

## **РЕШЕНИЕ № СЗ – 16 – ПР/2011 г.**

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

На основание чл. 81, ал. 1, т. 2 и чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, 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. 2 ал. 1, т. 1, чл. 8, ал. 1, т. 2, чл. 40 ал. 3 и ал. 4 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 представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС представено становище Министерство на здравеопазването гр. София

## **РЕШИХ**

**да не се извършва** оценка на въздействието върху околната среда и оценка на съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони за

**инвестиционно предложение** Изграждане на площадка за компостиране на утайки от ПСОВ и складови бази в имоти с №№ 000577, 000579, 018303 и 000618 от землището на с. Еленово общ. Нова Загора, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

**възложител** „Нови Лозя Еленово” ЕООД, с. Еленово, общ. Нова Загора, ул. „Лозарски стан” № 1.

## **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:**

- Предвидената дейност попада в Приложение № 2, т. 11, б. „г” на Закона за опазване на околната среда - „депа за утайки от пречиствателни станции”, за която, на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.
- Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която е описана характеристиката на предлаганата дейност и извършена проверка на място на 10.02.2011г., инвестиционното предложение предвижда изграждане на площадка за компостиране на утайки от ПСОВ в имоти с №№ 000577, 000579, 018303 и 000618 от землището на с. Еленово общ. Нова Загора. Пречиствателната станция за отпадъчни води от която ще се доставят утайките за компостиране е разположена на територията на производствената площадка на фирма „Е. Миролио” гр. Ямбол. Получената утайка (дневно около 1тон) ще се съхранява временно на площадката на предприятието в складови помещения до събиране на количества за транспортиране със специализиран транспорт до компостиращата инсталация. Доставената утайка ще се съхранява в закрито помещение в котлован от железобетон за около седмица до нейното обработване до доставяне на нови партии. Ще бъдат доставени и други необходими за компоста суровини- слама, лозомв чипс и необходими за технологията инокуланти. Компостирането ще се извършва в затворен биореактор при определена температура, аерация, периодично хомогенизиране и влажност- доставена от утайката. Технологията не предвижда използването на химични вещества. Така полученият компост ще се използва за

нуждите на земеделието- за наторяване .Капацитетът на компостиращата инсталация е 2 000т/год. В тази връзка е направен извод, че обема и мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда. Предложените за разглеждане площадки е със съществуващи стопански постройки и начин на трайно ползване Стопански двор, което е видно от приложената скици издадени от Общинска служба по земеделие – гр. Нова Загора. При проверката на място се установи, че сградите в имота са били използвани за краварник и сеновал в близкото минало. Имотите са собственост на възложителя, в който съществуват селскостопански сгради, поради което не се предвижда извършването на мащабно строителство, а реконструкция на съществуващите сгради. Ето защо реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до значителни физически промени на района. Според скиците имотите са с трайно предназначение – Стопански двор със съществуващи селскостопански сгради (краварници и сеновал).

- Разглежданата площадка предвидена за реализация на инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. В РИОСВ Стара Загора са постъпвали инвестиционни предложения за изграждане на площадка за компостиране на утайки от пречиствателна станция за отпадъчни води. Получената утайка е класифицирана като отпадък с опасни свойства. След процесите на компостиране се превръща в отпадък с неопасни свойства и е подходяща за нуждите на земеделието. След възникване на отпадъците, най-добрият начин за предотвратяване или намаляване на отрицателното въздействие върху околната среда е тяхното оползотворяване. Оползотворяването на отпадъците се разглежда в три аспекта – повторна употреба, рециклиране и оползотворяване на енергията. Изграждането на такива площадки ще допринесе за оползотворяването на отпадъци от дейността на ПСОВ. Това изключва възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.
- Инвестиционното предложение предвижда оползотворяване на утайки от ПСОВ, за нуждите на земеделието. Предложената технология не е свързана с добив на подземни богатства и използване на невъзобновими природни ресурси, което да доведе до трайни невъзстановими физически промени в района. Предложения терен е урбанизиран със стопански сгради, които ще бъдат преотредени за компостираща инсталация и складови помещения и няма да се променя предназначението и да се усвояват земеделски земи. На разглежданата територия ще настъпят инфраструктурни подобрения, което ще допринесе за опазването на околната среда.
- При строителството на инсталацията ще се образуват ограничени количества строителни отпадъци, които ще бъдат извозени на определено от общината място. Битовите отпадъци ще се събират в контейнери и ще се извозват на определено от община Нова Загора място.
- Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда. Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда при строителството и експлоатацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район – работната площадка и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на растителния и животинския свят. Експлоатацията на инвестиционното предложение не е свързано със замърсяване на повърхностните и подземните води. Отпадъчните води от дейността на инсталацията няма да се генерират. Частично изградената асфалтова настилка ще бъде ремонтирана и довършена, ще предотврати замърсяването на почвите, повърхностните и подземните води при евентуали разливи. Процесите ще се извършват в затворени системи- реактори в закрити помещения.

- Предвидени са вентилационни системи на производствената и двете складови сгради с монтирани специални филтри на базата на активен въглен за улавяне на миризми и прах. Не се очакват емисии на вредни вещества във въздуха.
- Заключение от представени протоколи от изпитване на акредитирана лаборатория „Лаборекс“ ЕАД гр. София към Министерство е, че не са установени наличие на екотоксичност върху тест- организмите при изпитаните проби и което води до извода , че получения продукт (компоста) е подходяща за наторяване на земеделски земи.
- Известен риск от инциденти съществува единствено при строителството и експлоатацията на площадката. Имайки предвид характера на строителството- частични реконструкции на съществуващи сгради и при вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията на безопасност на труда, те ще бъдат сведени до минимум.
- В границите и в непосредствена близост да разглежданата инсталация за компостиране няма учредени санитарно-охранителни зони, вододайни зони и други чувствителни или със специална защита обекти.

## **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:**

- Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в имоти с в имоти с №№ 000577, 000579, 018303 и 000618 от землището на с. Еленово общ. Нова Загора Според издадената от Общинска служба по земеделие – гр. Нова Загора скица, имотът е с начин на трайно ползване „Стопански двор”. В имотите са разположени сгради-краварник и сеновал. Качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района няма да бъдат засегнати.
- За нуждите на инсталацията и складовите стопанства ще бъдат използвани около 2 000кв.м закрыта площ и 4500кв.м. открит терен.
- Поземлените имоти, върху които се предлага изграждането на инсталацията са собственост на възложителя, с начин на трайно ползване Стопански двор.
- За изпълнението на минималните строителни дейности, свързани с етапа на изграждане на компостиращата инсталация , не е необходима допълнителна площ извън площадката за това строителство.
- Избора на площадка е обусловен от следните предимства: налична инфраструктура, налична материална база и наличие на републиканска пътна инфраструктура

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

- Според представена от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС разглежданата площ е урбанизирана със съществуващи постройки, които ще бъдат използвани за нуждите на инвестиционното предложение. Създадените специфични микроусловия не са подходящи за развитие на организмовия свят и са редуцирали силно наличното биологично разнообразие-отделни дървета, храсти и тревиста растителност от космополитни видове. Другият важен фактор, определящ състава на биоценозата е минималният и/или липсващ изцяло хумусен пласт. Общо създаденият хабитат не е в списъка на приоритетните за опазване съгласно Приложение 1 на Закона за биологичното разнообразие и приложение 1 на Директива 92/43/ЕЕС. Имотът, предвиден за реализиране на инвестиционното предложение не засяга защитена зона от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Най-близката зона е „Свети Илийски възвишения” с код BG00004013 по чл.6, ал.1,т.1 и 2 от ЗБР и отстои и на около 1,000 км северно от имотите предвидени за изграждане на инсталацията. Това води до извода, че екосистемите в естествената околна среда на защитените със закон територии и местообитания, планинските и гористите местности, районите в които нормите за качеството на околната среда са нарушени, силно урбанизираните територии, защитените

територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите, териториите и/или зоните и обектите със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита няма да бъдат засегнати и екосистемата ще асимилира реализираното инвестиционно предложение.

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

- Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглежданата територия.
- Инвестиционното предложение ще се реализира в имоти които са с начин на трайно ползване Стопански двор и със съществуващи селскостопански сгради. Инвестиционното предложение ще се реализира в имот с добре изградена пътна инфраструктура.
- Предложената технология за оползотворяване на утайки от ПСОВ съответства в максимална степен на Националната програма за управление на дейностите с отпадъци по отношение на минимизиране количеството на отпадъците за депониране.
- При спазване на технологията на компостиране, неприятните миризми ще бъдат сведени до минимум, а обхвата на въздействие-локален, на територията на площадката без засягане на населението.
- Съгласно становище на Министерство на здравеопазването с изх. № 26-00-911/21.09.2011г. при реализация на инвестиционното предложение не се очаква да възникне риск за човешкото здраве.
- Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, тъй като площадката е много отдалечена от границата на Република България.
- Очакваното въздействие от реализиране на инвестиционното предложение е пряко и краткотрайно- за времето за изграждане на новите и реконструкция на съществуващите обекти и непряко и дълготрайно- по време на експлоатацията им, с продължителен положителен ефект по отношение на третирането на отпадъци и в този смисъл за опазване на околната среда.

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

- Възложителят е уведомил за намерението си общ. Нова Загора и кметството на с. Еленово и засегнатото население. Не са депозиран мотивирани възражения по законосъобразност, относно реализацията на инвестиционното предложение.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по 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.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ, гр. Стара Загора, до 14 дни от настъпването им.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно – процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - Стара Загора в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

28.09.2011г.

**ИНЖ. ИЕНКА НАЧЕВА**

Директор на РИОСВ - Стара Загора

