

# О Б Я В А

## ОТ ОБЩИНА РУЖИНЦИ

На основание чл. 4, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционни предложения за строителство, дейности и технологии (обн. ДВ бр. 25/2003 г.)

### УВЕДОМЯВАМЕ

Всички заинтересовани физически и юридически лица, че **ОБЩИНА РУЖИНЦИ** има инвестиционно предложение За „Изготвяне на работен проект за Рекултивация на общинско сметище за неопасни отпадъци в с.Ружинци, общ.Ружинци, обл.Видин“.

**Всички, които желаят да изразят мнения и становища могат да го направят писмено в община.Ружинци, или в РИОСВ - Монтана, ул. “Юлиус Ирасек” № 4, гр. Монтана, ПК 3400 в срок до 10.12.2019 г.**

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението .....

*Депото за твърди битови отпадъци се намира в село Ружинци, община Ружинци, ПИ 63255.40.4 с номер от предходен план 040004, площ 1721 квадратни метра дка, като периодично е прилагано запръстяване. Не са изградени съоръжения за събиране и третиране на инфилтрат, управление на повърхностните води, улавяне и третиране на биогаз, мониторинг на депото и компонентите на околната среда. Съществуващото сметище няма долен изолиращ екран и запечатващи пластове и не отговаря на техническите, експлоатационните и санитарни изисквания за опазване на околната среда и здравето на хората и е сериозен замърсител на повърхностни и подземни води, на почви, въздух и биоразнообразие, поради което се налага неговото закриване и рекултивация. Депото е с преустановена експлоатация, считано от 01 септември 2015 г. въз основа Заповед №208/14.08.2015 г. на Директора на РИОСВ – Монтана. Теренът на депото представлява естествено понижение (ерозионно дере), впоследствие запълнено от битови отпадъци. Няма изградена ограда. До депото се стига по съществуващ асфалтов път, който ще се използва и при рекултивацията на депото.*

*В непосредствена близост до терена няма защитени обекти от културно и историческо наследство.*

*В част „Техническа рекултивация „ на инвестиционния проект е предвидена основната дейност по събиране, предепонирание на място и оформяне на сметищното тяло. С вертикалната планировка ще се оформи сметищно тяло по начин, чрез който ще се постигне оптимален наклон на откосите на отпадъците и ще осигури освен устойчивост и избягване на допълнително укрепване. Постигането на оптимален наклон няма да позволи формиране на поройност на водните потоци при валежи и създаване на ландшафт, който да се вписва по най-добър начин към околното пространство.*

*Накратко дейностите са :*

*1. Изкопни дейности на стари отпадъци – извършват се с багер и/или челен товарач на транспорт или в близката зона с прибутване;*

2. **Предепонирание** – посоката на предепонирането се решава от изпълнителя в зависимост от наличната техническа обезпеченост, на се изпълнява задължително от долу на горе;
3. **Прибутване, оформяне и уплътняване на отпадъци и земни маси, за оформяне на проектното тяло на депото;**
4. **Подравняване тялото на отпадъците и преоткосиране на част от съществуващите отпадъци с допустим наклон за стабилност на тялото на депото;**
5. **Полагане на запечатващ почвен слой върху предепонираниите и преоткосирани отпадъци с дебелина 20 см.;**
6. **Полагане на газов дренажен слой за отвеждане на газовете в газовите кладенци**
7. **Изграждане на един брой газови кладенци;**
8. **Доставка и полагане на хидроизолационен пласт**
9. **Полагане на дренажен геокомполит за отвеждане на повърхностните води;**
10. **Направа на линеен (периферен) дренаж L =278 м.;**
11. **Полагане на два пласта по 35 см. пръст и 30 см. хумус върху дренажния композит;**
12. **Биологична рекултивация – площ 1721 кв.м;**

**С реализирането на тези дейности депото ще бъде рекултивирано и престава да е „сметище”, а ще бъде насище/мера.**

**С начина на изпълнение рекултивираното депо ще е напълно защитено от вредното влияние на повърхностните води, проникването им до отпадъчното тяло, ще бъде преустановено отделянето на миризми и прахови частици, както и разпиляването на пластамаси, хартия и др. леки фракции.**

**Цели на инвестиционния проект са :**

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

**(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение, и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС)**

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

.....

**В част „Техническа рекултивация „ на инвестиционния проект е предвидена основната дейност по събиране, предепонирание на място и оформяне на сметищното тяло. С вертикалната планировка ще се оформи сметищно тяло по начин, чрез който ще се постигне оптимален наклон на откосите на отпадъците и ще осигури освен устойчивост и избягване на допълнително укрепване. Постигането на оптимален наклон няма да позволи формиране на поройност на водните потоци при валежи и създаване на ландшафт, който да се вписва по най-добър начин към околното пространство.**

**Накратко дейностите са :**

1. Изкопни дейности на стари отпадъци – извършват се с багер и/или челен товарач на транспорт или в близката зона с пристигане;
2. Предепониране – посоката на предепонирането се решава от изпълнителя в зависимост от наличната техническа обезпеченост, на се изпълнява задължително от долу на горе;
3. Прибутване, оформяне и уплътняване на отпадъци и земни маси, за оформяне на проектното тяло на депото;
4. Подравняване тялото на отпадъците и преоткосиране на част от съществуващите отпадъци с допустим наклон за стабилност на тялото на депото;
5. Полагане на запечатващ почвен слой върху предепонираните и преоткосирани отпадъци с дебелина 20 см.;
6. Полагане на газов дрениращ слой за отвеждане на газовете в газовите кладенци
7. Изграждане на един брой газови кладенци;
8. Доставка и полагане на хидроизолационен пласт
9. Полагане на дренажен геокомпозит за отвеждане на повърхностните води;
10. Направа на линеен (периферен) дренаж  $L = 278$  м.;
11. Полагане на два пласта по 35 см. пръст и 30 см. хумус върху дренажния композит;
12. Биологична рекултивация – площ 4720 кв.м;

С реализирането на тези дейности депото ще бъде рекултивирано и престава да е с НТП „сметище”, а ще бъде пасище/мера.

С начина на изпълнение рекултивираното депо ще е напълно защитено от вредното влияние на повърхностните води, проникването им до отпадъчното тяло, ще бъде преустановено отделянето на миризми и прахови частици, както и разпиляването на пластамаси, хартия и др. леки фракции.

Цели на инвестиционния проект са :

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

Рекултивацията на депото съдържа три етапа:

Първи етап – техническа рекултивация включване мерки за отстраняване(изгредване) и предепониране на разпилените ТБО ( твърди битови отпадъци). Изкопаване и предепониране на отпадъците от западния скат, уплътняване и стабилизиране на тялото на отпадъците.

Техническа рекултивация – включва комплекс от взаимосвързани дейности, чрез които се предотвратява и прекратява негативното въздействие върху околната среда; реализира се

*отвеждането на повърхностните води; третиране 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.*

*Втори етап- Изграждане на финално покритие – горен изолиращ екран съгласно Наредба № 6/2013г., полагане на слой за улавяне на евентуален биогаз, защитен слой срещу проникване на повърхностни води, полагане на основен слой почва, полагане на хумусен слой, отвеждане на повърхностните води и оформяне на излази на газовите кладенци.*

*Трети етап - Биологична рекултивация*

*Има за цел създаване на устойчиви и дълговечни тревни съобщества върху нарушения терен.*

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

*Не се предвижда промяна на съществуващата пътна инфраструктура или изграждане на нова.*

*Дейностите, които включва реализацията на инвестиционното предложение се свеждат до :*

*-земни работи – изкопи;*

*-възстановителни работи, включващи възстановяване на нарушени по време на строителството площи;*

*-провеждане на благоустройствени и озеленителни мероприятия;*

*Рекултивацията на депото съдържа три етапа:*

*Първи етап – техническа рекултивация включване мерки за отстраняване(изгредване) и предепониране на разпилените ТБО ( твърди битови отпадъци). Изкопаване и предепониране на отпадъците от западния скат, уплътняване и стабилизиране на тялото на отпадъците.*

*Техническа рекултивация – включва комплекс от взаимосвързани дейности, чрез които се предотвратява и прекратява негативното въздействие върху околната среда; реализира се отвеждането на повърхностните води; третиране 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.*

*Втори етап- Изграждане на финално покритие – горен изолиращ екран съгласно Наредба № 6/2013г., полагане на слой за улавяне на евентуален биогаз, защитен слой срещу проникване на повърхностни води, полагане на основен слой почва, полагане на хумусен слой, отвеждане на повърхностните води и оформяне на излази на газовите кладенци.*

*Трети етап - Биологична рекултивация*

*Има за цел създаване на устойчиви и дълговечни тревни съобщества върху нарушения терен.*

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

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон; орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

.....  
**Неприложимо**

4. Местоположение:

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

.....  
**ПИ 63255.40.4 с номер от предходен план 040004. в землището на с.Ружинци.**

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:

(включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди – чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водовземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

.....  
**Природните ресурси предвидени за използване по време на реализация на Инвестиционното предложение са както следва:**

- Енергийни ресурси –дизелово гориво за автопарка на площадката;
- Инертни материали и др.
- Земни маси-отстранените хумусни земни маси от площите незамърсени с отпадъци, ще бъдат използвани за техническа рекултивация на депото.

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

.....  
**Неприложимо**

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

.....  
**Неприложимо**

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

.....  
По време на реализиране на Инвестиционното предложение не се очаква замърсяване на атмосферния въздух, поради характера на дейността.

Земни маси – от изкопни работи

- код 17.05.04; свойства: неопасни;

Смесени битови отпадъци

- код 20.03.01; свойства неопасни;

- код 15.01.01; свойства неопасни;

Пластмасови опаковки

- код 15.01.02; свойства: неопасни.

9. Отпадъчни води:

*(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/ повърхностен воден обект/водоплътна изгревна яма и др.)*

.....  
**Неприложимо**

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:

*(в случаите по чл. 99б ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)*

.....  
**Неприложимо**

**ОБЩИНСКА АДМИНИСТРАЦИЯ РУЖИНЦИ!**