

Приложение № 2 към чл. 6

(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 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.

Кмет на Община Плевен: Георг Спартански

2. Пълен пощенски адрес.

гр. Плевен, пл. «Възраждане» №2

3. Телефон, факс и e-mail.

тел.064/ 800 700, ф.064/ 844 230, e-mail: mayor@pleven.bg

4. Лице за контакти.

инж. Павлина Тодорова – Началник отдел “Екология”, тел. 064/ 881336

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е ново, обхваща извършване на техническа и биологична рекултивация на общинското депо за отпадъци с преустановена експлоатация на община Плевен. Площта, предвидена за рекултивиране е с нарушена структура и почвено плодородие, в резултат на дългогодишното натрупване на отпадъци.

Средната дебелина на пласта на депонираните отпадъци в метри по данни от инженерно - геоложкото проучване - 17 м. Максималната дебелина на пласта на отложените отпадъци в метри по данни от инженерно - геоложките проучвания — 32 м. Долния изолиращ еcran на депото е минерален пласт от глините изграждащи терена. Отпадъците лежат в най-долната част на депото върху пласт от сивобяла глина с мощност над 12 м., а в горното ниво същите лягат върху пластове от червено-кафява и жълто-кафява глина с мощност съответно 7 м и над 5 м. Няма горен изолационен еcran. Запръстяване с пласт 0,2 - 0,4 м се полага от ежедневно до ежеседмично. Газоотвеждаща система – няма. Инфильтрата не се събира и не се извършва пречистване.

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

Площта, заета от отпадъци е около 185 дка, след прибутване и предепониране на отпадъците ще бъде оформено тялото, което ще е с площ около 173.16 дка. Обемът отпадъци, които трябва да бъдат предепонирани за оформянето на тялото на депото е 218 483 м³.

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

Дейностите, предмет на инвестиционното предложение се извършват във връзка с изпълнен Договор за безвъзмездна финансова помощ № DIR-5112122-C009/ 29.11.2012г. за проект №DIR-5112122-6-72 «Изграждане на регионална система за управление на отпадъците – Плевен» и във връзка със Заповед № РД 0552/ 29.09.2016г. на Директора на РИОСВ – Плевен за преустановяване на експлоатацията на общинското депо.

в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на

земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;

Не се очаква разходване на природни ресурси за осъществяване на инвестиционното предложение. Количество земни маси и хумусни почви, необходими за рекултивацията на депото ще се доставят от местата, определени от Община Плевен за временно съхраняване на хумус и излишни земни маси от извършваните строително-ремонтни дейности на територията на общината. Инертните материали и почвата ще се доставят на обекта от депо /склад/ и отговарящи на определени изисквания.

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

Генерираните при реализацията на проекта смесени строителни отпадъци ще се третират съобразно предвижданията на Плана за управление на строителни отпадъци. Смесените битови отпадъци и растителните отпадъци ще се третират на площадката на Регионална система за управление на отпадъците, находяща се в близост, съответно в Сепариращата и в Компостиращата инсталации.

За отвеждане на стичащите се по рекултивираните откоси атмосферни води по време на дъжд, се предвиждат охранителни канавки около рекултивираното сметище. За предотвратяване достигането на инфильтрираните през рекултивация слой атмосферни води до тялото на депото, се предвижда слой дренажен геокомпозит с твърда сърцевина, който се оттича в канавките. Предвижда се и изграждане на дренаж за инфильтрирали води през рекултивационния слой, чрез което се предотвратява достъпа на повърхностни води до отпадъците, съответно генерирането на инфилтрат.

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

Проектните материали, предвидени за влагане в строежа при изпълнение на инвестиционното намерение са съгласно действащата нормативна база в сферата на околната среда и опазването на водите и въздуха. В тази връзка при реализация на проекта няма да се създадат условия за генериране на допълнителни замърсители или дискомфорт на околната среда.

е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;

Рискове от аварии и инциденти биха могли да се очакват единствено по време на строителството. Същите са подробно идентифицирани и са взети мерките за предотвратяването 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).

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.

С реализацията, инвестиционното предложение ще допринесе за намаляване на неблагоприятното въздействие, чрез ограничаване на емисиите, отделяни от тялото на депото. Съществуващи, възможни рискове за безопасността и здравето при работа на територията на съществуващото депо и мероприятия по безопасност и хигиена - По време на изпълнението на СМР в района на обекта съществуват следните опасности:

- Опасност от свличания па земни маси и пропадания в ями.
- Опасност при работа със строителни и транспортни машини, повдигателни съоръжения и механизми;
- Опасност от наднормени шум, вибрации;
- Опасност от ухапвания от насекоми и влечуги;
- Опасност от запрашаване на въздуха и от вредни за здравето газове;

- Опасност от наранявания при работа с инструменти, механизми и др.
- Биологична опасност от паразитни и инфекциозни зарази от контакт с отпадъци;
- Опасност от обгаряния от пожар и взрив;

За да се избегнат аварии и злополуки е необходимо да се спазват всички правила, регламентирани в действащите правилници, наредби и нормативи по пожарна безопасност и трудова безопасност при изпълнение на СМР. При евентуална трудова злополука или авария, да се уведомява Н-к обекта /неговия заместник/ и специалиста по безопасност на труда и да се прилага наредбата за трудовите злополуки.

Изпълнителят осигурява аптечки по площадките с необходимите средства за оказване на първа помощ и създава организация за долекарска първа помощ.

Изпълнителят поставя необходимите знаци и табели съгласно Наредба №4, съответстващи на различни видове опасности. Необходимо е да се осигурят изискванията за здраве и безопасни условия при работа, съгласно Наредба № 7 и списъка с нормативните изисквания към нея.

Безопасност при работа със строителни машини

Изпълнителят ангажира технологично необходими и технически из правни строителни машини за обекта имащи паспорт и съответните инструкции и обслужвани само от правоспособни, квалифицирани машинисти.

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

Инвестиционното предложение ще се реализира на площадката на съществуващото депо за неопасни отпадъци е с площ от 173,16 дка и е разположена в землището на с. Буковълък, местност „Кацамунска пътека”, в поземлен имот с идентификатор 06999.41.9, (№ по предходен план 000529). Местоположението е идентифицирано съгласно Скица № 15-613710-0.12.2017 г. по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-123/15.12.2016 г. на Изпълнителния Директор на АГКК.

Границите на обекта, съгласно ситуация на границите на депото: местни пътища, ниви, пасища и мера. Депото за отпадъци се намира на около един километър от регулатационните граници на с. Буковълък и на около 1,5 км от регулатационните граници на с. Опанец

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.

Настоящият проект е предназначен за извършване на **техническа и биологична рекултивация** на сметището на община Плевен. Площта, предвидена за рекултивиране е с нарушена структура и почвено плодородие в резултат на дългогодишното натрупване на отпадъци. Избраният метод рекултивиране на депото в град Плевен е „*in situ*“. Проектът за вертикално планиране и определяне на обемите е разработен на два етапа:

Етап 1 – Предепониране и оформяне тялото на депото.

Етап 2 – Полагане на рекултивационен слой глина и почви

- Газов дренаж;
- Запечатващ пласт - глина;
- Дренажна система за атмосферни води;
- Почвен слой – 30 см
- Слой хумус – 20 см

Обща дебелина на изолиращия слой е $h = 1,00$ м

Предепонирането на отпадъците се изпълнява като се оформят откоси: с наклон 1:2,5 /на напречните профили/ и 1: 2,5 /на наддължния профил/.

Профилиране на депонираните отпадъци, включващо разстилане и подравняване с булдозер;

- Предепониране на слоя отпадъци за оформяне на тялото на депото
- Уплътняване на отпадъците (минимум трикратно преминаване с валяк, булдозер или компактор);

С приетите наклони се постига по-плавно вписване на рекултивираното сметище към околните терени, а също и оттичане на повърхностните води към охранителните канавки.

С вертикалната планировка се оформя тялото на сметището така, че да поеме всички стари отпадъци от общинското депо.

Вертикалната планировка е неразделна част от **техническата рекултивация** на депото.

Съгласно графичните приложения на проекта и в съответствие на Наредба №6 на МОСВ, в технологичния проект са дадени наддължни и напречни профили, съгласно които ще се оформи тялото на депото за рекултивация.

До започване на земните работи и изпълнение на строителството, съгласно работния проект е необходимо да се изпълни:

- Трайно геометрично очертаване на осите, геометричните контури в зоните на изкопите и насипите и др. съоръжения, съгласно работния проект.
- Изграждане на предпазни заграждения и предупредителна сигнализация.

Преди полагането на газовия дренаж се полага изравнителен пласт, с който се оформя окончателното сметищно тяло на депото, съгласно проекта. Той се изпълнява с дебелина 0.20m. Депонираните отпадъци първоначално се полагат на 60 см по - високо от проектните коти, тъй като те ще се уплътнят и слегнат с времето.

На депото са депонирани неопасни биоразградими отпадъци, което налага проектиране на газов дренаж. Запечатващия слой се предвижда за защита на отпадъчното тяло на сметището от проникване на повърхностни води и като бариера за газовите емисии. При полагане на минералния запечатващ пласт се извършва текущо наблюдение и контрол на предписаните с проекта технология на полагане, коефициент на уплътняване и качествени показатели на влаганите материали.

Върху откоси, по-стръмни от 1:2,5, полагането на минералния запечатващ пласт се извършва на хоризонтални слоеве с минимална дебелина на пласта, измерена под прав ъгъл към плоскостта на откоса, осигуряваща защита на почвата, подземните и повърхностните води, най-малко еквивалентна на защитата, осигурена от пласта по дъното на депото.

Рекултивиращият почвен слой се проектира в съответствие с предвиденото по-нататъшно използване на територията на депото. Предвижда се дебелината на този слой да бъде 0.70m, достатъчна за развитие на кореновата система при затревяване или засаждане на храсти. Върху рекултивиращия почвен слой се полага и слой от хумус - 0.30m.

Според изискванията за биологична рекултивация на депото, залесяване с дървесни видове не се предвижда, освен в периферията, където не се полага изолационен слой, с цел приобщаване на новия терен към околнния ландшафт.

Биологичната рекултивация се извършва на два етапа: **I етап включва:** чистене на камъни, разбиване на буци, подравняване с гребло. С тези манипулации се постига допълнителна предпосевна подготовка на почвата. Целта е да се получи ситнозърнеста структура. Това дава възможност семената да бъдат в непосредствен допир с почвата. Подбраният видов състав при създаването на тревния масив е от семейството на житните треви (*Gramineae*) и е съобразен с условията на месторастене. Характерното за тези видове ранно и обилно братене, добро приосновно облистване и продължително съхраняване на издънкообразуването с постоянно обновяване на надземните органи позволява успешно да се формира пътно склонен и нисък

свободен от плевели тревостой. Благодарение на своята брадата коренова система тревите от сем. Gramineae се явяват ефективни чимообразуватели. Техните първични и добавъчни корени, притежаващи в съвкупност голяма дължина и маса, пронизват равномерно субстрата и като се преплитат с коренищата и основата на пълзящите надземни издънки образуват здрав чим, който укрепява повърхностния слой.

Необходимо изискване при подбора на видовете е устойчивост на засушаване, слаба взискателност към почвените условия и дълговечност. Най-подходящи за тази цел са подбраните видове, които принадлежат към коренищно – туфестите треви.

II етап включва: поливане- в началото 6 поливки през 3 дни с норма 10 л/м², след това-2 поливки през 7 дни по 20л/м²

косене с ръчна косачка

грапене и събиране на окосената трева

На площадката на старо общинско депо в землището община Плевен ще се монтира система за улавяне на генеририания от депото биогаз за да не се допускат емисии в атмосферата.

За тази цел ще се положи газов дренаж в най-високата му част за улавяне на евентуалните газови емисии. Необходимо е да се вземат мерки за недопускане на замърсяване на атмосферата с газови емисии. За тази цел с настоящия проект ще бъдат изградени 21 бр. газови кладенци, система за събиране и разпределение на биогаза, включваща мрежа от тръби, 9 бр. кондезационни кладенци, вентилатор за извличане на биогаз и инсталацията за високотемпературно обезвреждане на биогаз.

Не се очаква наличие и съхранение на опасни химични вещества на площадката.

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

Не е предвидено да се изгражда нова или да се променя съществуваща пътна инфраструктура.

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

Последователността на дейностите по рекултивация на депото на община Плевен е следната:

- Освобождаване от слоя отпадъци на зоните, попадащи извън проектното тяло на депото и нерегламентирано депонираните в чужди имоти. Обемът отпадъци, които трябва да бъдат предепонирани за оформянето на тялото на депото и почистване на замърсените имоти около депото е 218 483 m³;
- Оформяне тялото на депото посредством предепониране, уплътняване и подравняване на откосите и платото, с цел постигане на проектни откоси 1: 2.5 - за скатовете и 1,5 % - 15% - за платото;
- Изграждане на газоотвеждаща система;
- Полагане на водонепропускливи глинен слой с мощност 50 см;
- Полагане на дренажен слой за филтрирали води през рекутивираща слой почва;
- Полагане на рекултивиращ слой и биологична рекултивация в обхват на тялото на депото;
- Изграждане на система за повърхностно отводняване;
- Изграждане на система за мониторинг.

Площта, заета от отпадъци е около 185 дка, след прибутване и предепониране на отпадъците ще бъде оформено тялото, което ще е с площ около 173.16 дка.

Проектната разработка предвижда съществуващите отпадъци в частта, определена за зелен пояс, отводнителна канавка и закотвяща канавка да се прибутват с булдозер и да освободят зона с ширина 6 -10 м. около депото.

След предепониране и оформяне на проектното тяло на отпадъците се предвижда да се положи горен изолационен еcran от глина, газов дренаж и дренаж за атмосферни води и рекултивиращ слой, като част от техническата рекултивация.

Предвид голямата площ на депото, за изграждането на дренажния слой за биогаз и дренажния слой за филтрирали през рекултивационния слой атмосферни води, ще бъде използван дренажен геокомпозит, двустранно каширан с геотекстил.

С изграждането на водопътен горен изолационен еcran се цели да се елиминира количеството инфилтрат, генерирано от отпадъците.

Рекултивационният слой е с дебелина 1м като последните 20 см са хумус.

Проектната разработка предвижда изграждане на газоотвеждаща система, състояща се от газов слой, 21 бр. газови кладенци, система за събиране и разпределение на биогаза, включваща мрежа от газопроводи, 9 бр. кондезационни кладенци, вентилатор за извличане на биогаз и инсталацията за високотемпературно обезвреждане на биогаз.

Проектната разработка предвижда също да се изгради охранителна канавка около рекултивираното тяло. В проекта е залегнало и изграждането на система за мониторинг на депото, състояща се от 3 бр. кладенци за контрол на подпочвени води и 24 бр. геодезически репери за контрол на сляганията в тялото на депото.

Материалите, които се предвижда да бъдат вложени при извършване на рекултивацията са почва, инертни материали, хумус, глина и дренажен грокомпозит.

Инертните материали и почвата ще се доставят на обекта от депо /склад/ и отговарящи на определени изисквания.

6. Предлагани методи за строителство.

Избраният метод рекултивиране на депото в град Плевен е „*in situ*“ и рекултивацията ще протече в следната последователност:

- вертикална планировка;
- преоткосиране и предепониране на предвиденото количество отпадъци за оформяне проектното тяло на депото и почистване на околните замърсени терени;
- техническа рекултивация;
- биологична рекултивация.

Предвижда се рекултивацията да се извърши на един етап, като основните мерки предложени в работния проект са съобразени с действащата нормативна уредба в България.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Рекултивацията на депото има за цел да преустанови неблагоприятно въздействие върху околната среда на натрупаните отпадъци, след приключване на експлоатацията му. С предвидените дейности се цели:

- Опазване на атмосферния въздух и повърхностните води от замърсяване;
- Защита от проникването на повърхностни води в отпадъчното тяло на депото;
- Прекратяване на разпрашаването на леките фракции отпадъци;
- Вписване в релефа на околния терен на тялото на отпадъците;
- Създаване на условия за контрол (мониторинг) на процесите протичащи в тялото на депото и въздействието му върху околната среда.

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 отстоянието до тях.

В близост до площадката не се намират елементи от Националната екологична мрежа,

както и обекти, подлежащи на здравна защита.

В близост няма разположени вилни зони, курорти и излетни комплекси, места за отиди и други. Площадката е отдалечена от водни пътища и обекти, от вододайни зони, защитени територии и обекти. Същата не е разположена на територията на национални паркове, резервати, санитарно - охранителни зони и други.

Чертежи, карти, схеми и допълнителна информация са налични в работен проект «Закриване и рекултивация на съществуващо общинско депо за твърди битови отпадъци на територията на община Плевен», приложен към наше писмо с изх. № ЕК-92-957-2/ 16.07.2018г., вх. № 7241 (1)/ 16.07.2018г.

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

Площадката е разположена в землището на с. Буковълък, местност „Кацамунска пътека”, в поземлен имот с идентификатор 06999.41.9, (№ по предходен план 000529). Границите на обекта, съгласно ситуация на границите на депото: местни пътища, Регионален център за управление на отпадъците, пасища и мери.

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.

Площадката е отдалечена от водни пътища и обекти, от вододайни зони, защитени територии и обекти. Същата не е разположена на територията на национални паркове, резервати, санитарно - охранителни зони и други.

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

В инвестиционното предложение не се предвижда добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

Необходимо издаване разрешение за строеж по реда на Закона за устройство на териториите.

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;

Предвид местоположението на старото сметище се предвижда то да бъде рекултивирано за неземеделски нужди. Начинът на трайно ползване на рекултивирания терен ще бъде като пасище.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Площадката на инвестиционното предложение - поземлен имот с идентификатор 06999.41.9, (№ по предходен план 000529) в землището на с. Буковълък, община Плевен не се намира в близост до мочурища, крайречни области, речни устия.

3. крайбрежни зони и морска околнна среда;

Площадката на инвестиционното предложение - поземлен имот с идентификатор 06999.41.9, (№ по предходен план 000529) в землището на с. Буковълък, община Плевен не се намира в близост до крайбрежни зони и морска околнна среда.

4. планински и горски райони;

Площадката на инвестиционното предложение - поземлен имот с идентификатор 06999.41.9, (№ по предходен план 000529) в землището на с. Буковълък, община Плевен не се

намира в близост до планински и горски райони.

5. защитени със закон територии;

Площадката на инвестиционното предложение - поземлен имот с идентификатор 06999.41.9, (№ по предходен план 000529) в землището на с. Буковълък, община Плевен не се намира в близост до защитени със закон територии.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

С реализирането на инвестиционното предложение няма да бъдат засегнати елементи от Националната екологична мрежа.

7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;

С реализирането на инвестиционното предложение няма да бъдат засегнати ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

Площадката на инвестиционното предложение - поземлен имот с идентификатор 06999.41.9, (№ по предходен план 000529) в землището на с. Буковълък, община Плевен не се намира в близост до територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен 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.

Реализирането на инвестиционното предложение ще окаже положително въздействие върху населението, човешкото здраве, компонентите на околната среда, биологичното разнообразие и неговите елементи, ландшафта.

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

Въздействието върху елементи от Националната екологична мрежа се изразява в дълготрайно подобряване на екологичното равновесие и недопускане разпространението на твърди битови отпадъци върху съседни територии, в т.ч. и защитени зони от „Натура 2000“. Реализацията на ИП ще доведе до подобряване на екологичната обстановка на територията на цялата Община Плевен и околните терени.

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

Всички дейности, свързани с работния процес ще се изпълняват при стриктно спазване на изискванията за безопасност на труда.

- Стриктен контрол на строителните дейности свързани с реализацията на инвестиционното намерение;

- Спазване на всички изисквания, ограничения и забрани за действащите Закони и поднормативни актове;

- Предприемане на технически и организационни мерки за недопускане на аварии и конкретни действия за ликвидиране на възникнали аварии.

4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно,

средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).

По време на строителството очакваните въздействия ще бъдат в нормативно допустимите граници и ще имат краткотраен, инцидентен, локален и обратим характер. Те ще се изразяват главно в отеляне на вредни вещества във въздуха при работата на строителните и монтажни машини – прах с различен фракционен състав, азотни оксиidi, въглероден оксид, серни оксиidi, сажди, тежки метали, въглеводороди. Предвид естеството на работа не се очакват неизбежни или трайни негативни въздействия върху околната среда в района.

Както цяло реализациятa на инвестиционното предложение ще доведе до положително въздействие върху атмосферния въздух, водите, ландшафта и като цяло върху хората и тяхното здраве. 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.

Не се очаква възникването на трайни неблагоприятни въздействия върху околната среда или човешкото здраве.

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.).

Съществуващото сметище на гр. Плевен се намира в землището на село Буковлък. Разположено е върху дълбоки изкопи от глинени карieri.

Площадката на съществуващото депо за неопасни отпадъци на гр. Плевен е с площ 173,16 дка и е разположено в землището на с. Буковлък, община Плевен, област Плевен в имот с идентификатор 06999.41.9. Местоположението е идентифицирано съгласно Скица № 15-613710-04.12.2017 г. по кадастраната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-123/15.12.2016 г. на изпълнителния директор на АГКК.

Териториалният обхват на въздействие, в резултат на изпълнение на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение е ограничен и локален, проектът е изцяло екологичен и се очаква подобрене на качеството на елементите на околната среда в общината (площ 816,3 m^2), в сравнение със сегашното положение, въздействието върху населението в общината (106 000 ж) ще бъде само и единствено в положителен аспект.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Очаква се положително комплексно въздействие.

7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта 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.

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

Неприложимо

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Неприложимо

10. Трансграничният характер на въздействието.

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

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

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

Не се очакват отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

