



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

РЕШЕНИЕ № СЗ – 2 – ПР/2021 год.

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 и т. 2, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1, 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. 4, 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 и представено становище от Регионална здравна инспекция гр. Стара Загора.

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 „Инсталиране на линия за рециклиране на неопасни отпадъци от пластмаси чрез влагането им в производството на плочки, бордюри, тухли и други елементи“ в поземлени имоти с идентификатори 68850.522.5302 и 68850.522.5301 по плана на гр. Стара Загора, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител „ДК СОФТРЕЙД“ ЕООД, гр. София 1517, Район Подуяне, ул. „Владимир Вазов“ № 40, ет. 2

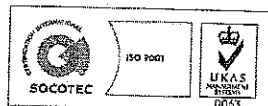
Кратко описание на инвестиционното предложение:

Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която е описана характеристиката на предлаганата дейност, инвестиционното предложение (ИП) предвижда инсталиране на линия за рециклиране на неопасни отпадъци от пластмаси чрез влагането им в производството на плочки, бордюри, тухли и други елементи. Линията ще бъде разположена в закрито производствено хале на съществуващата площадка с местоположение поземлени имоти с идентификатори 68850.522.5302 и 68850.522.5301 по плана на гр. Стара Загора. Ще се оползотворяват до 5 000 тона/годишно неопасни отпадъци от пластмаси. Отпадъците ще се подлагат на предварително третиране – шредирание до получаване на нужната фракция, смесване с пясък, екструдирание, пластифициране и оформяне на крайния продукт. Оползотворяването ще се осъществи чрез изпълнение на технологични рецепти като се смесват отпадъците. Ще бъде разширена дейността на „ДК Софтрейд“ ЕООД по оползотворяване (рециклиране с код R3) на отпадъци от пластмаси. За своята дейност дружеството има издадено разрешение за дейности с отпадъци от директора на РИОСВ – Стара

Загора за № 13-ДО-508-00/16.10.2014г. В новите съоръжения за оползотворяване (рециклиране с код R3) на пластмаси ще се извършват дейности със следните отпадъци:

	Код:	Наименование:	Дейност:
1	02 01 04	Пластмасови отпадъци (с изключение на опаковки)	R 12 – Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 11 (сортиране, сепариране, балиране, рязане) R 13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им R 3– Рециклиране / възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация. (в инсталация за производство на плочки, бордюри, тухли, елементи за комини, керемиди и други елементи, чрез влагане на неопасни отпадъци от пластмаса)
2	07 02 13	Отпадъци от пластмаса	
3	12 01 05	Стърготини, стружки и изрезки от пластмаса	
4	15 01 02	Пластмасови опаковки	
5	16 01 19	Пластмаси	
6	17 02 03	Пластмаса	
7	19 12 04	Пластмаса и каучук	
8	20 01 39	Пластмаси	

Основната дейност на дружеството е разкомплектоване и предварително третиране на излезли от употреба моторни превозни средства и излязло от употреба електрическо и електронно оборудване. От тези дейности се образуват различни по вид пластмасови отпадъци, които са трудни за рециклиране поради сложния си състав. Ще се извършват дейности по първоначална оценка на постъпващите отпадъци, временно съхранение и дейности по сортиране и предварително третиране. Дейностите по предварително третиране включват сортиране, което ще се осъществява ръчно и оразмеряване, което ще се извършва посредством ръчни и механизирани операции. Следва обработка през система от раздробяващи съоръжения, чрез съоръжение за раздробяване (предиране) на пластмасите на едри парчета (до 10 см), захранван ръчно или автоматизирано посредством транспортни ленти в зависимост от вида на раздробяваната пластмаса. След първичното смилане обработените пластмаси преминават по транспортни ленти към следващата стъпка на раздробяване (до 10 мм) като с цел допълнително изчистване на материала е оставен магнитен сепаратор, отделящ остатъчни железни примеси (при автомобилните брони и др.). Раздробените пластмаси автоматизирано се отвеждат за последващо ситно раздробяване (до 10 мм) чрез последователно или успоредно използване на една и/или две електрически мелници, като в зависимост от вида пластмаса (степен на твърдост и чупливост) може да се използват различни сита, което многократно увеличава капацитета на инсталацията на този етап от третирането. Следващ етап е смесване с пясък - ситно раздробените пластмаси (млянката) се смесват с пясък и по желание с безвреден оцветяващ пигмент за бетонови и варови смеси. Материалите се смесват в гравитационни бетонови смесители, с наклонени резервоари, които се въртят около оста си и могат да променят положението си спрямо хоризонта. Съотношението на материалите се определя в зависимост от вида на полимерите и крайния продукт, според рецептите на технолога на дружеството. Посредством шнекови екструдери се извършва последователно нагриване, топене и изтегляне на получената смес. Температурата, до която се нагрива цилиндърът варира в зависимост от вида на екструдирания полимер. Загриването е посредством електрическа енергия, която е предпочитана, тъй като дава възможност за обособяване на няколко температурни зони, както



гр. Стара Загора 6000, ул. Стара планина №2,
тел: (042) 692 200, факс: (042) 602 447,
www.stz.rilew.gov.bg, mail: office@stz.rilew.gov.bg



и температурните профили да бъдат съобразени с изискванията на материала. Резултат на този процес е получаването на пластифициран материал, който се поставя във формовъчни преси с матрици с два поансона. В последния етап от производството на продукти от отпадъчна пластмаса, формованите елементи се поставят в автоматична, многоглава калибрираща машина, където добиват окончателния си вид. Водоснабдяването ще бъде осигурено от водопроводната мрежа на града. Отпадъчните води ще са само битови и ще се отвеждат в градската канализация.

ИП представлява изменение /разширение съгласно чл. 93, ал. 1, т. 2 и самостоятелно попада в Приложение № 2, т. 11, буква „б“ на Закона за опазване на околната среда - „инсталации и депа за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци (невключени в приложение № 1)“, за които, на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 и т. 2 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.

Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и защитени зони по смисъла за Закона за биологичното разнообразие. ИП подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на най – близко разположените защитени зони по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за оценка на съвместимостта.

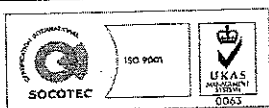
След преглед на представената информация и на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

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:**

Инвестиционното предложение ще се осъществи в урбанизирана територия в поземлени имоти с идентификатори 68850.522.5302 и 68850.522.5301 по плана на гр. Стара Загора, с трайно предназначение „Урбанизирана“. Предвижда се инсталиране на линия за рециклиране на неопасни отпадъци от пластмаси чрез влагането им в производството на плочки, бордюри, тухли и други елементи. Линията ще бъде разположена в закрито производствено хале на съществуващата площадка с местоположение поземлени имоти с идентификатори 68850.522.5302 и 68850.522.5301 по плана на гр. Стара Загора. Ще се оползотворяват до 5 000 тона/годишно неопасни отпадъци от пластмаси. Отпадъците ще се подлагат на предварително третиране – предирене до получаване на нужната фракция, смесване с пясък, екструдирание, пластифициране и оформяне на крайния продукт. Оползотворяването ще се осъществи чрез изпълнение на технологични рецепти като се смесват горепосочените отпадъци. 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.

Разглежданата площадка предвидена за реализация на инвестиционното предложение има връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. Линията ще бъде разположена в закрито производствено хале на съществуващата площадка с местоположение поземлени имоти с идентификатори 68850.522.5302 и 68850.522.5301 по плана



на гр. Стара Загора. Ще бъде разширена дейността на „ДК Софтрейд“ ЕООД по оползотворяване (рециклиране с код R3) на отпадъци от пластмаси и ще се приложи работещо и екологосъобразно решение за „невъзможни“ за рециклиране пластмаси, за които единствената възможност до този момент е депониране. За своята дейност дружеството има издадено разрешение за дейности с отпадъци от директора на РИОСВ – Стара Загора за №13-ДО-508-00/16.10.2014г. Основната дейност на дружеството е разкомплектоване и предварително третиране на излезли от употреба моторни превозни средства и излязло от употреба електрическо и електронно оборудване. От тези дейности се образуват различни по вид пластмасови отпадъци, които са трудни за рециклиране поради сложния си състав. 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. Изграждането на такива инсталации ще допринесе за оползотворяването на отпадъците. Това изключва възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.

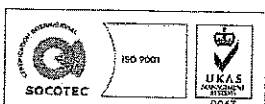
Инвестиционното предложение предвижда монтаж и експлоатация на инсталация за предварително третиране и оползотворяване на неопасни отпадъци. Дейността не е свързана с добив на подземни богатства и използване на невъзобновими природни ресурси, което да доведе до трайни невъзстановими физически промени в района. Имотът, който е предвиден за реализация на инвестиционното предложение е с трайно предназначение „Урбанизирана“. За монтажа на допълнителните съоръжения не са необходими строителни дейности, инсталацията е от мобилен тип и позволява свободно поставяне на бетонираната повърхност в съществуващото хале. Не са необходими изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.).

Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорта на околната среда. Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда при монтажа на инсталацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на машините, което няма да предизвика трайно въздействие върху населението на гр. Стара Загора, растителния и животинския свят.

Известен риск от инциденти съществува при монтажа и експлоатацията на инсталацията, но при вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията на безопасност на труда, те ще бъдат сведени до минимум. Съгласно становище на РЗИ гр. Стара Загора с изх. № 10-69-1/12.11.2020 г. при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква риск за човешкото здраве.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качеството и възстановителна способност на природните богатства; абсорбиционен 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; гъсто населени 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:

Инвестиционното предложение ще се реализира в поземлени имоти с идентификатори 68850.522.5302 и 68850.522.5301 по плана на гр. Стара Загора, с площ 22 261 кв.м. Имотите са образувани след обединяване и разделяне на УПИ III- 5291 и УПИ VII-5291А, кв. 17 с ПУП-ПР



одобрен със заповед № 1442/2008 г. на кмета на общ. Стара Загора. Теренът е разположен в урбанизирана територия – индустриална зона. За реализиране на инвестиционното предложение, в т.ч. по време на строително-монтажните дейности, ще се ползва единствено територията на посочения имот. При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква засягане на качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района.

Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и защитени зони от Европейската екологична мрежа Natura 2000. В разглежданите имоти липсват природни местообитания, включени в Приложение № 1 от ЗБР. Предвид характера, местоположението и начина на реализиране на ИП не би попречило или увредило по никакъв начин приоритетни местообитания и видове предмет на опазване в защитените зони от мрежата Natura 2000. До площадката на обекта има съществуващи пътища и не е необходима тяхната промяна или изграждане на нови пътища. Всичко 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 няма да бъдат засегнати и екосистемата ще асимилира реализираното инвестиционно предложение.

III. Тип и характеристика 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:

Териториалният обхват на въздействие в резултат на строително-монтажните работи и експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглежданата площадка на територията на дружеството.

Изграждането на инсталацията ще се реализира в урбанизирана територия в имот отреден за прозиводствени и складови дейности. Това води до извода, че засягането на населението ще бъде краткотрайно, временно и епизодично и ще се определя субективно от различните индивиди.

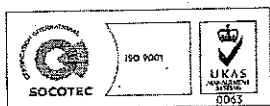
Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, тъй като площадката е отдалечени от границата на Република България.

Потенциалните въздействия, при реализация на инвестиционното предложение, могат да бъдат охарактеризирани като:

- преки върху площадката предвидена за дейността;
- временни и краткотрайни, по време на монтажа на инсталацията.

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

Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС, възложителят е предоставил информацията за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС в РИОСВ Стара Загора, за достъп до информацията и за изразяване на становища от заинтересованите лица. Информацията е предоставена на община Стара Загора. След изтичане на 14 дневния срок за обществен достъп до информацията по Приложение 2 от Наредбата по ОВОС, не са постъпили становища от физически или юридически лица.



На основание чл. 93, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването 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 съответния Административен съд по постоянен адрес или седалище на адресата в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

ЗЛАТИ ХРИСТОВ

Директор на РИОСВ – Стара Загора

Дата..... 01.02.2021 г.

