



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

РЕШЕНИЕ № СЗ – 61 – ПР/2019
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, 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 „Реконструкция на обекти №№ 77, 78, 79, 80, 78А, 79А и 80А, с цел изграждане на технологична линия за механична обработка на заряди от твърди балиститни горива и нанасяне на брониращ състав върху тях, на площадката на Завод 3” в имот № 35167.119.3 по кадастралната карта на гр. Казанлък, общ. Казанлък.

възложител „Арсенал“ АД, гр. Казанлък, ул. „Розова долина“ № 100.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

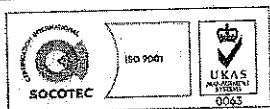
Инвестиционното предложение предвижда реконструкция на обекти №№ 77, 78, 79, 80, 78А, 79А и 80А, с цел изграждане на технологична линия за механична обработка на заряди от твърди балиститни горива и нанасяне на брониращ състав върху тях, на площадката на Завод 3. Зарядите произведени от твърди балиститни горива (ТБГ), които подлежат на механична обработка и нанасяне на брониращ състав в разглежданата технологична линия, са продукт на Химическата инсталация за производство на експлозиви - производство на балиститни барути и твърди балиститни горива, която съгласно Условие № 2 от Комплексно разрешително (КР) № 110/2006 г., последна актуализация с Решение № 110-Н0-И0-А5/2017 г. е в обхвата на т.4.б. от Приложение 4 на ЗООС. В технологичната линия за механична обработка на заряди от ТБГ и нанасяне на брониращ състав, заготовките на зарядите преминават през следните етапи на технологичния процес:

1. Заготовките на зарядите постъпват в склад за заготовки – обект 77.
2. Механична обработка на заготовките заряди със специално изработени установки, осигуряващи профила на заряда – обект 80 А. Охлаждането на зарядите по време на процеса ще се извършва с газ – азот, който ще се съхранява в бутилки, разположени в помещение към обекта. Процесът ще се управлява от оператор, чрез командно табло, което е разположено в друго помещение на обекта.
3. Обект 79 е определен за формиране на брониращи смеси, нанасянето им върху зарядите и последващото им полимеризиране (втвърдяване). За целта в обект 79 ще бъдат разположени 2 броя смесители с периодично действие, съответно за приготвяне на първи

и втори брониращ състав. Смесителите представляват метални съдове, снабдени с бъркалки за по-добро хомогенизиране на формираните смеси. Вместимостта на смесителите ще бъде от 5 – 100 kg бронираща смес. Цялостния технологичен процес в обект 79 включва следните етапи:

- Дозирание на компонентите на първия брониращ състав в определения за целта смесител. Компонентите са – епоксидна смола, течен полибутадиеннитрилен каучук, слюда, графит и пластификатор – диоктил себацинат (ди (2-етилхексил) себацинат).
 - Сместа се хомогенизира посредством бъркалката на смесителя, като в края на процеса се добавя втвърдител – полиетиленполиамин, който служи за последващата полимеризация (втвърдяване) на сместа, като взаимодейства с епоксидната смола и течния каучук.
 - Зарядите имат кръгло сечение. Те се поставят в специално изработени разглобями цилиндрични форми, които са снабдени с центриращо устройство, при което се оформя необходимото празно пространство между външната повърхност на заряда и тази на формата. Следва изливане на първа бронираща смес.
 - Процесът на втвърдяване на сместа се извършва при температура около 60 °С, за около 24 часа. За целта формите ще бъдат поставени в уред – термостат. След приключване на процеса, формите се охлаждат и зарядите се изваждат от тях.
 - Приготвянето на втория брониращ състав се извършва в смесител, по аналогичен на първи брониращ състав начин. Разликата между двата състава, е че за приготвянето на втория такъв се добавя титанов диоксид и липсва графит.
 - Зарядът се поставя и центрира в подобна на първата форма. Разликата между двете форми, е че втората има по-голям диаметър. Следва изливане на втора бронираща смес.
 - Аналогично на първи брониращ състав, процесът на втвърдяване на втори брониращ състав се извършва при температура около 60 °С, за около 24 часа в термостат. След приключване на процеса, формите се охлаждат и зарядите се изваждат.
4. Контрол и сортировка на зарядите с нанесена бронировка - обект 79А;
 5. Лакиране и маркиране на зарядите - обект 80;
 6. Опаковане на зарядите - обект 79А;
 7. Складиране на готовите заряди в склад за готова продукция – обект 78;
 8. В обект 78А са обособени две помещения, съответно склад за материали и изолатор за отпадналите стружки в процеса на механичната обработка на зарядите, които ще се унищожават периодично на специализирана площадка, съгласно действащите инструкции за унищожаване на взривни материали в дружеството.
- Предвидената дейност попада в Приложение № 2, т. 4 – Производство и преработка на метали, буква „д“ – инсталации за повърхностна обработка на метали и пластмаси, чрез електролитни или химични процеси, за които, на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.
 - Инвестиционното предложение (ИП) не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и защитени зони по смисъла за Закона за биологичното разнообразие. Най - близко разположената защитена зона е „Река Тунджа 1” с код BG 0000192 за опазване на местобитанията. 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:

- Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която подробно е описана характеристиката на предлаганата дейност, инвестиционното предложение предвижда реконструкция на обекти № № 77, 78, 79, 80, 78А, 79А и 80А, с цел изграждане на технологична линия за механична обработка на заряди от твърди балиститни горива и нанасяне на брониращ състав върху тях, на площадката на Завод 3. За експлоатация на Завод 3 е издадено комплексно разрешително № 110/2006 г., последна актуализация с Решение № 110-НО-ИО-А5/2017 г., разглежданата технологична инсталация е в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС. Обекти с № № 77, 78, 79, 80, 78А, 79А и 80А са проектирани за производство на нитрофолио, но те са с преустановена дейност и не се използват по предназначение повече от 30 години. Настоящото инвестиционно предложение има за цел строителен ремонт и реконструкция (преустройство) на обектите. Общата използвана площ ще бъде около 2100 m². Не се предвиждат изкопни работи и използване на взрив. За експлоатацията на обекта ще се ползва съществуваща пътна инфраструктура. За достъп до площадката ще се отремонтира и доизгради пътя с трайна настилка от северната и източната им страна. Ще се изгради обслужваща бетонирана площадка между отделните обекти. Технологичната линия ще бъде снабдена с електроенергия от съществуващ трафопост, чрез изграждане на нова храняваща линия. Снабдяването на технологичната линия с вода ще се осъществи от водопреносната мрежа на площадката на завода. 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. Новата инсталация ще се осъществи в съществуващи обекти на площадката на Завод 3, Казанлък, като за целта, ще се извърши строителен ремонт и реконструкция (преустройство). С настоящото намерение се цели производството на заряди за маршови двигатели към управляеми ракетни снаряди, което налага необходимостта от изграждане на нова технологична линия за механична обработка на заряди от твърди балиститни горива и нанасяне на брониращ състав върху тях. Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в поземлен имот с идентификатор № 35167.119.3 по кадастралната карта на гр. Казанлък, общ. Казанлък, на територията на Завод 3 на „Арсенал“ АД. Имотът е с площ от 3 718 694 кв.м., с начин на трайно ползване – „За машиностроителната и машинообработващата промишленост“. Това води до извода, че увеличаването на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения, ще бъде незначително и не се предполага кумулативен ефект.
- Инвестиционното предложение предвижда реконструкция на обекти № № 77, 78, 79, 80, 78А, 79А и 80А, с цел изграждане на технологична линия за механична обработка на заряди от твърди балиститни горива и нанасяне на брониращ състав върху тях, на площадката на Завод 3. Инвестиционното предложение не е свързано с добив на подземни богатства и използване на невъзобновими природни ресурси, което да доведе до трайни невъзстановими физически промени в района.
- От дейността на новата технологична линия ще се генерират следните видове производствени отпадъци: Памучни парцали употребени при почистване на работното

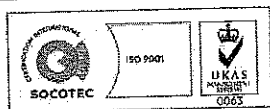


място за маркиране, се събират в полиетиленови чували и периодично се унищожават на специализирана площадка; Стружки от механичната обработка на зарядите – ще се събират в изолатор (обект 78А) и периодично ще се унищожават на специализирана площадка. Унищожаването на взривни и горими материали и отпадъци замърсени с такива, ще се извършва съгласно технологична инструкция № 25000/2012 г. за БЗР и ПАБ при унищожаване на ВМ. Опаковки от суровини и материали, които не са замърсени с опасни химични вещества/ препарати, ще се предават в Склад № 26 за вторични суровини на дружеството. Замърсени опаковки, които не могат да бъдат почистени (обезопасени) се предават на външни организации, притежаващи разрешение за третиране на отпадъци от този тип. Отпадъци от опаковки на строителни материали – полиетилен, хартия, дървесина, метал, ще се извозват в склада за вторични суровини на „Арсенал“ АД. Битовите отпадъци по време на строителството ще се третират заедно с битовите отпадъци от Завод 3.

- Водоснабдяването на технологичната линия ще се осъществи от водопреносната мрежа на площадката на завода. Електрозахранването ще се осъществи от съществуващ трафопост, чрез изграждане на нова захранваща линия.
- 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 гр. Казанлък, растителния и животинския свят.
- Известен риск от инциденти съществува единствено при експлоатацията на инсталацията. 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. № 10-47-2/10.09.2019 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; 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:

- Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в поземлен имот № 35167.119.3 по кадастралната карта на гр. Казанлък, общ. Казанлък, на територията на Завод 3. Земята, на която ще се разположи инсталацията е собственост на „Арсенал“ АД и е с начин на трайно ползване „За машиностроителната и машинообработващата промишленост“. Не е необходима промяна в предназначението на земята. Не се предвижда промяна в собствеността или ползването на земята. Площите на имота ще са достатъчни за извършване на предвидените дейности по строителство, монтаж и експлоатация. Качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района също няма да бъдат засегнати.
- Представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС описва биологичното разнообразие в района и защитените



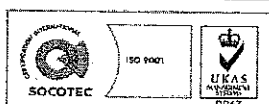
територии. Разглежданата площадка не засяга защитени зони от Европейската екологична мрежа Natura 2000. Най-близко разположената зона е „Река Тунджа 1” с код BG 0000192, предназначена за опазване на местообитанията. Според извършената оценка за съвместимост реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху предмета и целите на защита в защитената зона, която цели дългосрочно опазване на биологичното разнообразие. Инвестиционното предложение не засяга по никакъв начин ключови елементи на защитената зона и няма да увреди съседни местообитания или популации на защитени видове. Според представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на избраната площадка биологичното разнообразие е бедно, предвид урбанизираният характер на площадката. 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.

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 строителството и експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглеждания поземлен имот с идентификатор 35167.119.3 по кадастралната карта на гр. Казанлък, общ. Казанлък, на територията на Завод 3.
- Инвестиционното предложение ще се реализира в имот с изградена инфраструктура. 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 много отдалечена от границата на Република България.
- Въздействието в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение ще бъде ограничено в рамките на разглеждания имот. Въздействието ще бъде дълготрайно, тъй като ландшафта се променя трайно и въздействието от естетическа гледна точка е субективно. Продължителността на въздействието съвпада с продължителността на експлоатация на лабораторията.

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 на РИОСВ Стара Загора за достъп до информацията и за изразяване на становища от заинтересованите лица. 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.

Д-Р ПЕТЯ ПАПАЗОВА

Директор на РИОСВ – Стара Загора

.....18.09.....2019 г.

