

този

ДО
ОБЩИНА ЯБЛАНИЦА



Във връзка с необходимостта от преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) на инвестиционно предложение за:
“ЗАКРИВАНЕ И РЕКУЛТИВАЦИЯ НА ОБЩИНСКО ДЕПО ЗА ТВЪРДИ БИТОВИ ОТПАДЪЦИ В ПОЗЕМЛЕН ИМОТ №000463 В ГРАД ЯБЛАНИЦА, МЕСТНОСТ „ЗЕЙКОВ РЪТ“”

/точното наименование на инвестиционното предложение под което то ще се одобрява по реда на специален закон, посочено в Уведомлението за инвестиционно предложение/,

с възложител: Община Ябланица, представлявана от инж. Иван Цаков – Кмет на Община Ябланица
 гр. Ябланица, обл. Ловеч, пл. „Възраждане“ № 3, тел. 06991 21 26

/име, адрес и телефон за контакт, гражданство на възложителя, физическо или юридическо лице/
 гр. Ябланица, обл. Ловеч, пл. „Възраждане“ № 3, ЕИК BG000291723

/седалище и ЕИК на юридическото лице/

Пълен пощенски адрес: : пл. „Възраждане“ № 3, гр. Ябланица, п.к. 5750, обл. Ловеч
 Телефон, факс и e-mail: тел.: 06991 21 26, факс: 06991 22 12, e-mail: kmet_yablanitsa@mail.bg
 Лице за контакти, телефон: Светла Симеонова – мл. експерт ОСЕ, тел.: 06991 2126 в. 113

за което бяхте информирани с писмо – Ваш вх. №01-665/20.03.2017 г, както и с писмо, изх. № 1621/23.03.2017 г. на Регионална инспекция по околната среда и водите, гр. Плевен, приложено Ви изпращам **Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС** за горното инвестиционно предложение, съгласно Приложение № 2 към чл. 6, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредба за ОВОС)*, Приета с ПМС № 59/2003 г., обн., ДВ, бр. 25/2003 г., изм. и доп., бр. 3/2006 г., бр. 80/2009 г., бр. 29/2010 г., бр. 3/2011 г. и бр. 94/2012 г.).

За изясняване на обществения интерес, моля на основание чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС да поставите съобщение на своята интернет страница (ако има такава) и на обществено достъпно място, като определите срок (най-малко 14 дни), ред за достъп до информацията и за изразяване на становища от заинтересувани лица.

Съгласно чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС е необходимо в срок до 3 дни след изтичане на определения срок да из pratite служебно резултатите от обществения достъп, в т.ч. по начина на осигуряването му, на Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ), гр. Плевен, на адрес: ул. „Александър Стамболовийски“ № 1А, гр. Плевен 5800, общ. Плевен, обл. Плевен.

Прилагам: Информация за преценяване необходимостта от ОВОС по Приложение № 2 от Наредбата за ОВОС за горното инвестиционно предложение (на хартиен и на електронен носител).

С уважение,

Дата: 29.03.2017 г.



Приложение № 2

към чл. 6

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

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с Възложителя:

1. Община Ябланица – гр. Ябланица, пл. „Възраждане“ № 3, ЕИК BG000291723, представлявана от инж. Иван Цаков – Кмет на община Ябланица
2. Пълен пощенски адрес: пл. „Възраждане“ № 3, гр. Ябланица, п.к. 5750, обл. Ловеч
3. Телефон, факс и e-mail: тел.: 06991 2126, факс: 06991 2212, e-mail: kmet_yablanitsa@mail.bg
4. Лице за контакти: Светла Симеонова – мл. експерт ОСЕ, тел. 06991 2126 в. 113

II. Характеристики на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението.

Площадката на съществуващото сметище е разположена в поземлен имот №000463 с площ от 19 262 m², в землището на гр. Ябланица, община Ябланица, област Ловеч, местност „Зейков рът“ с ЕКАТТЕ 87014. Имотът е собственост на Община Ябланица, съгласно Акт за публична общинска собственост № 419 от 04.07.2000 г. Сметището е насипен тип и е открито през 1980 година, като по данни от Възложителя, при откриването му са спазени всички действащи нормативни актове необходими за функционирането му. Към момента площта заета от отпадъците е 15 206 m².

Етапи на изпълнение на Инвестиционното предложение:

1.1. Етап 1 – Подготвителни дейности:

- Насипни дейности за подобряване на пътя за достъп до площадката;
- 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.

1.2. Етап 2 - Вертикална планировка:

- Изземване на насипаните отпадъци (съгласно проектните параметри);
- Натоварване, транспорт и насипване на определените за целта места.

Участъците за насипване се маркират предварително от компетентни експерти на Строителя.

- Прибутване на насипания отпадък;
- Оформяне (съгласно проектните параметри) контурите на площадките за последваща рекултивация.

1.3. Етап 3 – Изпълнение на импулсно уплътняване.

1.4. Етап 4 – Изграждане на система за отвеждане на повърхностни водни количества при ВВ (висока вълна):

- Доставка и полагане на подравняващ пласт (пясък) с дебелина $d=0,10$ m;
- Доставка и полагане дренажен материал - среден и едър чакъл с обща дебелина 1,0 m;
- Доставка и полагане едър пясък с дебелина 0,5 m;
- Доставка и полагане на канавка от готови ст.б. елементи.

1.5. Етап 5 – Изграждане на горен изолиращ еcran с обща дебелина $d=1,70$ m' в хоризонталната част и 1,20 m' по откосите и бермите:

- Насипване на изравнителен пласт от земни маси. За изравнителен пласт могат да се използват иззетите замърсените земни маси под насипаните отпадъци извън терените на имота;
- Доставка и полагане на газоотвеждащи материали - дренажен геокомпозит по откосите и трошен камък по хоризонталните площи на табана, за отвеждане на биогаз;
- Доставка и полагане на геоглинен еcran;
- Доставка и полагане на дренажен геокомпозит за отвеждане на повърхностни води;
- Изграждане на газови кладенци;
- Доставка и полагане на чисти земни маси за рекултивиращ пласт;
- Изграждане на отводнителни съоръжения;
- Изграждане на система за контрол и мониторинг;
- Почистване на площадката;
- Довършителни дейности.

В разработката не се предвижда улавяне и третиране на инфильтрат от тялото на депото. От направеният оглед на място и по-специално в най-ниската част на дерето не е установено изтичане на инфильтрат. Предвид големият период на експлоатация и малката площ която заема се смята, че количеството на инфильтрата е минимално и не представлява опасност за подземните води. След рекултивацията на сметището ще спре притокът на атмосферни води през тялото му и по този начин инфильтрат ще отсъства. В проекта за рекултивация на общинско депо не се предвижда изнасяне на битови отпадъци и нуждата им от съхранение на друга площадка.

2. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

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

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение и кумулиране с други предложения.

Няма

4. Подробна информация за разгледани алтернативи.

Вариант 1 - Извозване на отпадъците до РД ТБО.

Извозването на ТБО е икономически и екологично нецелъобразно. РДТБО в Луковит. Заemanе на проектния му обем с вече депонирани отпадъци върху терен предвиден за сметище е нецелъобразно. Извозването до РДТБО е нецелъобразно поради многократното осъпяване, големите транспортни разстояние и възможността за аварии, които да причинят вреди на околната среда.

Вариант 2 – Рекултивация на площадката – оптимално съотношение между икономически и екологични фактори. Закриването на депото на площадката насыпана с отпадъци ще позволи запечатване на ТБО с горен изолационен еcran (спазвайки всички нормативни изисквания) и ще предотврати бъдещо вредно влияние върху околната среда.

5. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.

Площадката на съществуващото сметище е разположена в поземлен имот № 000463 с площ от 19 262 m², в землището на гр. Ябланица, община Ябланица, област Ловеч, местност „Зейков рът“ с ЕКАТТЕ 87014. Имотът е собственост на Община Ябланица, съгласно Акт за публична общинска собственост № 419 от 04.07.2000 г. За временно строителство ще се използва терен в източната част на имота тъй като има достатъчно пространство. При необходимост ще се предоставят за временно ползване общински имоти. Няма да се засягат частни имоти или имот със наложени възбрани за изпълнение на предвидените дейности. След приключване на СМР цялата заета площ ще бъде почистена и възстановена до вид съгласно нормативните изисквания.

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

Основните процеси са:

- 1 – Подготвителни дейности;
- 2 – Вертикална планировка;
- 3 – Изпълнение на импулсно уплътняване;
- 4 – Изграждане на система за отвеждане на повърхностни водни количества;
- 5 – Изграждане на горен изолиращ еcran;
- 6 – Изграждане на газоотвеждаща система;
- 7 – Изграждане на система за контрол и мониторинг;
- 8 – Почистване на площадката и довършителни дейности.

Тъй като рекултивацията е предвидено да се изгради на терен в границите на площадката предвидена за депо, като се използват единствено материали предвидени в нормативната база за подобни обекти, за площадката не се предвижда увеличение на количествата или промяна във вида на използваните опасни вещества от приложение № 3 към чл. 103, ал. 1 към ЗООС, което да изисква провеждане на процедура за одобряване на доклад за безопасност по реда на глава седма, раздел I от ЗООС;

7. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

Не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. За достъп до обекта ще се използва съществуващ път от РПМ.

8. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на

закриване, възстановяване и последващо използване.

Предвидените дейности могат да се обобщят в следните основни направления:

- Дейности по изпълнение на техническата рекултивация и закриване на депото имащи преобладаващ строително-монтажен характер. Прогнозна продължителност – максимум 6,7 /шест цяло и седем/ месеца;
- Дейности по изпълнение на биологична рекултивация имащи преобладаващ агротехнически характер. Прогнозна продължителност 3 /три/ години.
- Дейности по следексплоатационни грижи имащи преобладаващ контролно-измервателен и превантивен характер. Прогнозна продължителност 30 /тридесет/ години.

9. Предлагани методи за строителство.

Строителството ще се извърши по конвенционален способ:

- Подготвителни дейности – почистване на терена, изграждане на временна строително-ситуационна площадка, трасировка, доставка на табели, противопожарни пособия и други.
- Изкопни дейности – земекопна теника (комбиниран багер);
- Транспортни работи – шосеен автотранспорт (автосамосвали);
- Планировъчни мероприятия – подравняваща механизация (булдозери);
- Уплътнителни мероприятия – импулсен уплътнител;
- Бетонови работи – бетоновози;
- Кофражни дейности – посредством сглобяеми кофражи;
- Армировъчни работи – ще се доставят предварително заготовени арматурни пръти;
- Излоационни работи – бентонитови материали изпълнявани посредством ръчно полагана и машинно свързване;
- Отводнителни мероприятия – облицовани окопи, дренажни системи и площеадки с площно отвеждане на повърхностни води;
- Оформление на площадките съгласно проектните изисквания и параметри;
- Довършителни работи – почистване и др.

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

По време на строителството - Земни маси за рекултивиращ пласт и чакъл за газов дренаж и отводнителни съоръжения.

За източник за земни маси за запечатка ще послужи имот №012082 с ЕКАТТЕ 87014 (разположен на около 2 км. от площадката за депото), с начин на трайно използване „Нива“, с площ 47,304 дка съгласно Заверено копие на Скица №К07315/01.12.2016 г. издадена от Общинска служба „Земеделие“, гр. Ябланица. За същата площадка след оглед на място и направа на 3 броя проучвателни шурпове е установена дебелина на земни маси ≈20 см. За нуждите на проекта от площадката са взети два броя почвени образци с географски координати на Проба 1 → 43° 3' 36.17" N 24° 7' 45.09" E – взета от южната част на имота и географски координати на Проба 2 → 43° 3' 45.84" N 24° 7'

49.51" Е – взета от северната част на имота. За същите почвени образци от Централна лаборатория при Институт по почвование, агротехнологии и защита на растенията „Никола Пушкаров“ са извършени лабораторни изследвания за пригодността на материала за рекултивационен пласт, който трябва да отговаря на необходимите характеристики.

Необходими количества земни маси:

- Рекултивационен слой - 1,00m;
 - подхумусен хоризонт (чисти земни маси) – 0,70m³
 - хумусен пласт - 0,30m.

Общо количество на земните маси за рекултивационен слой – 13 275,00 m³ (вкл. K_{рас}=1,10-1,25)

- Изравнителен слой – d=0,15m';

Общо количество на материалите за изравнителен слой – 2150,00 m³

Чакъл и пясък ще се ползват от Кариери за инертни материали с действащи разрешителни, съгласно договорните отношения на Строителя със съответни организации. Общо количество на инертни материали за обекта – 3302 m³.

За нуждите на питьевото водоснабдяване ще се ползва бутилирана минерална вода, а за техническо водоснабдяване ще се доставя вода от Строителя, посредством водоноска.

По време на експлоатацията - не се предвижда добива и ползването на природни ресурси.

11. Отпадъци, които се очаква да се генерират - видове, количества и начин на третиране.

Предвижда се генериране на 2 вида отпадък по време на строителството, като част от тях ще се оползотворят на самата работна площадка, а останалата част ще се депонират на площадката за трайно съхранение (депо).

ПРОГНОЗА ЗА ОБРАЗУВАННИТЕ ОТПАДЪЦИ И СТЕПЕНТА НА МАТЕРИАЛНО ОПОЛЗОТВОРЯВАНЕ НА СТРОИТЕЛНИ ОТПАДЪЦИ (СО) ЗА ПРОЕКТА												
Образувани СО от СМР и/или приемуване	Изчислени прогнозни количества на образуваните отпадъци					<i>Предвидени за подготвка за материално оползотворяване и за рекултивиране (R4, R5 и др.)</i>	<i>Предвидени за повторна употреба CO</i>	<i>За повторна употреба на площадката на образуване</i>	<i>Предвидени CO за оползотворяване в обратни и насипни (R10)</i>	<i>За оползотворяване в обратни и насипни на площацата на образуване</i>	<i>Общо количество CO за материално оползотворяване</i>	<i>Степен на материално оползотворяване на CO</i>
	Код съгл. Наредбата по чл 3 ал. 1 ЗУО (НАРЕДБА № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците)	Наименование	m ³	t	t							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	17 02 01	дървесен материал	10	18	18					18	100.0%	
1	17 05 06	изкопани земни маси, различни от упоменатите в 17 05 05*	2280	3990		3990				3990	100.0%	
			4008		18	3990	0	0	0	4008		
ОБЩА ПРОГНОЗА ЗА СТЕПЕНТА НА МАТЕРИАЛНО ОПОЛЗОТВОРЯВАНЕ НА СО ЗА ПРОЕКТА												
		Прогноза за общото количество на образуваните СО (тонове)		Прогноза за материално оползотворените СО (тонове)*		Прогноза за степента на материално оползотворените СО (%)						
		4008		4008		100.0%						

Отпадъците предвидени за депониране извън площадката на образуване са зелени биоразградими отпадъци и същите ще бъдат извозени до РДТБО за последващо третиране.

По време на СМР строителната организация ще генерира отпадъци, за които е предвидено да се събират разделно в контейнери разположени на строително-ситуационната площадка. Същите ще бъдат извозвани до площадка за депониране от Строителя. Техният вид и обем ще бъде съгласно организациите на изпълнение от страна на Строителя и ангажирания човешки ресурс и материална снабденост на обекта.

Дейностите предвидени със съществуващите отпадъци са:

- изземване от терените извън отредената площадка за общинско депо;
- натоварване посредством комбиниран багер;
- транспорт посредством автосамосвали;
- насиливане на предварително уточнено от строителя място на площадката предвидена за рекултивация;
- прибутване посредством булдозер;
- уплътняване посредством валяк.

Не съществува необходимост от временно съхраняване на насыпани към момента отпадъци извън площадката им на обезвреждане, предвидена за последващата рекултивация в проекта.

12. Информация за разгледани мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда.

Проектът е за изграждане на горен изолационен еcran, с които се постига закриване и рекултивация на съществуващо общинско сметище за ТБО. Всички предвидени мерки в проекта са съобразени с действащите нормативни изисквания в сферата на устройството на територията, екологията и опазването на околната среда.

След приключване на вертикалната планировка (изграждане тялото на депото, подравняване на хоризонталната част и оформяне на откосите) се пристъпва към изграждане на горния изолиращ еcran с цел подобряване на водния режим и ликвидиране на възможността за замърсяване. Предвижда тампонирането на повърхността на депото (над твърди битови отпадъци) с горен изолиращ еcran с дебелина 170-175 см в хоризонталните участъци и 120-125 см по откосите и бермите. Горния изолиращ еcran се състои от следните пластове по реда на полагането им:

- Изравнителен слой – $d=0,15m$;
 - Насипани земни маси (чисти и/или замърсени) – $d=0,15m$;
- газов дренажен слой от чакъл - 0,50m (за хоризонталната част) и дренажен геокомпозит за откосите - 0,02m;
- геоглинен еcran - 0,02 m;
- дренажен геокомпозит за чисти инфильтрирали атмосферни води - 0,02m;
- рекултивационен слой - 1,00m;
 - подхумусен хоризонт (чисти земни маси) – 0,70m
 - хумусен пласт - 0,30m.

13. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство, третиране на отпадъчните води).

По време на строителството ще се използват енергийни ресурси под формата на електрическа енергия (от мобилен генератор), вода (от водоносни и в туби), състен въздух (от мобилен компресор) и гориво (в туби и стоманени бутилки) за механизацията. По време на строителството, захранването на временното селище с вода за питейни и технологични нужди ще се осъществява посредством водоносни, преносими резервоари и бутилки с минерална вода за работниците. Осигуреността на

обекта с необходимите количества вода е съгласно приетия технологичен подход и организация на строителството от страна на изпълнителя на СМР, като същите ще подлежат на допълнителна оценка и прецизиране, от страна на компетентните органи, съгласно нормативните изисквания. Графика за зареждане и постоянното поддържане на налични количества на обекта е задължение на Строителя.

Природните ресурси, които ще се използват по време на строителството са съгласно посочените в т.10 и са: чисти земни маси, хумусни почви и трошено-каменна фракция.

По време на експлоатацията на съоръжението не се предвижда да се използват природни (климатични, водни и биоресурси) и/или други ресурси. След рекултивиране теренът ще има предназначение пасище/мера и предвидените рективационни дейности целят максимално вписване на рекултивирания терен в околнния ландшафт.

14. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.
Съгласуване на инвестиционното предложение от страна на РС ПБЗН.
Съгласуване на инвестиционното предложение от страна на РИОСВ Плевен.
Съгласуване на инвестиционното предложение от страна на Басейнова Дирекция
Разрешение за строеж от страна на Главния архитект на община Ябланица

15. Замърсяване и дискомфорт на околната среда.

Проектните материали предвидени за влагане в строежа при изпълнение на рекултивацията на общинското депо на гр.Ябланица са съгласно действащата норматвина база в сферата на околната среда и опазването на водите и въздуха. В тази връзка при реализация на проекта няма да се създадаут условия за генериране на допълнителни замърсители или дискомфорт на околната среда.

16. Риск от аварии и инциденти.

Рискове от аварии и инциденти се очакват единствено по време на строителството. Като същите са подробно идентифицирани и са взети мерките за предостратяването им. Същите са съгласно нормативните изисквания и приетите подходи за безопасност на труда при изпълнение на СМР (Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи).

Извършени са стабилитетни изчисления относно устойчивостта на откосите при изпълнене проектен профил на рекултивирания терен и същите гарантират достатъчна сигурност по отношение на стабилитета, като същата удовлетворява и нормативните изисквания приложими за съответната сфера.

III. Местоположение на инвестиционното предложение

1. 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.

Съществуващото сметище се намира на около 2000 м североизточно от гр. Ябланица и на около 100 м северозападно от шосето Ябланица-Луковит в местността „Зейков рът“. Разположено е върху десния склон на стръмно дере, в основата на което протича р. Калник. До депото се достига по макадамов път, на който е монтирана бариера. От всички страни депото е ограничено от зелени защитни пояси от дървета и храсти. Към момента площта заета от отпадъците е 15206 m².

Сметището е разположено на стръмен склон със северозападно изложение, в основата на който протича р. Калник, десен приток на р. Батулска. Надморската височина на естествения терен около депото е в границите на хоризонти ~+356 м до ~+378 м. Към настоящия момент сметището е с преустановена експлоатация, а отпадъците от системата за организирано сметосъбиране (във всички прилежащи към общината населени места) се извозват до регионалното депо „Луковит“. Средната дебелина на насипаните отпадъци варира в границите $3,5 \div 4,5$ м, а максималната мощност на същите е ~6,3 м. В най-ниската си част сметището, върху което са насипани отпадъци заема кота +356.95, а в най-високата си част +375.22. Средната кота на табана на съществуващото депо е 369.70.



фигура 1. Карта на защитените зони (извадка от Информационна система за защитени зони от екологична мрежа Натура 2000)

Проектната площадка не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и в границите на защитени зони по смисъла на биологичното разнообразие. Най-близко разположените защитени зони са:

- Карлуково /BG0001014/ Защитена зона по Директива за местообитанията, която припокрива защитена зона по Директива за птиците – на отстояние от ~5,50 km.

2. Съществуващите ползватели на земи и приспособяването им към площадката или трасето на обекта на инвестиционното предложение и бъдещи планирани ползватели на земи.

Съгласно скица № K07318/06.12.2016 г. площадката на сметището е разположена върху поземлен имот № 000463 с площ от 19,262 дка в землището на гр. Ябланица, местност „Зейков рът“ с ЕКАТТЕ 87014 община Ябланица, област Ловеч. Имотът е собственост на Община Ябланица, съгласно Акт за публична общинска собственост № 419 от 04.07.2000 г.

Начин на трайно ползване: Сметище /депо за битови отпадъци/.

Собственост на имота: Общинска Публична.

Върху имота няма юридически възбрани и друг вид тежести.

Сметището е насипен тип и е открыто през 1980 година, като по данни от Възложителя, при откриването му са спазени всички действащи нормативни актове необходими за функционирането му.

Изпълнената рекултивация ще бъде изцяло върху терена предвиден за сметище.

Не се предвижда смяна на собствеността в бъдеще.

3. Зониране или земеползване съобразно одобрени планове.

Инвестиционното предложение се разполага на територията на площадка с начин на трайно ползване – Сметище и не изиска ново земеползване или зониране съобразно одобрени планове.

В близост има имоти горски фонд и със земеделско предназначение, но без такова ползване.

4. 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.

Няма да се оказва влияние на чувствителни, уязвими, защитени и санитарно – охранителни зони. Същият не попада в резервати, зони, територии и площи със специален статут на ползване и управление. Имотът не попада и не граничи със защитени зони от екологичната мрежа Натура 2000.

4а. Качеството и регенеративната способност на природните ресурси.

Не се очаква влошаване на качеството и регенеративната способност на природните ресурси. След реализация на ИП се очаква значително подобряване на КАВ в района.

5. Подробна информация за всички разгледани алтернативи за местоположение.

Към настоящия момент, върху част от имота отреден за сметище на Община Ябланица, е депониран отпадък. При избора на най-подходяща алтернатива са взети под внимание следните фактори – екологични, технологични, икономически, нормативни и процесуални. След изпълнение на инвестиционното намерение, частта от терена заета с насипани отпадъци ще бъде рекултивирана, ще се подобри екологичната обстановка в района и цели вписване в околнния ландшафт. Предвидените дейности на площадката са съобразени със действащото законодателство в областта на опазване на околната среда и устройството на територията.

IV. Характеристики на потенциалното въздействие (кратко описание на възможните въздействия вследствие на реализацията на инвестиционното предложение):

1. Въздействие върху хората и тяхното здраве, земеползването, материалните

активи, атмосферния въздух, атмосферата, водите, почвата, земните недра, ландшафта, природните обекти, минералното разнообразие, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии на единични и групови недвижими културни ценности, както и очакваното въздействие от естествени и антропогенни вещества и процеси, различните видове отпадъци и техните местонахождения, рисковите енергийни източници - шумове, вибрации, радиации, както и някои генетично модифицирани организми.

Няма да се реализира превишаване на нормативно допустимите въздействия върху хората и тяхното здраве, земеползването, материалните активи, атмосферния въздух, атмосферата, водите, почвата, земните недра, ландшафта, природните обекти, минералното разнообразие, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии на единични и групови недвижими културни ценности, както и очакваното въздействие от естествени и антропогенни вещества и процеси, различните видове отпадъци и техните местонахождения, рисковите енергийни. Реализацията на инвестиционната инициатива ще се реализира следното въздействие върху:

- хората и тяхното здраве – положително, дълготрайно, постоянно, пряко (закриване на потенциален замърсител)
- земеползването – положително, дълготрайно, постоянно, пряко (закриване на потенциален замърсител)
- материалните активи – положително, дълготрайно, постоянно, пряко (закриване на потенциален замърсител)
- атмосферния въздух – положително, дълготрайно, постоянно, пряко (закриване на потенциален замърсител)
- атмосферата – положително, дълготрайно, постоянно, пряко (закриване на потенциален замърсител)
- водите – положително, дълготрайно, постоянно, пряко (закриване на потенциален замърсител)
- почвата – положително, дълготрайно, постоянно, пряко (закриване на потенциален замърсител)
- земните недра – положително, дълготрайно, постоянно, пряко (закриване на потенциален замърсител)
- ландшафта – положително, дълготрайно, постоянно, пряко (закриване на потенциален замърсител)
- природните обекти – положително, дълготрайно, постоянно, пряко (закриване на потенциален замърсител)
- минералното разнообразие – положително, дълготрайно, постоянно, пряко (закриване на потенциален замърсител)
- биологичното разнообразие и неговите елементи – положително, дълготрайно, постоянно, пряко (закриване на потенциален замърсител)
- защитените територии на единични и групови недвижими културни ценности – положително (закриване на потенциален замърсител)
- очакваното въздействие от естествени и антропогенни вещества и процеси – положително, дълготрайно, постоянно, пряко (закриване на потенциален замърсител)
- различните видове отпадъци и техните местонахождения – положително, дълготрайно, постоянно, пряко (закриване на потенциален замърсител)
- рисковите енергийни източници (шумове, вибрации, радиации, както и някои генетично модифицирани организми) – положително, дълготрайно, постоянно, пряко (закриване на потенциален замърсител)

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

Въздействието върху елементи от Националната екологична мрежа ще бъде насочено към дълготрайно повишаване на екологичното равновеси и неодопускане разпространението на твърди битови отпадъци до съответната територия. Реализацията на ИП ще доведе до подобряване на екологичната обстановка на територията на цялата община Ябланица и околните терени.

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

По време на строителство – пряко, временно, краткотрайно, отрицателно.

Замърсяването ще е локализирано около строителната площадка. Очакваните концентрации на замърсителите ще са под допустимите норми за работната среда. Предвид естеството на работа не се очакват неизбежни или трайни негативни въздействия върху околната среда в района.

- *по време на експлоатацията* – пряко, постоянно, дълготрайно, положително.

Като цяло по време на експлоатацията на рекултивирания терен ще се цели ограничаване на вредните емисии в околната среда и създаване на екологично чиста среда за развитие на флората и фауната в района.

4. Обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид - град, село, курортно селище, брой жители и др.).

Общината е разположена в западната част на област Ловеч. С площта си от 203,994 km² заема 7-мо, предпоследно място сред 8-те общини на областта, което съставлява 4,94% от територията на областта. Границите ѝ са следните:

на север – община Угърчин;

на югоизток – община Тетевен;

на югозапад – община Правец, Софийска област;

на запад – община Роман, Област Враца.

Общината има 9 населени места с общо население 6234 жители (данни от 02.2011 НСИ)

Списък на населените места в Община Ябланица, население и площ на землищата им					
Населено място	Население	Площ на землището km ²	Населено място	Население	Площ на землището km ²
Батулци	193	29,937	Златна Панега	843	15,054
Брестница	1022	25,282	Малък извор	235	13,708
Голяма Брестница	155	19,202	Орешене	321	13,484
Добревци	503	22,551	Ябланица	2884	57,842
Дъбравата	78	6,934	ОБЩО	6234	203,994

Териториалният обхват на въздействие в резултат на изпълнение и експлоатация на инвестиционното предложение е ограничен и локален, проекта е изцяло екологичен и се очаква подобрене на качеството на елементите на околната среда в района, в сравнение със сегашното положение, въздействието върху населението в общината ще бъде само и единствено в положителен аспект.

5. Вероятност на поява на въздействието.

Вероятността от поява на неблагоприятно въздействие върху компонентите на околната среда е минимална.

6. Продължителност, честота и обратимост на въздействието.

Не се очаква поява на отрицателни въздействия. С изпълнението на инвестиционното намерение се цели теренът да бъде рекултивиран и да се впише по най-подходящия начин в околния ландшафт. По време на строителството очакваните въздействия ще бъдат в нормативно допустимите граници и ще имат краткотраен, инцидентен, локален и обратим характер.

7. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителните отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

При реализиране на инвестиционното предложение се предвижда провеждането на собствен мониторинг за придържане към нормативно определените изисквания и нива за допуск.

Собствените непрекъснати измервания се извършват от оператора на площадката, включително регистрирането, обработката и съхранението на резултатите.

Проектът включва система за контрол и мониторинг като част от последващите следексплоатационни грижи за площадката (минимум 30 години съгласно Нормативната Уредба на Р.България).

По време на строителството са предвидени места за разделно събиране на генерираните отпадъци и са подробно описани мерки за недопускане появата на аварийни ситуации можещи да доведат до нансяне на щети на околната среда и екологичното равновесие в района.

8. Трансграничният характер на въздействията.

От предвидените в проекта дейности не се очаква пряко въздействие с трансграничният характер.

В стратегически аспект, в община Ябланица ще се подобри екологичната обстановка, което може да доведе до развитие на специфични отрасли и възможност за трансгранично сътрудничество.