



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

РЕШЕНИЕ № ВР- 4 - ПР /2021г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 93, ал. 1 ал. 3 и ал. 6 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/, чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* /Наредбата за ОВОС/ чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/, чл. 40, ал. 4 във връзка с ал. 3 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* /Наредбата за ОС/ и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, както и получени писмени становища от Регионална здравна инспекция- Враца, и други ведомства.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за: «Развитие на регионална система за управление на отпадъците – Враца, чрез: Изграждане на инсталация за компостиране на разделно събрани зелени и биоразградими отпадъци; Изграждане на площадка за временно съхраняване на едрогабаритни отпадъци, на отпадъци от текстил и дрехи; Изграждане на площадка за временно съхраняване на горими отпадъци (RDF) и излезли от употреба автомобилни гуми“, на площадката на Регионалната система за третиране на твърди битови отпадъци, в УПИ I, кв. 788, местност „Шумака“, землище гр. Враца, общ. Враца, обл. Враца, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител: Община Враца

седалище: гр. Враца, общ. Враца, ул. „Стефанаки Савов“ № 6

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Съгласно представената информация се предвижда извършване на следните дейности:

- Развитие на регионална система за управление на отпадъците – Враца, чрез изграждане на 3 /три/ бр. обекти: Изграждане на инсталация за компостиране на разделно събрани зелени и биоразградими отпадъци; Изграждане на площадка за временно съхраняване на едрогабаритни отпадъци, на отпадъци от текстил и дрехи; Изграждане на площадка за временно съхраняване на горими отпадъци (RDF) и излезли от употреба автомобилни гуми“, на площадката на Регионалната система за третиране на твърди битови отпадъци (с обща площ 101915 кв.м.). Обектите на ИП попадат в устройствена зона „Дно“.

- Изборът на площадки за реализация на ИП изцяло е съобразен с изискванията на Наредба № 7 от 24 август 2004г. за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци. Ситуирането е извършено при спазване на указанията в ПУП минимални нормативни отстояния в съответствие със Закона за устройство на територията (ЗУТ).

- Реализацията на проекта ще подпомогне и изпълнението на задължението на Р. България като държава – членка на ЕС, произтичащо от чл. 6 от Директива 1999/31/ЕО относно депонирането на отпадъци, за приемането на мерки да се депонират само отпадъци, които вече са били третирани.

- С реализация на проекта, общините от РСУО-Враца ще могат да изпълняват целите по чл.31, ал.1, т.2 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО) за отклоняване на биоразградими отпадъци от депа, както и изискванията на Наредбата за разделно събиране на биоотпадъци и третиране на биоразградимите отпадъци (Приета с ПМС № 20 от 25.01.2017 г. Обн. ДВ. бр.11 от 31 Януари 2017г., изм. и доп. ДВ. бр.47 от 5 Юни 2018г.).

- Регионалната система за третиране и обезвреждане на отпадъци се състои от депо за битови отпадъци, представляващо комплекс от геотехнически съоръжения (клетки за депониране на неопасни отпадъци); инсталация за предварително третиране ; административно-стопанска сграда; КПП и електронни везни; складове; резервоар за противопожарни нужди; дезинфекционен трап; автомивка; навес-гараж; каломаслоуловител; помпена и тласкателна станции; охранителни канавки; ограда; инсталация за изгаряне на биогаз и площадкова инфраструктура.

- Предвид обезпечеността на площадката с обслужващи сгради, съоръжения и площадкова инфраструктура (част от които имащи отношение към пълноценното функциониране на съоръженията за временното съхраняване на разглежданите отпадъци), целта на инвестиционното предложение е: обособяването и изграждането на площадката, на която ще бъдат доставяни и съхранявани съответните групи разделно събрани отпадъци и обвързването на необходимата ѝ инфраструктура със съществуващата такава. Целта на разделното събиране е както намаляване на количеството отпадъци, депонирани в регионалното депо, така и възможността за тяхната повторна употреба.

- Обектите – предмет на ИП имат връзка с част от намиращите се на територията на РДНО-Враца инфраструктурни елементи, съоръжения и инсталации: Площадките (предмет на инвестиционното предложение) ще бъдат функционално и инфраструктурно свързани с Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Враца и Мездра, гр. Враца (в частност и с инсталацията за предварително третиране, разположена на територията му).

- За ИП за „Изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци за регион Враца“, в поземлен имот с идентификатор 12259.788.1, земл. Гр.Враца, общ. Враца, обл.Враца, с възложител: Община Враца, има издадено от РИОСВ-Враца Решение № ВР-20-ПР/2018г. от 03.08.2018г. за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, с характер на решението да не се извършва ОВОС.

Настоящата инсталация се различава в технологично отношение от тази по Решение № ВР-20-ПР/2018г., като се предвижда да има и промяна в някои от параметрите, при които е издадено Решението.

Компостиращата инсталация в настоящото инвестиционно предложение за третиране на зелени и биоразградими отпадъци е с общ капацитет до 8 000 т./год., които ще се третират в два отделни клона:

-В Клон 1 ще се третират: разделно събрани зелени отпадъци от домакинства и общински площи, с работен капацитет до 4 000 т./г.

-В Клон 2 ще се третират: разделно събрани биоразградими отпадъци от домакинствата и публични обекти, с работен капацитет до 4 000 т./г.

Очакваното годишно количество произведен компост от Клон 1 на инсталацията ще възлиза на около 1 520 т/г.;

Очакваното годишно количество произведен компост от Клон 2 на инсталацията ще възлиза на около 1 330 т/г.

Площта на разработената територия за компостиращата инсталация (включително площите за озеленяване) възлиза на около 9 500 кв.м.

В рамките на площадката ще бъдат разположени:

- навес, помещаващ компостиращата инсталация;
- навес за входящи зелени отпадъци;
- локална пречиствателна станция за инфилтрат;
- комуникационни площи.

Сградата помещаваща инсталацията, представлява асиметричен трикорабен навес с метална конструкция.

В рамките на сградата ще са обособени:

- клетки за компостиране на разделно събрани зелени отпадъци, с автоматизирана система за размесване и разбъркване на компост, и аерираща система;
- клетки за складиране на готов компост от разделно събрани зелени отпадъци;
- буферна зона за входящи разделно събрани биоразградими отпадъци;
- клетки за компостиране на разделно събрани биоразградими отпадъци с аерираща система и система за навиване на полупропусклива мембрана;
- клетки за складиране на готов компост от разделно събрани биоразградими отпадъци;
- комуникационни площи.

Площадката ще бъде с непропусклива повърхност и ще е оградена.

Избрана технология за компостиране в Клон 1 на инсталацията: компостиране на зелени отпадъци в 2 бр. открити правоъгълни клетки - представляващи производствени линии (улеи) с полезна дължина ≈ 85.0 м, ограничени двустранно със стоманобетонни стени с височина ≈ 110 см. Стените завършват със стоманена релса, върху която се придвижва автоматизираната система за размесване и разбъркване на компоста. Всяка клетка е снабдена с аерираща система (за вкарване на кислород в субстрата и компоста.), вградена в пода ѝ, в първите 25 метра от дължината ѝ.

Постъпващите на площадката разделно-събрани зелени отпадъци се почистват от замърсители, сепарират се по видове (клони и храсти; трева и листа; смесени градински отпадъци) и постъпват в склада за зелени отпадъци. Захранването на клетките за компостиране се осъществява от челен товарач, след раздробяване и смесване на материала посредством мобилен шредер. При работата на автоматизираната система за размесване и разбъркване, преместването на субстрата се извършва плавно (със скорост на преместване на компостния материал - 2 м/д.) Процесът преминава през следните фази: първоначална фаза на активно разграждане (характеризира се с висока температура - $> 55^{\circ}\text{C}$ до 70°C); фаза на зреене (температурата спада до 50°C - 70°C); фаза на отлежаване (температурата спада до 30°C - 40°C). Достигайки края на клетката, процесите

са завършили и готовият компост се изважда с челен товарач. С помощта на мобилно барабанно сито се извършва пресяването на готовия компост. Едрите фракции се връщат в началото на клетката за повторна обработка, служейки за уплътняващ и подхранващ материал в началото на процеса. Готовият (зрял) компост се съхранява в зона за складиране на готов компост. Технологичният процес определя този клон на инсталацията да работи около 240 дни в годината, при ≈ 42 дни престой на материала в клетките. При пълен работен капацитет, полученото количество готов компост от зелени отпадъци ще възлиза на около 1520 т/г. Предвид очакваното високо качество и зърнометричен състав (под 30 мм), продуктът може да бъде реализиран в земеделието, озеленяването и др. области на приложение.

Избрана технология за компостиране в Клон 2 на инсталацията:

- компостиране в статични купове с аериране (в началото на внедряването на системата за разделно събиране на биоразградими отпадъци);
- купово компостиране с аериране и разбъркване (при достигане на пълния капацитет на системата за разделно събиране на биоразградими отпадъци).

Отпадъците преминават през зона за предварителна обработка, където се разкъсват торбичките и чувалите и се отделят едрите замърсители. При недостигане на предвидените количества е възможно добавяне на биоразградим материал от подситовата фракция на съществуващата инсталация за предварително третиране, с оглед на изпълнение на целите. Почистеният материал постъпва в клетка за активно разграждане. След запълване на клетката, отпадъците преминават през активно разграждане в рамките на две седмици. Процесът се характеризира с температури в диапазона: $55^{\circ}\text{C} - 65^{\circ}\text{C}$. Материалът губи до 40% от масата си в резултат на отделяне на CO_2 , вода и други газове и се компактира. Клетките за активно разграждане (2 бр. клетки, всяка една с размери: ширина ~ 5.75 м; дължина ~ 28.5 м; височина ~ 2.0 м) са снабдени с автоматична система за аериране и са покрити с полупропусклива мембрана. Мембраната се разгъва и навива посредством навивач, разположен на късата стена на клетката. Втората и третата фаза на процеса - трансформация и узряване, протичат след преместването на материала в клетките за компостиране (2 бр. клетки, всяка една с размери: ширина ~ 5.75 м; дължина ~ 28.5 м; височина ~ 2.0 м). Предвид загубите на маса и компактирането, една клетка за компостиране може да поеме обема от две клетки за активно разграждане. В следствие, капацитетът на клетките за компостиране осигурява времетраене на втората и третата фаза в рамките на 6-8 седмици. Клетките за компостиране се различават от клетките за активно разграждане по броя на каналите за аериране и вида на полупропускливата мембрана. След протичане на процеса, готовият продукт се пресява и пренася в склада за компост от биоразградими отпадъци (за складирането са предвидени две клетки, всяка една с площ по ~ 51 м² и височина на ограждащите стени ~ 2.0 м.). Остатъчната фракция подлежи на депониране.

При куповото компостиране с аериране и разбъркване, по време на активното разграждане и трансформацията, материалът се размесва и обръща веднъж седмично чрез преместване в съседна клетка посредством челен товарач. За последният етап от процеса - узряването, са предвидени две клетки с полезен обем от по ~ 100 м³ - изпълняващи ролята на клетки за складиране при варианта с компостирането в статични купове с аериране. Едната от клетките е условно пълна, а другата условно празна. Така се осигурява обръщането на материала, чрез ежеседмично преместване в съседна клетка посредством челен товарач. Капацитетът на клетките осигурява възможност за престой в рамките на четири седмици. Складирането в този случай ще се осъществява в една от трите клетки за складиране на компост от зелени отпадъци. При пълен работен капацитет на този клон от инсталацията, полученото количество нестандартен компост ще възлиза на ~ 1330 т/г. Предвид очакваното качество, ще бъде подходящ за запръстяване на депонирани отпадъци в регионалното депо за неопасни отпадъци.

Електроснабдяването и водоснабдяването ще се осъществява от съществуващите мрежи, изградени за целите на РДНО-Враца-Мездра. Регионалната система за управление на отпадъците – Враца е водоснабдена, и сградите които са обект на проекта, ще бъдат водоснабдени от съществуващия площадков водопровод.

На обекта ще се формират следните потоци отпадъчни води:

- повърхностно-дъждовни води (в т.ч. от навеса и т.н);
- отпадъчни води от почистващи дейности (от измиване на съоръженията);
- технологични води (инфилтрат);

Инфилтратните води, както и тези от измиването на съоръженията, ще се събират и отвеждат през тръбна система, зауствайки се в локална пречиствателна станция за отпадъчни води.

Пречиствателната станция е оразмерена спрямо следните параметри: Средно дневно входящо отпадъчно количество: 3 000 литра; Очаквана стойност на БПК5 на входящите води: 15000 – 20000 мг. на литър; Степен на пречистване: Под стойност на БПК5 500 мг. на литър. Тя се състои от следните модули: Приеман резервоар с аератор и груба решетка; Утайтел; Резервоар–Ултрафилтрация; Група за принудително окисляване; Резервоар за утайки. След ЛПСОВ, отпадъчните води ще се заустват в нова ревизионна шахта чрез напорен тръбопровод, и от нея гравитачно в съществуваща тласкателна станция изградена за целите на РДНО-Враца-Мездра.

Миризмите ще се минимизират още от приемането на входящите суровини до доставянето на крайния продукт (компост), с помощта на регулярно управляеми процеси: правилно смесване на входящите материали, с използване на автоматизираната система за размесване, разбъркване и аериране (при Клон 1 на инсталацията); с автоматизирани аериращи системи и полупропускливи навиващи мембрани (при Клон 2 на инсталацията).

Предвидената технология за компостиране не изисква ползването на опасни вещества в целия производствен цикъл. В процеса на компостиране не се отделят вещества, които да създават риск от замърсяване на водите- подземни и повърхностни.

Предвид очакваното високо качество, продуктът (готов компост) може да бъде реализиран в земеделието, озеленяването, за запръстяване, за рекултивационни дейности и др.

- Площадката за временно съхраняване на едрогабаритни отпадъци (ЕГО), на отпадъци от текстил и дрехи, генерирани на територията на общините Враца и Мездра, ще бъде с капацитет до 500 т./год. (за текстилни отпадъци и дрехи- до 100 т./г.; за едрогабаритни отпадъци- до 400 т./г.), разположена на територия около 100 кв.м. С нейното изграждане ще се подпомогне изпълнението на задълженията на общините по отношение управлението на отпадъците, разписани в Глава I, Раздел III Задължения на органите на местното самоуправление от ЗУО (чл. 19, т. 11 от закона). Основата на площадката ще бъде покрита с твърда бетонова настилка. На площадката ще бъдат разположени 3 (три) броя складови контейнери (павилиони) за временното съхраняване на отпадъците. Част от ЕГО (като продукти или като част от продукти) ще отиват за директна повторна употреба, а други след необходимия ремонт (чрез дарения, или посредством дарителски организации, различни благотворителни кампании и др.) Друга част ще бъдат разглобявани и сортирани на рециклируеми отпадъци, които след временното им съхранение ще бъдат предавани за рециклиране на лица/фирми, притежаващи необходимия документ по чл. 35 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО). Съхраняването на отпадъци не предполага отделяне на отпадъчни води. Не е необходимо водоснабдяване на тази площадка. От площадката не се очаква да бъдат емитирани вещества (отпадъците се съхраняват в закрити помещения – контейнерни складови павилиони), които да осъществяват контакт с вода.

- Площадката за временно съхраняване на горими отпадъци (RDF) и излезли от употреба автомобилни гуми (ИУГ), генерирани на територията на общините Враца и Мездра, ще бъде с капацитет 5100 т./год. (за RDF- до 5000 т./г.; за ИУГ- до 100 т./г.),

разположена на територия около 720 кв.м. С нейното изграждане ще се подпомогне изпълнението на задълженията на общините по отношение на управление на отпадъците, разписани в Задължения на органите на местното самоуправление и местната администрация от Наредбата за изискванията за третиране на излезли от употреба гуми, частност разпоредбите на чл. 19, т. 7 от ЗУО. Основата на площадката ще бъде изпълнена от водоуплътен бетон. Площадката ще бъде заградена с мрежеста ограда, като ще бъде разделена на две отделно обособени зони. В зоната за съхраняване на RDF (покрита с навес от метална конструкция и покривна ламарина) ще постъпват образуващите се на изхода на действащата инсталация за предварително третиране горими отпадъци (RDF). След временното им съхранение отпадъците ще бъдат предавани на лица/фирми, притежаващи необходимия документ по чл. 35 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО). Не е необходимо водоснабдяване на тази площадка.

- Всички площадки ще имат осигурено непропускливо бетоново покритие.

- Очаква се по време на строителството да се генерират битови и строителни отпадъци. Строителни отпадъци ще се генерират от осъществяването на изкопни и строителни дейности съпътстващи изграждането на обектите. Битови отпадъци ще се генерират от битовата дейност на строителните и други работници на обектите.

Изкопните земни маси ще бъдат временно съхранявани на определени участъци на площадката и впоследствие използвани при вертикалната планировка – за обратен насип при засипване на фундаментите и кабелните трасета, и при озеленяване на площадката. Строителните смесени отпадъци (желязо, стомана, смеси от метали, кабели, пластмаса, дървесен материал и др.) генерирани при реализацията (СМР) на ИП ще бъдат събирани и временно съхранявани в съответните контейнери, и след това предавани на лицензирани фирми за по-нататъшно третиране. Смесените битови отпадъци генерирани от дейността на строителните и други работници ще бъдат събирани и временно съхранявани в контейнер до транспортирането им за обезвреждане на регионалното депо за неопасни отпадъци.

- Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да промени показателите на КАВ в района. За обектите на ИП не се прогнозира да емитират шумови нива в околната среда, които да превишават граничните стойности за ниво на шум за съответната зона.

- При заложената технология на компостиране в инвестиционното предложение, миризмите се минимизират още от приемането на входящите суровини до доставянето на крайния продукт (компост) с помощта на регулярно управляеми процеси (смесване, разбъркване, аерация), без да зависят от метеорологичните условия и посоката на вятъра, същите ще бъдат силно редуцирани и обхватът им ще остава в границите на площадката. Правилното протичане на производствено-експлоатационния процес е основна ефективна мярка за ограничаване на емисиите на миризми.

- Предвидени са мерки за предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве от реализацията на инвестиционното предложение.

- С цел предотвратяване на възможните аварийни ситуации в обектите – предмет на ИП са предвидени Мерки за оптимално и безопасно протичане на технологичните процеси, в т.ч.: Ще бъдат разработени и утвърдени технологични, и производствени инструкции по безопасност и здраве, и пожарна безопасност; Ще се въведат изисквания за квалификация и ще се провеждат периодични обучения на персонала, който ще обслужва съоръженията на площадките – предмет на ИП; Редовно ще се провеждат инструктажи за безопасност при работа съгласно нормативните изисквания по ЗБУТ.

- Към мерките за ефективно намаляване на въздействията е предвидено и стриктно спазване на технологичните изисквания за експлоатация на обектите – предмет на ИП и трудова дисциплина от обслужващия персонал.

- Обобщено, всички предполагаеми и очаквани въздействия имат обективен и допустим характер. Те са времеви и териториално ограничени, нямат кумулативен ефект и подлежат на поддържане и възстановяване.

- Най-близо разположените обекти, подлежащи на здравна защита (жилищни сгради от гр. Враца) отстоят на около 4 км от мястото, където ще бъде реализирано настоящото ИП.

- Най-близо разположеният повърхностен воден обект (река без име, част от водосборната площ на повърхностно водно тяло с код BG11S135R1226) отстои на около 55 м източно от регионалното депо.

По повод гореизложеното, инвестиционно предложение като цяло представлява обект по Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда (т. 11, б. "б"). В тази връзка съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от ЗООС инвестиционното предложение **подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършването на оценка на въздействието върху околната среда.** В съответствие с чл. 93, ал. 3 от ЗООС компетентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ - Враца.

Инвестиционното предложение (ИП) не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и не попада в границите на защитени зони /зони по "Натура 2000"/ по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).

Най-близо разположените защитени зони са: BG0000166 "Врачански Балкан" за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-1031/17.12.2020г. на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр.19/05.03.2021г.) и BG0002053 "Врачански Балкан" за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-801/2008г на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 105/2008 г.).

ИП попада в обхвата на чл.2, ал.1, т.1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредбата за ОС) и **подлежи на процедура по оценка за съвместимостта** му с предмета и целите на опазване на горечитираната защитена зона, по реда на чл.31, ал.4 във връзка с ал.1 от ЗБР, която се провежда съвместно с процедурата по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

МОТИВИ

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

1. Предвид предназначението на обекта, не се очаква, че извършваните дейности по време на реализацията му могат да доведат до значително отрицателно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда.
2. Предмет на ИП е Развитие на регионална система за управление на отпадъците – Враца, чрез: Изграждане на инсталация за компостиране на разделно събрани зелени и биоразградими отпадъци; Изграждане на площадка за временно съхраняване на едрогабаритни отпадъци, на отпадъци от текстил и дрехи; Изграждане на площадка за временно съхраняване на горими отпадъци (RDF) и излезли от употреба автомобилни гуми.

3. Обектите – предмет на ИП имат връзка с част от намиращите се на територията на РДНО-Враца инфраструктурни елементи, съоръжения и инсталации.
4. Предвид характера на предлаганата дейност не се очаква генериране на големи количества отпадъци (битови и строителни).
5. Реализацията и експлоатацията не предполага използването на значителни количества от природните ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие.
6. Съгласно становище изх. № ПУ-01-67-(1) от 09.02.2021г. на Басейнова дирекция “Дунавски район” с център Плевен, инвестиционното предложение е *допустимо*: *спрямо* целите за опазване на околната среда, заложи в ПУРБ 2016-2021г., както и с предвидените мерки за постигане на тези цели, при спазване на мерките посочени от настоящото становище; *спрямо* Програмата от мерки за намаляване на риска от наводнения заложи в ПУРН в Дунавски район 2016-2021г. Реализацията на ИП няма да окаже негативно въздействие върху водите и водните екосистеми и е допустимо спрямо ПУРБ и ПУРН в Дунавски район, при условие че се спазват мерките и законовите изисквания посочени в настоящото становище. ИП не попада в РЗПРН (райони със значителен потенциален риск от наводнения).
7. При спазване на нормативните и технологичните изисквания не се очаква предвидените за реализиране дейности да причиняват замърсяване и дискомфорт на околната среда.
8. Не се очаква негативно кумулативно въздействие от реализацията на ИП.
9. При изпълнение и спазване на всички изисквания за експлоатация на обекта, не следва да се очаква риск от големи аварии и/или бедствия.
10. От здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се предполага възникване на здравен риск за населението от реализацията на инвестиционното предложение, съгласно становище на Регионалната здравна инспекция (РЗИ)-Враца с изх. № 10-7-1/19.03.2021г., при изпълнение на посочените изисквания в становището.

II. Местоположението на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качеството и възстановителна способност на природните богатства; абсорбционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

1. Инвестиционното предложение ще се реализира на площадката на Регионалната система за третиране на твърди битови отпадъци, в УПИ I, кв. 788, местност „Шумака“, землище гр. Враца, общ. Враца, обл. Враца.
2. Предвидените дейности с ИП не ограничават ползването на съседните имоти по предназначение.
3. За дейностите, свързани с реализацията на инвестиционното предложение, няма да са необходими допълнителни площи извън рамките на горепосоченият имот.
4. Съгласно представената информация, площадки на предприятия попадащи в обхвата на глава седма от раздел първи от ЗООС с нисък/висок рисков потенциал, класифицирани съгласно чл.103 от Закона, не попадат в зони на въздействия, които биха могли да предизвикат ефект на доминото.

5. В резултат от реализирането на инвестиционното намерение не се очаква промяна на качеството и възстановителната способност на природните богатства в района.
6. Инвестиционното предложение не предвижда водовземане от повърхностни и подземни води и не е свързано със заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти.
7. Съгласно становище на Басейнова дирекция "Дунавски район" с център Плевен с изх. № ПУ-01-67-(1) от 09.02.2021г. към настоящия момент в района на ИП няма определени СОЗ по реда на Наредба № 3/16.10.2000г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди; налични съоръжения за питейно-битово водоснабдяване без определени СОЗ, за които е необходимо спазване на ограничения в буферни зони с радиус от 1000м., съгласно Приложение 1 към Национален каталог от мерки към ПУРБ.
8. Вероятността за засягане на недвижими културни ценности при извършване на строителните дейности е минимална. Няма данни за разположени археологически паметници и паметници на културата на територията на обекта и в близост до него.
9. След преглед на представената информация и на основание чл.40, ал.3 от Наредбата по ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове вкл. птици, предмет на опазване в защитени зони, поради следните мотиви:
 - 9.1. ИП не засяга територията на защитени зони и не се намира в близост с техните граници, предвид което реализацията му няма вероятност да доведе до пряко или косвено унищожаване, увреждане или фрагментиране на природни местообитания и на местообитания на видове, предмет на опазване в най-близките защитени зони.
 - 9.2. Предвид местоположението, обема и характера на предвидената дейност, реализацията на ИП не се очаква да окаже отрицателно въздействие като унищожаване или дълготрайно и значително по степен безпокойство върху местообитания и популации на видовете, предмет на опазване в защитените зони, което да доведе до намаляване числеността и плътността на популациите им.
 - 9.3. Предвиденото ИП не предполага възникване на отрицателен кумулативен ефект върху защитените зони, при реализацията му в комбинация с други одобрени в района на въздействие инвестиционни предложения, планове, програми и проекти.
 - 9.4. Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с генериране на шум, вредни емисии и отпадъци във въздуха, водите и/или почвите, които да окажат отрицателно въздействие върху структурата, функциите и природозащитните цели на защитени зони BG0000166 "Врачански Балкан" и BG0002053 "Врачански Балкан".

III. Типа и характеристиките на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието, същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Съобразно представената документация и информация за ИП и получените в хода на процедурата становища от компетентни органи, осъществяването на инвестиционното предложение няма да доведе до значителни отрицателни въздействия върху компонентите на околната среда, както и не се очаква изменение в степента на въздействие върху отделните компоненти на околната среда от неговата реализация.
2. Териториалният обхват на въздействието в резултат от реализацията на ИП е ограничен и локален в рамките на горепосоченият терен, в който ще се реализира обекта. Характерът на ИП не предполага възникване на съществени неблагоприятни въздействия за съседни близо разположени терени.
3. От реализацията на ИП няма предпоставки за кумулативен ефект.
4. С ИП не се предвиждат други дейности, свързани с инвестиционното предложение (нов водопровод, добив или пренасяне на енергия и др.) в обхвата на въздействие.
5. Реализацията на ИП не е свързана с дейности и съоръжения, в които да се очаква да са налични опасни химични вещества в количества над пределните прагови, съгласно Приложение № 3 от Закона за опазване на околната среда.
6. Инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, поради неговото местоположение и характера на предвидените дейности.
7. Осъществяването на намерението не се очаква да окаже негативно въздействие върху съществуващия ландшафт.
8. Предвидената дейност не се очаква да окаже отрицателно въздействие върху повърхностни или подземни водни обекти.
9. Реализирането на ИП няма да доведе до влошаване качеството на въздуха. Характерът на ИП не предполага значим дял на атмосферни замърсители.
10. Не се предвижда разполагането на рискови енергийни източници и съоръжения, които да генерират шумове, вибрации и радиация, създаващи риск за населението и околната среда.
11. Не се очаква негативно въздействие върху здравето на работниците при спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд .

IV. Обществения интерес към инвестиционното предложение:

1. Съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС и чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, от страна на компетентния орган РИОСВ-Враца за инвестиционното предложение: уведомена е писмено Община Враца, а засегнатото население чрез нея и чрез обявяване на интернет страницата на инспекцията. Няма налични постъпили писмени възражения, жалби или мнения.
2. На основание чл.4, ал.2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е декларирал, че е информирал писмено и засегнатата общественост по подходящ начин. Няма налични постъпили писмени възражения, жалби или мнения.
3. В изпълнение на чл.6, ал.9 от Наредбата за ОВОС за изясняване на обществения интерес, от страна на РИОСВ-Враца:
- осигурен е обществен достъп до Информацията по приложение № 2 от Наредбата, чрез интернет страницата и информационното табло на инспекцията.

- предоставено е копие на Искането по чл.6, ал.1 от Наредбата за ОВОС и Информацията по приложение № 2 от Наредбата, на Община Враца, на чиято територия е местоположението на разглежданото ИП.
4. Съгласно изискванията на чл.6, ал.10 от Наредбата за ОВОС Община Враца с писмо с изх. № 3200-30-(7)/26.03.2021г., информира РИОСВ – Враца, че не са постъпвали становища и възражения относно инвестиционното предложение, в резултат на осигурения обществен достъп до Информацията по приложение № 2 км чл.6 от Наредбата за ОВОС.
5. Към момента на изготвяне на настоящото решение в РИОСВ – Враца няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение по законосъобразност.

ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. «Комплексни разрешителни»:
-Предвиденото ИП ще се реализира на площадката и ще се използва част от инфраструктурата на РДНО за общините Враца и Мездра, за което има действащо КР №5-Н1-И0А1-ТГ1/2013г., с оператор "Екопроект" ООД. На основание чл.123 в, т. 1 от ЗООС, и чл. 16, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (ПМС №238/2009 г. с изм. и доп.) операторът на РДНО трябва да представи информация за планираните дейности в ИАОС, съгласно Приложение № 5 от Наредбата, за преценяване на необходимостта от определяне и провеждане на приложима процедура по реда на глава VII от ЗООС.
2. Фактор «Отпадъци»:
-Дейностите с отпадъци да се извършват съобразно действащите национални нормативни разпоредби.
3. Компонент "Въздух":
-В етапите на строителството и експлоатацията на компостиращата инсталация да се спазват изискванията на чл. 70 от Наредба № 1 за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии (обн., ДВ, бр. 64/ 2005 г.) във връзка с ограничаване на неорганизираните емисии на прахообразни вещества.
-В етапа на експлоатацията всички дейности на площадката да се извършват по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите ѝ.
-Да се спазват предвидените в инвестиционното предложение мерки за ограничаване на емисиите на миризми, включително оптимален технологичен режим на инсталацията за компостиране.
4. Фактор "Шум":
-Дейностите на площадката на обекта да осигурят спазване на допустимите нива на шум за съответната територия и в мястото на въздействие, утвърдени с Наредба №6 за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението (обн. ДВ, бр.58/2006г., с изм. и доп.).

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му капацитет.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи, като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

Съгласно чл.93, ал.7 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новия възложител трябва да уведоми РИОСВ-Враца своевременно в най-кратък срок след настъпване на измененията.

Съгласно разпоредбата на чл.93, ал.8 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Неизпълнението на поставените условия в настоящето решение е нарушение на чл.166, т.2 от ЗООС, за което ще бъдат предприети съответните административнонаказателни мерки.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите и/или пред съответния Административен съд в 14/четирнадесет/ дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица.

Дата:30.03.....2021 г.

инж. НИКОЛАЙ ЙОРДАНОВ
Директор на РИОСВ – Враца

