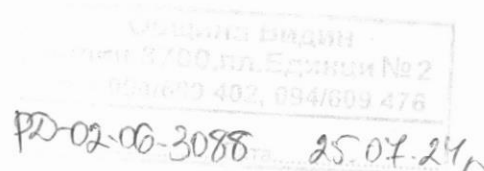


ДО
ИНЖ. ЛЮБОМИР ИВАНОВ
ДИРЕКТОР НА
РИОСВ – МОНТАНА
ГР. МОНТАНА 3400



УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

от

За Кмет на Община Видин, съгласно Заповед № РД-02-11-952/18.07.2024г.

Пълен пощенски адрес: гр. Видин 3700, пл. „Бдинци“ №2

Телефон, факс и ел. поща (e-mail):

Ел. поща:

Лице за контакти:

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че Община Видин има следното инвестиционно предложение:
„Изграждане на клетка 2 на „Регионално депо за битови отпадъци – Видин“.

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението

Проектът предвижда да се разшири и модернизира съществуващото „Регионалното депо за битови отпадъци – Видин“. Към настоящия момент депонирането на неопасни отпадъци се извършва на изградената и действаща клетка 1 на депото. След изчерпване на нейния капацитет, тя ще се рекултивира, а в непосредствена близост до нея ще се изгради клетка 2, около която да се разположат обслужващите съоръжения.

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:

Мястото за изграждане на клетка 2 напълно съвпада с това отредено при първоначалната реализация на регионалното депо. Новата клетка, която ще се изгради, ще бъде с площ около 14 дка.

След трасиране на проектните габарити на съответните клетки ще се премине към изграждане на конструктивен пакет на долен изолиращ екран на клетка 2. Преди изпълнението на конструктивния пакет на долен изолиращ екран е необходимо да се изпълнят изкопни и насипни дейности на дъното на същата.

Строителните работи по време на изпълнение на инвестиционното предложение ще се извършват ръчно и механизирано. Ще се използват традиционни и утвърдени на пазара строителни материали. Не се предвижда да се използват материали, които да окажат неблагоприятно въздействие върху околната среда, птиците и хората.

По време на строителството ще се използват стандартни строителни материали: геосинтетични материали, помпено оборудване и др. Материалите ще се доставят от избрани фирми-доставчици. В етапа на проектиране ще се уточнят необходимите качествени и количествени изисквания към материалите, които ще се използват в строителството.

Етапността на изпълнение се състои в поточното изпълнение на обекта, както следва:

Дейност 1 – Подготвителни дейности:

- Почистване на терена от храстова растителност и едрогабаритни обекти;
- Трасировъчни дейности и маркиране на всички характерни точки и елементи на техническата инфраструктура (при наличие на такива);
- Изграждане на строително-ситуационна площадка и временни съоръжения (пътища за достъп, заграждения и др). Доставка на оборудване съгласно изискванията за предвидените дейности;

Дейност 2 – Изкопни и насипни дейности свързани с оформянето на габаритите на земната основа;

Дейност 3 – Изграждане на оградни диги;

Оградената дига е проектирана със следните габарити.

- Насипен материал – несортирана скална фракция 0-200мм;
- Следва постигането на оптимална плътност при насипообразуването или коефициент на уплътнение $K \geq 0,97$;

- Наклони на откосите – 1:3;

- Широчина на билото на дигата – 3,0 до 6,0 м.

Дейност 4 – Изграждане на долен изолационен екран;

С проектните решения за вертикално планиране и изграждане на дънния изолационен екран следва да се гарантират изискванията на законодателството, а именно:

- осигуряване на носимоспособността, устойчивостта и дълготрайността на конструкцията на депото и геоложката основа при експлоатационни и сеизмични натоварвания;

- осигуряване на необходимата защита на почвите, подземните и повърхностните води срещу проникване и разпространяване на замърсявания от отпадъчното тяло;

- защита срещу навлизане на атмосферни, повърхностни и/или подземни води в депонираните отпадъци;

- събиране и отвеждане на инфилтратата от Клетка 2 на депото.

За оформянето на Клетка 2 за депониране и изграждане на съпътстващите съоръжения се налага извършването на изкопни и насипни работи:

- Изкопни работи за оформяне на котлована на клетката за депониране;

- Технологично уплътняване на основата;

- Изпълнение на насипи за изграждането на преградни диги по контурите на клетката съгласно приложените графични приложения;

- Изграждане на комбиниран долен изолационен екран, включващ геоглинен екран със съдържание на бентонит 4500 гр/м², геомембрана, защитен геотекстил, дренажен геокомпозит и ТК 16/32 0,45м ;

- Изграждане на дренажен пласт от геосинтетични материали като елемент на дренажната система в долния изолационен екран на депото;

- Полагане на предпазен пласт (0,45 м) от трошена фракция 16/32мм върху дренажния геокомпозит.

Върху геоглинения екран се предвижда полагане на изолационно фолио от полиетилен висока плътност с минимална дебелина 2,00 мм, двустранно структурирано по цялата площ на участъците за депониране. За защита на фолиото от механични увреждания се предвижда използването на геотекстил с плътност минимум 1200 г/м².

Обща дебелина на долния изолиращ екран е ~0,5 м.

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:

Планираната промяна няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение.

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)

Площадката за изграждане на клетка 2 се намира в границите на „Регионалното депо за битови отпадъци – Видин“, в землището на с. Жеглица, община Видин.

Общата площ на имота за изграждане на регионалното депо за битови отпадъци е 292, 049 дка, от които 67дка ще се използват общинско депо (клетки 1 и клетка 2).

Площадката е разположена в местността „Рамова ливада“ на 13 км от гр. Видин. Теренът е общинска собственост, регистриран като поземлен имот № 110011, ЕКАТТЕ 29043. Площадката е бивша кариера за глина. Съоръжението е разположено относително далеч от населените места и е на по – малко от 1 км западно от р. Дунав.

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)

При изграждането на клетка 2 ще бъде използвана съществуващата електрозахранваща мрежа на депото. Не се предвиждат изграждане на нови трасета. По време на строителството няма да се използват природни ресурси.

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:

При изграждането на клетка 2, по дъното ѝ ще се постави двустранно каширан геокомпозит. Дренажният геокомпозит представлява дренажен пласт състоящ се от два пласта геотекстил и водонепропускливо ядро от полиетилен висока плътност с кутиообразна форма и трапецовидни отвори с еднакви размери. Дренажното ядро осигурява празнина в рекултивационните пластове и гарантира висок дебит на водопреминаване в равнината на материала при големи натоварвания, докато геотекстилите работят като филтър и предпазват ядрото от запушване с фини частици от рекултивационния и други прилежащи пластове. Поради голямата дълбочина на клетката се препоръчва дренажен геокомпозит устойчив на голямо натоварване.

Основни принципи при оразмеряване на дренажния геокомпозит ще са съобразени съгласно 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 (Наредба № 6 от 2013 г.). Функцията на дренажния слой е да провежда инфилтратната вода и да намалява налягането на водата спрямо хидроизолационния слой. Обикновено се използва дренажен чакъл.

За събиране и отвеждане на инфилтрираните води ще се положи дренаж по дъното на депото, върху геомембраната и геотекстила, съгласно изискванията на Наредба № 6 от 2013 г. Дренажните тръби се полагат в траншеи, след което се засипват с фракция и върху тях ще се положи дренажния геокомпозит. В зоната над траншеята, долния пласт геотекстил се премахва, за да се положи връзка между дренажа и тръбите. Дренажната система служи за приемане и отвеждане на инфилтратата от депото в резервоара за инфилтрат.

Системата включва предвижда изграждане на нов облицован окоп от страната на ската на новия обслужващ път. Окопът ще е от готови елементи с дължина 208 метра, като същият се свързва със съществуващият такъв изграден пред площадката за компостиране.

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

При изграждане на клетка 2 няма да има дейности, свързани с отделяне на вредни газове в атмосферата, представляващи опасност за екологията в района.

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

Строителните отпадъци, които ще се генерират са свързани със спецификата на обекта и организацията на строителната площадка. На площадката няма да се образуват опасни отпадъци. Отпадъците от опаковки ще се управляват съгласно изискванията на Наредбата за опаковки и отпадъците от опаковки (приета с ПМС № 271 от 30.10.2012 г.) и същите не се разглеждат като строителни отпадъци. Годните земни маси, генерирани в процеса на СМР на обекта ще бъдат вложени като обратни насипи за същия обект.

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 изгребна яма и др.)

Реализацията на проекта няма да доведе до формиране на отпадъчни води.

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението, както и капацитета на съоръженията, в които се очаква те да са налични:

(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)

Не се предвижда генерирането на опасни химични вещества.

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста ЗООС.

☐ Моля, на основание чл. 94, ал. 1, т. 9 от ЗООС да се проведе процедура по ОВОС и/или процедурата по чл. 109, ал. 1 или 2 или по чл. 117, ал. 1 или 2 от ЗООС.

Прилагам:

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС - Констативен протокол за публикуване на ИП на интернет страницата на Община Видин и на информационното табло в сградата на общината.
2. Проектна документация на ИП – 1 бр.
3. Електронен носител - 1 бр.
4. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

*За Кмет на Община Видин,
съгласно Заповед № РД-02-11-952/18.07.2024г.*