 1, т. 12 от ДР на Закона за здравето.

*Мерки за безопасност по време на строителството:*

1. Всички новопостъпили работници трябва да бъдат инструктирани по техника на безопасност и да им бъде проведен инструктаж по безопасност на работа непосредствено на работното място.

2. Преди започване на работа, работниците трябва да са снабдени с лични предпазни средства (задължителна предпазна каска) и работно облекло, и да се съобразяват със спецификата на възложената им работа, като съблюдают наличието на предупредителни и указателни табели на обекта, на който започват работа.

3. Работната площадка трябва да бъде добре почистена, подредена и обезопасена.

4. Всички съоръжения, строителните машини и техника да са надеждно обезопасени.

5. Да се осигурят необходимите предпазни мерки при извършване на земни работи в близост до подземни кабели и тръбопроводи..

6. На строителната площадка да се осигурят всички противопожарни мерки съгласно нормативните изисквания.

Здравен риск за работещите по време на строителството, по отношение на замърсяването на жизнената среда с вредни вещества, шум, вибрации и др. излъчвания, съществува в рамките на нормалния производствен риск.

При спазване на всички нормативи и инструкции за БХТПБ при СМР ще бъдат сведени до минимум аварийните, съответно рискови ситуации.

*Мерки за безопасност при експлоатацията:*

При реализацията на ИП въздействията от шум и вибрации са периодични. Не се предвижда използването на химични и биологични агенти.

## ***2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството***

Съществуващото общинско депо се намира в землището на гр. Ветрен на 13 км северно от гр. Септември. Територията е бивша каменна кариера за добив на гранит. Северната граница представлява борд на кариерата. До депото има бетонов път – отбивка от Републиканската пътна мрежа. Собственик на имота е община Септември (Акт № 716/2014 г. за общинска собственост ПИ № 000840, ЕКАТТЕ 10820, скица № К 07386/04.05.2018 г., М 1:2000 с площ 30,276 дка и акт № 717/2014 г. за общинска собственост ПИ № 000839, ЕКАТТЕ 10820, скица № К07413/23.05.2018 г., М 1:500 с площ 3,148 дка). Земята е с начин на трайно ползване – сметище, пета категория на земята при неполивни условия, с обща площ 33,424 дка.

По време на строителството, площта необходима за временни дейности при изпълнение на ИП, ще бъде в границите на строителната площадка около съответния участък на работа.

Местоположението на имотите е съобразено с дейността, която ще се развива на териториите и е благоприятно предвид добрата транспортна достъпност, релефните и климатични дадености на района.

### **3. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС**

Закриването и рекултивацията на депото ще представляват дейности в три етапа:

➤ *Първи етап* - техническа рекултивация, включваща мерки за отстраняване (изгребване) и съхранение на горния почвен слой, подравняване на терена след експлоатацията, подравняване на откосите, връщане на горния почвен слой на планираната повърхност, подравняване на почвения слой.

➤ *Втори етап* - закриване на депото, включително мерки за изграждане на финалното покритие (горния изолиращ екран), контрол и третиране на инфилтратата и контрол на сметищния газ (биогаз). Газдренажните траншеи ще бъдат с височина на пласта 1,20 метра и 0,50 м.

➤ *Трети етап* - биологична рекултивация, включваща мерки за възстановяване на плодородието, обработване на почвата преди засяване и засаждане на многогодишни треви.

#### **Техническа рекултивация**

*Подготвителни работи, включващи:*

- Демонтиране на съществуващата ограда на сметището. Демонтаж на оградната мрежа и демонтаж на стоманобетонните колове. Натоварване на транспорт и транспортиране до склад на Възложителя.

- Почистване повърхността на сметището от растителност.

- Оформяне на площадка и монтаж на временни помещения - 3 бр. фургони за нуждите на строителя, включващи канцелария, помещения за преобличане на работниците и за съхраняване на дребни машини и инструменти, преносими санитарни помещения - химически тоалетни и др. Временните помещения след завършване на обекта се демонтират.

- Трасиране на имотната граница.

- Изграждане на помощен кладенец за извеждане на инфилтратата от тялото на депото.

*Предепонирание на наличните отпадъци* - Операцията включва изкоп с челен товарач и ръчно, натоварване на транспорт. Средното транспортно разстояние е 200 м. Количеството отпадъци, които ще се предепонират (преоткосират) е 55165 м<sup>3</sup> – този обем е определен чрез измервания на терена. Изгребването на отпадъците започва от периферните за депото участъци, като се почистват и терените (също общински) в близост до терена на депото, където има количества депонирани отпадъци.

*Предпазната канавка на депото* определя контура на рекултивираното депо. Изпълнява се чрез преоформяне на земните маси в района на сметището. Въздушният откос на канавката и този към депото са наклон 1:1,5. Предназначението ѝ е да служи за отвеждане на повърхностните води, както и за разполагане на дренажа за улавяне на проникналите през земния пласт повърхностни води от депото. Извършени са изчисленията за устойчивост на депото (в части "ХТС и ЗО").

*Земните работи* се състоят основно от насипни дейности за оформяне на предпазната канавка на депото и изкопни - за земното легло на пътя.

Канавката се изпълнява върху добре почистена и подравнена основа. Насипите се изпълняват на пластове, които се уплътняват машинно или ръчно. Режимът на уплътняване се уточнява на опитен участък, съобразно наличната механизация на изпълнителя. На него се определят дебелина на насипвания пласт и брой на ходовете в една следа на уплътняващата машина; необходимост от коригиране на влажността (навлажняване или осушаване) на строителните почви. Опитните работи се изпълняват в съответствие с Правила за приемане на земни работи и земни съоръжения. Уплътнителните работи се



извършват при оптимална влажност  $W_{opt}$  %, определена в лабораторни условия по БДС 3214. Допустимото отклонение е  $W=1\pm 0,1/W_{opt}$ . При по-голяма влажност се изчаква изсъхване на насипваните почви, а при по-малка влажност се извършва овлажняване. Модулът на еластичност на уплътненото земното легло следва да бъде не по-малко от  $E_0 = 35 \text{ MPa}$ .

В края на работния ден подготвените участъци от земното легло трябва да бъдат оставени с минимален напречен наклон 2,5% и минимален надлъжен наклон 0,5%. Това е задължително изискване за предотвратяване задържането на вода и образуването на каверни, компрометиращи земната основа.

Уплътняването на строителните почви трябва да става веднага след насипването, разриването, хомогенизирането и получаване на необходимото водно съдържание. Повърхността на насипните строителни почви преди валиране трябва да бъде добре заравнена. Уплътняващата машина трябва да покрива съседната ивица с 0,30-0,50 м. Уплътнените пластове, които са обилно навлажнени от дъжд или са замръзнали се отстраняват преди полагане на нов материал. Дълбочината, до която трябва да се зачисти насипа (преовлажнения пласт) се определя чрез взимане на проби за плътност и влажност, резултатите, от които се сравняват с проектните.

*Обслужващи пътища* - Пътят осигурява достъп от три страни до депото по време на строителството, рекултивацията и мониторинга на депото. Трасето на пътя е с дължина 513 м. Надлъжният наклон е аналогичен на наклона на короната на канавката. Пътното легло е с ширина 4,5 м.

#### **ОТПАДЪЧНО ТЯЛО НА ДЕПОТО**

Новопроектираното депо се разполага в контура, показан на ситуацията. Депото има следните технически характеристики:

Площ на сметището след предепониране – 23904 м<sup>2</sup>

Околна повърхнина – 25099 м<sup>2</sup>

Полезен обем - 231835 м<sup>3</sup>

Наклон на откосите - основно до 20°

В процеса на почистване на площите, заети с отпадъци (оставащи извън границите на имота, предназначен за депо) се извършва донасипване върху наличните отпадъци в рамките на контура на депото.

Приоритетно се почистват от отпадъци площите, върху които се изгражда предпазната канавка на депото. При предепонирането отпадъците се разриват с булдозер до 40 м на пластове с  $h = 0,30$  м и същевременно се уплътняват.

По време на предепониране на отпадъците се изграждат и два броя газови кладенци. Основата им се разполага върху наличните в депото отпадъци.

След полагане на последния слой отпадъци се изпълнява подравняващ слой от 20 см, който служи за основа на горния изолиращ екран. Необходимото количество от около 6902 м<sup>3</sup> се осигурява от терени собственост на общината:

- ПИ № 387010 в земл. на с. Варвара, мест. „Бунара” с площ 10 дка (имота за компостираща инсталация);

- ПИ № 21587 с площ 9, 510 дка, земл. гр. Септември;

- ПИ № 000007 - 1,410 дка, земл. с. Семчиново.

#### *Периферен дренаж за проникнали повърхностни води*

Изпълнява се едновременно с изпълнението на горния изолиращ екран и служи за извеждане на дренажите през дренажната мембрана валежни води, извън обсега на депото. Периферният дренаж се изпълнява в два дренажни клона от перфорирани (2/3 перфорация) HDPE SN8 тръби Ф110, които се полагат в дренажния участък, заедно с полагане елементите на горния изолиращ екран. Наклонът на тръбния дренаж се определя от наклона на короната на предпазната канавка. Тръбите се монтират върху па-

съчна подложка 5 см и се засипват с дренажна фракция 17-32 мм от промита речна баластра или друга дренажна фракция със същата филтрационна способност (коефициент на филтрация  $K_f > 10^{-3}$  м/сек, съгласно БДС 169-81). Общата дължина на периферния дренаж е  $L = 654$  м. Канавката е с трапецовиден профил и има следните параметри:  $b = 0,40$  м;  $B = 1,90$  м;  $h = 0,50$  м; наклон на стените 1:1,5.

След оформяне на канала се изпълнява изолация на прилежащия откос на канавката с геозащитна мембрана. Полагането на предпазен геотекстил – 300 гр/м<sup>2</sup> по дъното на дренажния участък и откоса на канавката представлява:

- Полагане на геомембрана (фолио HDPE 2 мм) по дъното на дренажния участък и дренажен канал и откоса към канавката;
- Полагане на предпазен геотекстил – 200 гр/м<sup>2</sup> върху фолиото;
- Доставка и полагане на дренажна фракция 17-32 мм от промита речна баластра.
- Полагане на предпазен геотекстил 200 гр/м<sup>2</sup> върху дренажния слой с цел защита на дренажа от компрометиране на филтрационната му способност в резултат на насипните дейности;
- Заустване в обединената отвеждаща канавка с частично заскаляване с фракция до 63 мм.

#### *Газ-дренажна система на депото*

Съгласно нормативните изисквания газ-дренажната система се изгражда с газови кладенци на разстояние до 100 м и събирателни лъчи, комбинирано с газово дренажни мембрани към кладенците. Предвидени са 2 броя газови кладенеца. Газовите кладенци се изграждат в депото с дълбочина до 5 м чрез изкоп с багер по време на изпълнението на предепонирването. Местата на газовите кладенци са обозначени на приложената ситуация. Газовият дренаж се зауства в съответния газов кладенец.

#### **Биологична рекултивация**

Биологичната рекултивация включва всички дейности с усвояването на терена от растителност и създаване на условия за устойчива екосистема, близка до естествената. Целта на рекултивацията е да оформи подходящ ландшафт, да предпази околната среда от замърсяване и да даде възможност за подходящо използване на територията.

Биологичната рекултивация на депото за ТБО на Община Септември има за цел създаване на устойчиви и дълговечни тревни съобщества върху нарушения терен. Създаването на такива съобщества се базира на използването на видове с висока толерантност към факторите на средата. Биологичната рекултивация има един компонент - тревни съобщества под формата на пасище (ливада) с висока силно полегатата част и по-стръмни склонове.

Биологичната рекултивация има за цел окончателното възстановяване на терена, като естествен природосъобразен ландшафт с предназначение пасище.

При биологичната рекултивация чрез комплекс от агротехнически мероприятия се създават условия за засяване на подходящи растителни видове, до получаване на плътна растителна маса, която да осигури добра почвена покривка, да укрепи проектираните откоси и да предпази теренната повърхност от ерозия.

Предвидено е целоплощно обогатяване на почвата с изкуствени торове съгласно Наредба № 26, чл. 2, затревяване с тревни и тревисти смеси подходящи за наклонени до стръмни терени по склоновете и бермите на закритото депо.

Биологичната рекултивация следва непосредствено етапите на техническата, като двете се извършват в един сезон в период до около 6 месеца, в т. ч. почвоподготовка, торене и отгледни грижи.

Подготвителните работи обхващат дейности и мелиорации за подготовка на рекултивирания (технически) терен за засяване на многокомпонентната тревна смеска чрез подравняване и прецизиране на почвения насип, разбиване на буци, отстраняване

на скални отломъци и камъни и прочистване от коренища и други растителни отпадъци. Едновременно с подготовката се внесат минералните торове от групата на основното торене - троен суперфосфат и амониева селитра. След завършване на подравняването теренът следва да има хомогенна повърхност без видими неравности, дупки, бабуни или улеи.

Засяването на многокомпонентната тревна смеска се извършва при подготвен терен и сухо време. Чувалите с тревно семе се доставят на обекта и оттам се пренасят ръчно до отделните му части. Затревяването ще се извършва при норма 25 кг/дка. Непосредствено след засяване (и едновременно с него) се извършва и зариване/набиване на засятото семе с цел семето да контактува по-пълно и плътно с почвения субстрат, да не се отмие при поливане, да се предпазят младите кълнове от прегаряне и да се предпази посева като цяло от набезите на птиците. Поливането се извършва след като цялата площ е затревена. Отгледните грижи се състоят от поливане, торене и косене.

### **Мониторинг**

Мониторингът за състоянието на тялото (топографията) на рекултивираното депо ще се извършва съгласно Наредба 6 от 2013 г. на МОСВ, Приложение № 3 и се състои в ежегодното измерване слягането на повърхността на депото.

Предвидената система за мониторинг включва наблюдения на:

- Инфилтриралите (отпадъчни) води в тялото на депото - Геоложката основа е водо-плътна и има негативна форма (форма на лъжица) поради тази причина техническото решение е насочено към недопускане проникване на води към тялото на отпадъците. Не се предвижда система за улавяне на инфилтрат, съответно третиране и не е необходим постоянен мониторинг.
- Повърхностни води - Депо "Септември" не попада в непосредствена близост до повърхностен воден обект и не се предвижда извършване мониторинг на водите на река съгласно изискванията на Приложение 3, Раздел 3 т. 3.1. (а) от Наредба № 6/27.08.2013 г. Повърхностните води ще се поемат от терена. Периодичността на пробовземането и анализа на повърхностните води е на всеки шест месеца.
- Повърхностни води от отводнителните канавки на депото - ще се извършва контрол на „атмосферните води“, които са „условно чисти“ и се събират в отводнителните канавки изградени около депото. Пробовземането ще се извършва в три точки от канавките, по една от двата клона и една след събирането им.
- Подземни води – Мониторингът на просмукването (филтрацията) през основата на депото ще се осъществява индиректно чрез три броя пиезометри. Периодичността на пробовземането и анализа на подземните води е веднъж годишно.
- Газови емисии - Замерванията от предвидените два броя газови кладенеца ще започнат след приключване на рекултивацията. Ефективността на газоотвеждащата система трябва ще бъде проверявана постоянно. Периодичността на емисионните измервания на въздуха е на всеки шест месеца.
- Почви – Ще се извършва мониторинг на състоянието на почвите в три пункта.
- Топографията на депото - Ще се извършва наблюдение на състоянието на тялото на депото (топографията) с 8 броя визирни стълбове (ВС) и 19 броя наблюдавани стълбове (НС) чрез автоматизирана измервателна система (АИС). Технологиата на определяне на преместванията на мониторинговите репери ще бъде реализирана при висока степен на автоматизация и позволява дистанционно измерване, записване и анализ на данните периодично и при зададен момент (непосредствено след земетресение). Следенето на деформации ще се извършва от една наблюдателна станция ВС1. Мониторинговата система ще използва за хранване автономна фотоволтаична система.

Резултатите от собствения мониторинг се документират и съхраняват от община Септември и при поискване се предоставят на компетентните органи.

Не се очаква и няма източници на опасни вещества от приложение № 3 към ЗО-ОС.

#### ***4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура***

Ще се използва и обнови съществуващата пътна инфраструктура, няма да има необходимост от изграждане на нова инфраструктура.

Съществуващият полски път ПИ № 032222 осигурява достъп от три страни до депото по време на строителството, рекултивацията и мониторинга на депото. Трасето е с дължина 513 м. Пътното платно е предвидено максимално близо до новополучения терен след извършване на вертикалната планировка. Нивелетата е проектирана чрез прави участъци и вертикални криви, а подробните точки са през 20 м. Надлъжният наклон е аналогичен на наклона на короната на канавката. Напречният профил се състои от едно платно за движение. Ширината на платното за движение в прав участък е 4,50 м. Пътната настилка е в зависимост от категорията на пътя, степента и вида на натоварването и вида на земната основа. Пътят е второстепенен - за обслужване производствените процеси на депото. Конструкцията е предвидена за категория на движението „средно” - 1 пласт асфалтобетон 4 см и основен пласт от едрозърнести минерални материали с  $E = 250 \text{ МПа}$  - 46 см. Общата дебелина на конструкцията е 50 см.

#### ***5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване***

Програмата за реализация на ИП започва с процедурите за изготвяне и съгласуване на проектната документация в работна фаза, издаване на строително разрешение.

По време на строителството включва изпълнение на организация на площадката за депониране на отпадъците и последователност на изпълнение на рекултивационните и спомагателни дейности.

По време на експлоатацията упражняваната дейност ще представлява – ползване на рекултивираното и въведено в нормите общинско депо за ТБО.

Не се предвижда закриване и прекратяване на дейностите, очакванията на възложителя са за реализация и законосъобразна експлоатация на ИП за закриване и рекултивация на съществуващото общинско депо за ТБО, съгласно нормативните изисквания.

Рекултивираният почвен слой е проектиран в съответствие с предвиденото по-нататъшно използване на територията на депото – пасище, мера.

#### ***6. Предлагани методи за строителство***

Предлаганите методи за строителство включват:

- Извършване на подготвителни дейности – почистване на терена, изграждане на временна строително–ситуационна площадка и др.

- Изкопни дейности за стари отпадъци и изкоп на хумус, при което ще се използва земекопна техника (багер);

- Транспортни работи - шосеен автотранспорт;

- Планировъчни работи – булдозер;

- Отводнителни мероприятия – дренажни системи;

- Оформление на площадката, съгласно проектните изисквания;

- Довършителни работи – почистване и др.

## ***7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение***

Целта на ИП е възстановяване и рекултивация на нарушена територия от дългогодишната експлоатация на общинското депо за неопасни отпадъци на община Септември. Необходимостта от реализация на ИП е във връзка със задължението на Община Септември да закрие общинското депо за битови отпадъци след започване експлоатацията на „Регионална депо за неопасни отпадъците - регион Пазарджик“.

Закриването е в съответствие и с приоритетите на Общински план за развитие на община Септември 2014-2020 г.

Техническата рекултивация включва комплекс от взаимосвързани дейности, чрез които се предотвратява и прекратява негативното въздействие върху околната среда:

- реализира се отвеждането на повърхностните води;
- мониторинг на евентуално формиран се инфилтрат;
- направа на газоотвеждаща система за безопасно извеждане на сметищните газове от тялото на депото;
- възстановяване на ландшафт подобен с околния.

Рекултивацията на общинското депото има за цел да преустанови неблагоприятното въздействие върху околната среда от натрупаните отпадъци след приключване на експлоатацията му. С предвидените рекултивационни мероприятия се цели осигуряване на защита срещу разпространение на вредни емисии, образуване на инфилтрат и подобряване ландшафта и екологичното равновесие в района.

## ***8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях***

Площадката за депото се намират в неурбанизирана територия в землището гр. Ветрен, община Септември, обл. Пазарджик, в местността „Горни Башали“.

Приложени са координати на гранични точки. Имотите са общинска публична собственост на Община Септември с площ общо 33,424 дка.

В района, където ще се реализира ИП няма защитени природни местообитания и/или местообитания на видове, предмет на опазване, съгласно ЗБР. Площадката не засяга защитени територии по смисъла ЗЗТ.

Най-близко разположената защитена зона е BG0000304 „Голак“, от която имотите отстоят на по-малко от 4.48 км.

Настоящата процедура за преценяване необходимостта от ОВОС се извършва в съответствие с разпоредбите на Наредбата за ОС.

Няма обекти, подлежащи на здравна защита.

Не се очаква трансгранично въздействие.

## ***9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение***

От приложените скици е видно, че площадката на депото се намира в поземлени имоти – земеделска територия, собственост на възложителя – Община Септември.

## ***10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и***

***съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа***

Площадките на имотите, предмет на ИП не попадат в санитарно-охранителната зона на водоизточници за питейно-битово водоснабдяване и на водоизточници на минерални води на гр. Ветрен и гр. Септември.

Съгласно становище на РИОСВ Пазарджик, реализацията на ИП не засяга защитени тритории по смисъла на ЗЗТ, няма да окаже отрицателно въздействие върху защитени зони от националната екологична мрежа „НАТУРА 2000“.

Теренът, където се предвижда реализацията на проекта за рекултивация на общинското депо на община Септември не е третиран като чувствителна зона или територия в екологичен аспект. В близост до имота няма други обекти, които са важни или чувствителни от екологична гледна точка.

Инвестиционното предложение за рекултивация на общинското депо не засяга райони с регистрирани свлачища.

***11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство).***

Няма други дейности, свързани с ИП.

Реализацията на ИП ще осигури ефективно протичане на дейността, при свеждане до минимум отрицателните въздействия върху околната среда.

***12. Необходимост от други разрешителни, свързани с ИП***

За реализация на ИП е необходимо, издаване на становище свързано с процедурата по ОВОС.

**III. 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:**

1. *съществуващо и одобрено земеползване* - Имотите, където се предвижда реализацията на ИП не е третиран като географски район с нестабилни екологични характеристики. Терените са земеделска земя с НТП „сметище“, V категория на земята при неполивни условия.

2. *мочурища, крайречни области, речни устия* – Площадката на ИП за депо не попада в близост или в мочурища и речни устия.

3. *крайбрежни зони и морска околна среда* – ИП не засяга крайбрежни зони и морска околна среда.

4. *планински и горски райони* - ИП не засяга горски и планински райони.

5. *защитени със закон територии* - Съгласно становище по компетентност на РИОСВ–Пазарджик, площадката не попада в защитени територии по смисъла на чл. 5 от ЗЗТ.

6. *засегнати елементи от Националната екологична мрежа* - Съгласно становище по компетентност на РИОСВ–Пазарджик, имотите предмет на ИП не засягат елементи от НЕМ.

7. *ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност* – Площадката на ИП не е в близост и не засяга елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство.

8. *територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита* – Територията на ИП, не попада в СОЗ около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване, чувствителни зони, зони със специален статут или подлежащи на здравна защита.

#### **IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:**

1. *Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.*

Предвижданията на ИП за „Закриване и рекултивация на депо за твърди битови отпадъци на територията на община Септември” в поземлени имоти (ПИ) с №№ 000840 и 000839, местността „Горни Башали”, землището на гр. Ветрен, общ. Септември, обл. Пазарджик” ще съблюдава основните принципи за икономично използване на територията, за опазване и развитие на околната среда, за уравнивяване на пространствата в единно бъдещо пасище. С предвиждана биологична рекултивация чрез затревяване ще бъдат ограничени ерозионните процеси и ще се създадат условия за възстановяване на устойчива екосистема в синхрон с околния ландшафт.

Вследствие реализацията на ИП - закриване на потенциален замърсител се очаква положително, дълготрайно, постоянно и пряко въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

При строителството на ИП е възможно неорганизирано увеличаване на съдържанието на прах в *атмосферния въздух*, вследствие техническата рекултивация и дейността на обслужващата транспортна техника. Въздействието по време на строителството върху атмосферния въздух ще бъде краткотрайно и локализирано в огражденията на строителната площадка, около съответния участък на работа. Този вид замърсяване няма кумулативен ефект.

*Води* – По време на реализацията на ИП, няма дейности отделящи замърсени отпадъчни води, не се очаква кумулативен ефект върху хидрологията и качеството на повърхностните и подземни води в района. Възможно е инцидентно и краткотрайно за-

мърсяване на повърхностните, респективно подпочвените води, в случай на небрежност от страна на работниците, заети в строителния процес.

*Почви* – Необходимо е теренът да се поддържа чист и да не се допуска замърсяване с отпадъци. По време на изпълнението на ИП е възможно инцидентно и краткотрайно замърсяване на почвите със строителни и битови отпадъци. Нарушенията ще бъдат в границите на имотите.

*Отпадъци* – В т. 1. г) подробно са описани видовете отпадъци, които ще се образуват при реализацията на ИП. Битовите и строителни *отпадъци*, генерирани по време на строителството ще се третираат съгласно „План за управление на отпадъците”.

*Шум и вибрации* - използваните строителни машини и съоръжения – тежко и лекотоварни камиони, багери, булдозери и др., са с ниво на шум около 80 – 90 dB(A). Шумовият фон в района на строителната площадка ще влоши за кратко време.

*Ландшафт* – По време на реализацията на ИП, съществуващият ландшафт ще претърпи изменение. Ще се превърне от нефункционално сметище в естествен природосъобразен ландшафт под формата на пасище. Измененията, които ще настъпят в ландшафта ще бъдат трайни и невъзвратими и ще имат положително въздействие, повлияно от разумната човешка намеса, съобразено с природните дадености на околността.

*Биологично разнообразие* - Въздействието на предвижданията на ИП върху флората и фауната ще бъде положително.

*Исторически и културни паметници* – ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху историческите, културните и природни паметници в региона.

**При експлоатацията** на ИП няма източници на замърсители на околната среда.

## *2. Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение*

ИП не попада и не засяга защитени територии по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии (ЗЗТ) и защитените зони от мрежата „НАТУРА 2000”.

Предвижданата дейност – закриване и рекултивация на общинско депо Септември е с такова естество и местоположение, че няма да доведе до:

- ✓ Пряко или косвенно увреждане на природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”.
- ✓ Нарушаване на целостта, структурата и функциите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”.
- ✓ Отрицателно кумулативно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”.

Реализацията на ИП ще доведе до подобряване на екологичната обстановка в района.

## *3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия*

Инвестиционното намерение не предполага възможности за възникване на риск от инциденти, както и не крие риск от големи аварии и/или бедствия.

## *4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).*



**По време на реализацията,** въздействието ще бъде пряко, временно, краткотрайно, отрицателно. Очакваните концентрации на замърсителите ще бъдат в допустимите норми. Предвид естеството на дейността не се очакват отрицателни въздействия върху околната среда в района.

**По време на експлоатация,** въздействието ще бъде пряко, постоянно, дълготрайно и положително. Рекултивираният терен ще допренесе за създаване на устойчиви и дълговечни тревни съобщества като естествен природосъобразен ландшафт под формата на пасище.

*5. Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид - град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.).*

С реализацията на ИП се очаква подобряване качеството на околната среда в района. Въздействието върху населението на община Септември ще бъде положително и дълготрайно.

*6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.*

Вероятността на появата е еднократна, ограничена във времето при строителството и нулева при реализацията.

*7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.*

Рекултивираният терен в пасище не е източник на отрицателно въздействие.

*8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.*

Не се очаква комбинирането с въздействие на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения, които да окажат негативен ефект върху околната среда.

*9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.*

След рекултивацията на общинското депо, при условие, че се спазят всички нормативни изисквания за опазване чистотата на атмосферния въздух, водите и почвите, неблагоприятни въздействия не се очакват.

Системата на мониторинг за обекта включва всички мерки за недопускане замърсяване на околната среда.

*10. Трансграничен характер на въздействието.*

Трансграничен характер на въздействието няма.

*11. Мерки, които е необходимо да се включат в ИП, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсирание на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.*

Всички дейности, свързани със закриването и рекултивацията на общинското депо за ТБО ще се изпълняват при стриктно спазване на:

- Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за Минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР;
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд (ДВ бр. 124/1997 г. и последвалите изменения);
- Наредба № 3 за инструктажа на работниците и служителите по безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана (обн., ДВ, бр. 44/1996 г.);
- Стриктен контрол на строителните дейности свързани с реализацията на ИП.
- Спазване на всички изисквания, ограничения и забрани на действащите закони и поднормативни актове;
- Предприемане на технически и организационни мерки за недопускане на аварии и конкретни действия за ликвидиране на възникнали аварии.

## **V. Обществен интерес към инвестиционното предложение**

Съществуващите ползватели на имоти в района и съответно в съседство на разглеждания имот са уведомени на основание чл. 4 (2) от Наредба за условията и реда за извършване на ОВОС за инвестиционното предложение. Възложителят е уведомил писмено кмета на гр. Ветрен и на гр. Септември.

Осигурен е обществен достъп до настоящата информация, съгласно чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС чрез съобщение на информационните табла на общ. Септември и на кметство гр. Ветрен, както и чрез обяви на възложителя Община Септември. Предоставени са копия на хартиен и електронен носител на община Септември и на кметство гр. Ветрен. Информацията е качена на сайта на община Септември.

Към момента на представяне на документацията в РИОСВ не са изразени устно или депозиран писмено възражения и становища срещу реализацията на ИП.

## **Заключение**

В резултат на реализацията на инвестиционното предложение за „**Закриване и рекултивация на депо за твърди битови отпадъци на територията на община Септември**” в ПИ с №№ 000840 и 000839, местността „Горни Башали”, землището на гр. Ветрен, община Септември, област Пазарджик с възложител Община Септември, не се очаква да настъпи значително отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда.

Изпълнението на ИП е най-добрата алтернатива за опазване на екологичната обстановка в района.