



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – София

РЕШЕНИЕ № СО – /34– ПР/2023 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1 и т. 2, ал. 3 и 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 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на 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 Приложение № 1 и 2 (част Б) към чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, както и получено становище от Регионална здравна инспекция – Софийска област

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Изграждане на компостираща инсталация и инсталация за предварително третиране на битови отпадъци“, м. „Умен дол“, землище на с. Горна Малина, община Горна Малина, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: Община Горна Малина,

Кратко описание на инвестиционното предложение: Инвестиционно предложение е за изграждане на компостираща инсталация за зелени и биоразградими отпадъци и инсталация за предварително третиране на битови отпадъци, генериращи се на територията на община Горна Малина. Предвижда се инвестиционното предложение да се осъществи на територията на Община Горна Малина, в ПИ 16314.40.29, м. „Умен дол“, землище на с. Горна Малина. Имотът е с площ 24440,00 м², която е достатъчна за необходимостта на компостиращата инсталация и инсталацията за предварително третиране. Предвидено е общата застроена площ да е 2734,81 м², пътища и площадки -2997,19 м² и озеленяване - 4013,00 м².

С инвестиционното намерение се цели намаляването на количеството депонирани битови отпадъци с осигуряване на допълнителен капацитет за предварително третиране на смесено събрани битови отпадъци и компостиране на зелени и/или биоразградими отпадъци, чрез изграждане на инсталация за предварително третиране и инсталация за компостиране.

Изграждането и въвеждането в експлоатация на инсталациите за компостиране и предварително третиране на битовите отпадъци, както и осигуряването на разделното събиране на зелени и/или биоразградими битови отпадъци ще допринесе за постигане на Специфична цел 1 на приоритетна ос 2 „Отпадъци“ на ОПОС 2014-2020 г. - „Намаляване на количеството депонирани битови отпадъци“.

Инсталацията за предварително третиране е с капацитет - 12000 т/г. и включва сграда на инсталацията за предварително третиране и склад за готова продукция. Капацитетът на



инсталацията за сепариране е определен на около 6 т/час, работа 5 дни/седмично, 250 дни в годината в една 8 часова смяна, като годишният капацитет се равнява на приблизително 12 000 тона/година. Сградата, в която ще се разположат съоръженията се проектира по такъв начин, че да има достатъчно пространство между стените и разположените машини, с което да се позволи лесен и удобен достъп до механичното оборудване. Площта, на която следва да бъдат разположени съоръженията е съобразена с предвиденото технологично оборудване като средната вътрешна височина над участъка, определен за механично сортиране е съобразена с минималната височина, осигуряваща ефективна работа на предвидените за доставка и монтаж машини и съоръжения. Битовите отпадъци, които ще постъпват на площадката ще се претеглят на новоизграден платформен кантар/везна, който е общ за инсталацията за компостиране на зелени отпадъци и на инсталацията за предварително третиране, и е разположен на входа на площадката. След измерване на теглото на отпадъците специализираните транспортни средства се отправят към зона за прием на битови отпадъци в сградата на инсталация за третиране. Там се изпитват битовите отпадъци, които са компактирани от сметосъбиращите машини. Посредством челен товарач отпадъците се оформят на купове в зоната за приемане на отпадъците. Зоната е с приблизителни размери 16/12 м и е оградена Г образно с бетонови стени с височина 3 м. Зоната за прием осигурява възможност за съхранение на постъпилите отпадъци за период до 72 часа по време на аварии. В тази зона ще се отделят едрогабаритни материали (ЕГО), които не се подават към машините от инсталацията, както и ще се осъществява контрол на приеманите за третиране отпадъци. ЕГО се обработват ръчно в приемната зона, до степен удобна за по-нататъшно третиране.

От зоната за приемане на отпадъците посредством челен товарач отпадъците се подават към входящия бункер оборудван със захранващ верижно-лентов транспортър. Този транспортър е началото на инсталацията за третиране като неговата функция е да подава равномерно потока материал към останалите машини. След захранващият верижно-лентов транспортър е разположена разкъсваща машина за найлоновите торби. Нейната функция е да се отворят механично всички найлонови торби от куповете битови отпадъци, с цел да се даде възможност целия обем на отпадъците да бъде третиран. Захранващия верижно-лентов транспортър подава материалния поток към вибрационното сито, което служи за разделяне на материала на два потока - подситова фракция (размер <80 мм) и надситова фракция (материален поток с размер > 80 мм). Подситовата (ситната) фракция с ленти се насочва към процес на биологична стабилизация. Преди постъпването на подситовата фракция в клетката, предвидена за временно съхранение, отпадъците преминават през магнитен сепаратор за ЛТ фракция под ситото. Отделената надситова фракция посредством наклонен лентов транспортър се подава към хоризонтален лентов транспортър, който е монтиран в сортировъчната кабина. В кабината за третиране има работници сепаратори, които ръчно отделят различните видове материали, годни за рециклиране. Отделният работник взима от материалния поток определения за неговият пост вид материал и го пуска през отвор в бункери разположени под кабината за третиране. Сепарирането ще се извършва в обособените 6 двойни поста, на които се отделят рециклируеми материали. Стъклото ще се събира в метални 1100 л контейнери, които ръчно се изтеглят на удобно място за натоварване от специализиран камион. Останалите рециклируеми материали се събират в бункери, под които има монтирани лентови транспортъри, чрез които същите се подават до преса за балиране.

За обезпрашаването и премахването на неприятните миризми в сградата за механична сепарация е предвидено изграждане на смукателно - нагнетателна вентилационна инсталация, оборудвана с необходимите филтри, която е разположена надлъжно в кабината за ръчно сортиране над главната лента. Управлението на инсталацията се извършва от пулт за управление, разположен в отделно помещение в кабината за ръчно сепариране. След лентата за ръчно сепариране отпадъците се обдухват посредством въздушен сепаратор. Леките



найлоните се засмукват и се връщат посредством тръбна разводка в най - близката клетка за сепариране, от където се извеждат за балиране.

Рециклируемите фракции /без компост/ ще бъдат предавани на лица, притежаващи съответното разрешение за дейности с отпадъци, съгласно чл. 67 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО), а органичната фракция ще бъде преместена в компостиращата инсталация на същата площадка за производство на компост.

Склада за готова продукция ще служи за временно складиране на рециклируемите материали до натрупване на количество за организиране на транспорт. Балите излизат от пресата и посредством газокар се подреждат в склад за готова продукция. При достигане на определено количество бали, те се товарят на транспортни средства и се предават на преработвателните предприятия. Максималния период на съхранение е предвиден до 1 месец. Откритата площадка до склада за готова продукция ще служи за разполагане на контейнери - празни и с материали.

Отпадък получен на „изход – сито“ от инсталацията за третиране предназначена за първично третиране на смесени битови отпадъци с размер на отворите 80 мм, ще осигури фракция, която съгласно общоприетата национална класификация на отпадъците може да се отнесе и обозначи с код 19 12 12 (био) - „Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11 биоразградима фракция“. Тази подситова био-фракция се очаква да бъде със следните характеристики:

- На вход - 6866 т/г.;
- На изход - 3 983 т/г.;
- максимален размер на частиците - до 75 мм и състав включващ: приблизително 42% вода, около 58 % сухо вещество и между 20-22 % съдържание на общ органичен въглерод, което я прави автоматически пригодна за вторична преработка на площадка за компостиране.

Поради наличието на примеси в разглежданата подситова биоразградима фракция, основно от стъкла и тежки метали (като Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb и Zn), които обичайно присъстват в морфологичния състав на смесените битови отпадъци постъпващи за третиране, очакваните крайни продукти които могат да се произведат на изход площадка за аеробно компостиране, при която е избрано входящата суровина да се стабилизира в клетки с правоъгълно сечение с ширина 6,00 метра, дължина 12,00 м и височина 2,00 м, като се осигури механизирано обръщане и аериране, които при неблагоприятни атмосферни условия (като прекомерно високи или ниски температури или при условия на проливни дъждове или буреносни ветрове) е предвидено да се покриват с мембранно покритие, с цел двойно ускоряване процеса на превръщане на биоотпадъка до оползотворим био-материал и минимизиране отделянето на вредни емисии и неприятни миризми в атмосферата.

„Компостирането“ е процес на контролирано аеробно, екзотермично, биологично трансформиране на разделно събрани биоотпадъци и утайки, с цел получаване на компост. Целта на процеса компостиране е да се трансформират естествените биоотпадъци, чрез управляван, аеробен, биологичен процес, в богат на хумус материал, който е подходящ за полезна употреба в земеделието, градинарството и ландшафтните дейности.

Компостирането ще преминава през следните етапи:

- етап 1 на хигиенизация – протичащ при висока температура: м/у 65°-70°С в продължение на минимум 3 дни при която се губи над 20% от входящата маса под формата на водни пари, CO₂, летливи съединения и инфилтрат;
- етап 2 на активно компостиране и превръщане на материала до стабилизирана фракция (протичащ при по-ниска температура между 30°-55°С в продължение от 3 до 4-ри седмици при положено мембранно покритие.

Очакваният готов продукт ще бъде т.н. „стабилизирана органична фракция“ (обозначавана с код 19 05 03 - „Нестандартен компост“) - която през последните години в практика се налага все по-често като добър алтернативен заместител на земните маси. Стабилизацията на



подситовата фракция чрез двата етапа на компостиране ще се осигури посредством 4 броя клетки. За всички се предвижда принудителна аерация чрез дрениращи канали и с подаване на въздух с въздуходувки и покриване с гео мембрана. Подаването на въздуха е автоматизирано, предвидени са дигитални термометри и уреди за измерване концентрация на CO_2 . Предвижда се комплект полево лабораторно оборудване, което да се използва в инсталацията за компостиране и за клетките за стабилизиране на подситовата фракция. MINI-LAB е предвидена специално за бързо измерване директно на полето или на площадката за компостиране, и с нея компостът може да бъде проверен бързо и лесно за съдържанието на хранителните вещества, рН и фитотоксичността.

Инсталацията за компостиране е с капацитет 3800 т/г. и ще се състои от:

- *склад за зелени отпадъци* - при доставяне в инсталацията отпадъците се почистват от замърсители, сепарират се по видове и постъпват в склада за зелени отпадъци. Съобразно ПИП, количества постъпващи в инсталацията за предвидените 250 работни дни възлизат на максимум 10 т/д зелени отпадъци. Отстранените замърсители се събират в контейнери с капацитет 1.1 м³ (2 броя) и периодически се извозват за сепариране в инсталацията за предварително третиране. Зелените отпадъци се разделят на три основни групи:

- трева и листа - (50% от 2400) - 1200 т/г или 6 т/д;
- клони и храсти - (25% от 2400) - 600 т/г или 3 т/д;
- смесени градински отпадъци от населението (25% от 2400) 600 т/г или 3 т/д.

Складът за зелени отпадъци е разделен на четири секции, съобразно основните групи и времето на съхранение и оразмерен както следва: две секции за трева и листа; една секция за смесени градински отпадъци и една секция за клони и храсти. Захранването на клетките за компостиране се осъществява от челен товарач, след раздробяване и смесване на материала. Раздробяването се осъществява посредством предвидения мобилен шредер.

- *клетки за компостиране на зелени отпадъци* - инсталацията за компостиране се състои от 5 бр. П-образни правоъгълни клетки, ограничени с бетонови стени от три страни. Бетоновите клетки са с дължина 15,25 м и полезна височина за компостиране 2,00 м. Входящият материал се раздробява с мобилен шредер и постъпва в клетка за активно разграждане където престоява между три и шест седмици, в зависимост от периода на постъпването си. Клетките за активно разграждане 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. След фазата на активно разграждане стабилизираният продукт се премества в клетка за компостиране, където престоява още три седмици, осигуряващи фазата на трансформация. Клетките за компостиране и активно разграждане не се различават една от друга. 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. 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. Клетките за компостиране на зелени отпадъци са оборудвани с аерираща система, състояща се от система от вентилатори и аерационни канали и система за контрол и управление.

Инфилтратът, получен по време на процеса, попада в каналите и се отвежда гравитачно към сифон с воден затвор (готово изделие), откъдето се насочва към пречиствателната станция. Предвидени са три сифона, които обслужват по две клетки. Извън времето за напълване, изпразване и разбъркване на материала, клетките са покрити с полупропусклива мембрана. Мембраната предотвратява в голяма степен разпространението на миризми и спомага за запазване на температурата през зимните месеци. С оглед на различните процеси в двата вида



клетки са подбрани два различни типа мембрана. Предвид бурното протичане на процесите във фазата на активно разграждане, заложените технически характеристики на мембраната на клетките за активно разграждане са повишени, спрямо мембраната за узряване на компоста.

- *клетки за складиране на готов компост зелени отпадъци* - осигурени са три клетки за готов компост от зелени отпадъци с площ 52 м². Наличието на три клетки предполага задържане на готовия материал в рамките на четири седмици - до напълването на останалите две клетки. При запълване на капацитета полученото количество готов компост от зелени отпадъци възлиза на 2000 т/г. Предвид очакваното високо качество и зърнометричен състав (под 30 мм), продуктът може да бъде реализиран в земеделието, озеленяването и други.

Във връзка с избраната площадка за реализиране на проекта, ще се изгради пътна връзка през имот с идентификатор 16314.40.29 по кадастралната карта на село Горна Малина, община Горна Малина. Платното е предвидено с ширина 4 м и банкет 2 м - дясно по посока на нарастване на километража. Дължината на проектирания участък е 254 м. Не са проектирани уширения извън кривите.

Предвижда се изграждане на водопровод от помпена станция до резервоар за БПН и ППН с дължина 325,13 м и диаметър DN50 РЕНД. Предвижда се и изграждане на техническа канализация от площадката на Депото до съществуваща ревизионна шахта, с дължина 35.20 м. Процесът на сепариране на рециклируемите отпадъчни материали не е съпроводен с използването на вода за производствени нужди. По време на експлоатацията на обекта се очаква формирането само на битово-фекални и дъждовни води, които ще се отвеждат в изгребна яма. Частта на площадката, където се предвижда изграждане на компостираща инсталация ще е с лек наклон, с цел предотвратяване на събиране на вода по повърхността около основата на органичните отпадъци и компоста, както и оттичането на вода от участъците за приемане, съхранение, обработка и съхранение на отпадъци. Ще бъде изградена система за събиране на инфилтрат, отведена до резервоар за отпадъчни води. Полученият инфилтрат ще се събира и отвежда в ПСОВ на Регионално депо Горна Малина за съвместно третиране с инфилтрата на депото.

В границите на обхвата на проекта ще се изгражда нова канализационна мрежа и съоръжения. По цялата дължина на проектираните канализационни участъци ще бъде предвидена пясъчна подложка под тръбите, отстрани и засипване до 25 см над тръбата, като са предвидени и ревизионни шахти с достъп за контрол.

Като резервен източник на ел. захранване ще се използва дизел-генератор, съоръжен със съответното устройство за автоматично включване на резерва (ABP), предвиден за новата площадка за инсталацията за предварително третиране и на инсталация за компостиране на РСУА-Горна Малина.

Описаните намерения за изграждане на инсталации за компостиране и сепариране на отпадъци попадат в обхвата на т. 11, буква „б“ на Приложение № 2 към ЗООС. Предвид съществуващия и действащ обект Регионално депо за неопасни отпадъци Горна Малина и използването на обща инфраструктура, настоящото инвестиционно предложение се разглежда като изменение и разширение на обект, попадащ в Приложение № 2 (т. 11, буква „б“) на ЗООС. В тази връзка и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 и т. 2 от ЗООС е проведена процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. Съгласно чл. 93, ал. 3 от ЗООС, компетентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ – София.

Община Горна Малина е оператор на „Регионално депо за неопасни отпадъци Горна Малина“, за което е издадено Комплексно разрешително (КР) № 301-Н1/2012 г., актуализирано с Решение № 301-Н1-ИО-А2/2019 г. на Изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по околна среда. За планираната промяна в работата на инсталацията и след приключване на процедурата по реда на глава шеста от ЗООС, операторът следва да предприеме мерки за изпълнение на задълженията си по чл. 16, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за издаване на КР (ДВ, бр. 80/2009 г.).



Инвестиционното предложение не засяга обекти от Националната екологична мрежа, а именно защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и защитени зони от мрежата „Натура 2000“, определени съгласно ЗБР. Най-близко разположената защитена зона е BG0001043 „Етрополе – Байлово“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-275/31.03.2021 г., (ДВ, бр. 43/2021 г.), отстояща на около 5,20 км от имота.

Съгласно разпоредбите на чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му (ОС) с предмета и целите на опазване на описаната по-горе защитена зона, като съгласно чл. 31, ал. 4 от ЗБР и чл. 38 от същата наредба, процедурата по ОС се извършва чрез процедурата по ОВОС.

Предвид, че инвестиционното предложение, както само по себе си, така и във взаимодействие с други планове, програми и инвестиционни предложения, няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, представляващи предмет на опазване в защитена зона BG0001043 „Етрополе – Байлово“ и във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за ОС, с настоящото решение се преценява да не се извършва оценка за степен на въздействие върху споменатата по-горе защитена зона от екологичната мрежа „Натура 2000“.

МОТИВИ:

I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

1. Инвестиционното предложение предвижда обособяване на нова площадка за компостиране на биоразградими отпадъци и сепариране на рециклируеми твърди битови отпадъци, което ще доведе до намаляване на количествата отпадъци, които се депонират на регионалното депо за твърди битови отпадъци.
2. С реализацията на инвестиционното предложение ще се осигури дълготрайно и устойчиво решение за третиране на отпадъците на територията на Регион Горна Малина, в съответствие с прилаганите принципи и практики за екологосъобразно управление на отпадъците, регламентирани с националното и европейското законодателство в тази област.
3. Реализираното на инвестиционното предложение ще спомогне за намаляване на отпадъците за крайно обезвреждане, ще доведе до увеличаване нивата на рециклиране на отпадъци, намаляване на замърсяването с битови биоразградими и биоотпадъци при спазване на необходимите мерки за предотвратяване на замърсяване, т.е. намаляване или ограничаване на последствията от него за човешкото здраве и околната среда.
4. Поради същността на предвидените в инвестиционното предложение дейности, не се очаква кумулиране на такива въздействия, които да окажат значително влияние върху защитена зона BG0001043 „Етрополе – Байлово“.
5. По време на строителството се очаква пренебрежимо малко и незначително вредно въздействие върху околната среда през етапите на строителство и експлоатацията.
6. Технологичният процес на същинското предварително третиране на битовите отпадъци е съпроводен с отделянето на неприятни миризми, които по отношение качеството на атмосферния въздух в района на площадката са незначителни, като количество, концентрация и характер на въздействие (вторични, краткотрайни, обратими).
7. Инвестиционното предложение не е свързано с директна експлоатация на природни ресурси, както по време на строителството, така и при експлоатацията.



8. По време на строителството на обекта, общата запрашеност на въздуха ще е временна, обратима и с локален характер.
9. С реализацията на инвестиционното предложение ще се редуцира общото количество отпадъци, постъпващи за депониране, ще се удължи срока за експлоатация на съществуващото депо и ще се удължи във времето потребността от др. чисти терени за изграждане на нови депа.
10. С реализацията на инвестиционното предложение ще се ограничи вторичното замърсяване на съседни до депото терени с отпадъци, в резултат от повърхностно разпилявани и разнасяни от вятъра лесно подвижни отпадъци.
11. Експлоатацията на площадката няма да доведе до вторично замърсяване на почвите в имота на депото, по-скоро ще допринесе за удължаване срока на неговата експлоатация.
12. При спазване на нормативните и технологичните изисквания не се очаква дейностите на площадката да доведат до замърсяване и/или дискомфорт на околната среда.
13. Рискът от инциденти при реализацията на инвестиционното предложение е свързан основно с неспазване на правилата за безопасност при работа.

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Инвестиционното предложение ще се осъществи на територията на община Горна Малина, с. Горна Малина в ПИ 16314.40.29, с площ 24440 м², трайно предназначение на територията: урбанизирана и начин на трайно ползване: депо за битови отпадъци (депо). Площта на имота е достатъчна за необходимостта на компостиращата инсталация и инсталацията за предварително третиране.
2. Имотът предвиден за реализацията на инвестиционното предложение е ситуиран на север и изток от съществуващото депо и се намира в северозападна посока от общинския център на с. Горна Малина.
3. При реализацията на инвестиционното предложение не се предвиждат промени засягащи съседните имоти, както и приспособяване на допълнителни терени за нуждите на инсталациите.
4. Районът, предмет на инвестиционното предложение, не се третира като чувствителна зона или територия в екологичен аспект и при ползването на обекта няма да се наложи спазване на определени задължителни норми, изисквания или налагане на ограничения. Около територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма други обекти, които са важни или чувствителни от екологична гледна точка, например влажни зони, водни течения или други водни обекти.
5. Характерът на инвестиционното предложение не е свързан с директен добив на природни ресурси, поради което качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района няма да бъдат засегнати.

III. Способността за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

1. Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на ЗЗТ, както и защитени територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за културното наследство.
2. Тъй като инвестиционното предложение ще се осъществи в имоти разположени извън границата на защитена зона BG0001043 „Етрополе – Байлово“ няма вероятност от пряко или косвено унищожаване, увреждане и/или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в нея.



IV. Характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

1. Предвидена е система за събиране и отвеждане към резервоар за инфилтрат на технологичните отпадъчни води, генериращи се при експлоатацията на инсталациите, поради което няма вероятност от замърсяване на подземни и повърхностни водни обекти.
2. Дейностите с отпадъци ще се извършват върху водонепропускливи площадки, с което ще се предотврати замърсяването на почвите в района.
3. Избраната технология за компостиране дава възможност за контрол на неприятните миризми, което е и едно от основните съображения при избора на технология за третиране и един от най-важните критерии за избор на съоръжение за компостиране.
4. При експлоатацията на инсталацията се очакват повишени нива на шум, но тъй като терените предвидени за изграждане на площадката са извън рамките на населените места, не се очаква дискомфорт върху местното население.
5. При експлоатацията на инсталациите вероятността от поява на въздействие върху компонентите на околната среда се определя като минимална.
6. Характерът на инвестиционното предложение не предполага значително отрицателно въздействие върху качеството на атмосферния въздух в района.
7. Съгласно становище на Регионална здравна инспекция – Софийска област, с изх. № 10-93-3/21.08.2023 г., възложителя доказва спазването на нормативната уредба и реализирането на инвестиционното предложение може да се осъществи.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

1. Възложителят, предвид разпоредбата на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС, в качеството му едновременно на възложител на инвестиционното предложение и представител на общинската администрация е осигурил достъп до информацията по Приложение № 2 към същата наредба чрез интернет страницата на общината и на информационното табло в сградата. С писмо изх. № 03.00-80(76)/30.08.2023 г., кметът на община Горна Малина, удостоверява, че за информацията по приложение № 2 е поставено съобщение на интернет страницата и на информационното табло в сградата на общинска администрация, като в резултат от осигурения 14-дневен достъп до информацията по приложение № 2 за инвестиционното предложение няма постъпили становища/възражения/мнения и др. от заинтересовани лица/организации.
2. До постановяване на настоящото решение в РИОСВ – София няма депозирани писмени жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да предприемете действия съгласно глава седма, раздел втори на ЗООС, като на основание чл. 125, ал. 1, т. 1 от ЗООС уведомите Министерството на околната среда и водите и Изпълнителната агенция по околна среда за планираната промяна в работата на инсталацията.
2. Да не се допуска замърсяване на прилежащите терени с битови, строителни отпадъци и земна маса при строителството и експлоатация на обекта като се спазват изискванията на ЗООС.



3. Възложителят да сключи/актуализира договор с ВиК оператор за водоснабдяване на обекта.
4. За недопускане замърсяване на подземни води, при реализирането на обекта изгребната яма да се изпълни, като водоплътна/водонепропусклива.
5. Възложителят да сключи договор със специализирана фирма за приемане и почистване на отпадъчните води от изгребната яма на обекта.
6. При реализацията и експлоатацията на обекта да не се допуска изтичането на отпадъчни води, извън определените за това съоръжение, както и на масла, нефтопродукти и други вещества, които биха довели до замърсяването на повърхностни и подземни водни обекти.
7. В случай на отвеждане на дъждовните площадкови води, посредством охранителните канавки или други съоръжения в повърхностен воден обект (дере) да се предвидят съоръжения за тяхното пречистване и да се предприемат действия за издаване на разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни води, съгласно Закона за водите или като част от Комплексно разрешително, издадено по реда на ЗООС.
8. За недопускане на замърсяване на подземните води, при реализацията на обекта резервоарът за инфилтрат и изгребната яма да се изпълнят от водонепропусклив материал.
9. Да не се допуска нерегламентирано изпускане/заустване на отпадъчни води от резервоара за инфилтрат и изгребната яма.
10. За строителните отпадъци, образувани при реализацията на инвестиционното предложение да се приложат изискванията на Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (ДВ, бр. 89/2012 г.).
11. Отпадъците, образувани при реализацията на инвестиционното предложение и генерирани при започване на дейността да се предават съгласно чл. 8, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО).
12. Да се извърши класификация при генериране на отпадъци от дейността на дружеството по реда на чл. 7, ал. 1 от Наредба № 2 за класификация на отпадъците (ДВ, бр. 66/2014 г.).
13. Преди въвеждане в експлоатация на площадката, да се спазят изискванията на чл. 35 от ЗУО.
14. Да се предприемат мерки за ограничаване на неорганизираните прахови емисии по време на строително-монтажните и изкопните работи.
15. Да изгради „изпускащи устройства към смукателно – нагнетателна вентилационна инсталация за обезпрашаване в съответствие с чл. 4 от Наредба № 1 за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии (ДВ, бр. 64/2005 г.), като височината на изпускателните устройства трябва да превишава с не по – малко от 5 м най – високата сграда, разположена в радиус 50 метра от него.“
16. Преди въвеждане на обекта в експлоатация, операторът да представи пред РИОСВ – София, протоколи за измерени емисии, изпускани в атмосферния въздух от всички точкови източници на територията на обекта вкл. към смукателно – нагнетателна вентилационна инсталация за обезпрашаване, съгласно чл.16 ал. 1, т. 3 от Закона за чистотата на атмосферния въздух (ЗЧАВ) (ДВ, бр. 45 от 28. 05. 1996г., изм. И доп.) във връзка с изпълнението на чл. 31, ал. 1, т. 1, от Наредба № 6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (ДВ, бр. 31/1999г., изм. И доп.).
17. Преди въвеждане на обекта в редовна експлоатация, възложителя да представи в РИОСВ – София протоколи от проведен мониторинг на шума в околната среда и в мястото на въздействие от акредитирана лаборатория, съгласно чл. 27, т. 1 и т. 3 от Наредба № 54 за



дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда (ДВ, бр. 3/ 11.01. 2011 г.).

18. Всички дейности на площадката да се извършват по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите ѝ.

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

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

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение на възложителя или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото Решение, възложителят/новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ – София.

На основание 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.

Решението може да бъде обжалвано чрез директора на Регионална инспекция по околната среда и водите – София в 14-дневен срок от съобщаването му пред министъра на околната среда и водите или пред Административен съд София-град по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата.....8.09.2023г.

НИКОЛАЙ МИРЧЕВ

*За директор на Регионална инспекция по околната среда и водите – София
Съгласно Заповед за заместване № РД – 67/22.06.2021 г.*

