



РЕШЕНИЕ № ПК-05-ПР/2019 г.

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

На основание чл. 93, ал. 3 и ал. 5 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), представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, чл. 31, ал. 7 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС), становища на РЗИ – Пазарджик и ИАОС

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение (ИП) „Изграждане на нова варова пещ за производство на негасена вар“, на площадка завод „Огняново“, м. „Срещу баира“, в землището на с. Огняново, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

с възложител: „ОГНЯНОВО К“ АД

ЕИК 112030625

със седалище: 1301 гр. София, ул. „Позитано“ № 7

Кратка характеристика на инвестиционното предложение:

Предмет на инвестиционното предложение е изграждане и експлоатация на нова двушахтова реверсивна варова пещ за производство на негасена вар от трошен варовик, на площадка завод „Огняново“, в поземлен имот (ПИ) № 000137, съставляващ УПИ V - „За производствени дейности“, м. „Срещу баира“, в землището на с. Огняново, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик (с площ от 91.273 дка), попадащ в „чисто производствена зона“ (Пч) от регулационния плана на гр. Пазарджик.

С въвеждане на новото производство се цели допълнителна възможност за използване на суровината – трошен варовик, добита от кариерата в непосредствена близост, за производство на негасена вар.

Настоящото инвестиционно предложение представлява разширение на съществуващото производство на варови продукти с нова варова пещ за производство на

негасена вар на площадката на завод „Огняново“, ситуирана на мястото на четирите съществуващи пещи (които не са в експлоатация от 25.11.2012 г. и са демонтирани), като ще се използва изградената инфраструктура на обекта, а именно: електрозахранване, ВиК, пътни връзки, захранване със суровини, съществуващ насипен склад за варовик, съхранение и извозване на готовата продукция, съществуващата база за производство на други видове вар.

Технологията на производство на негасена вар се състои в изпичане на варовик в пещ с използвано гориво природен газ. За тази цел се предвижда на промишлената площадка да се изгради вкопан газопровод за природен газ от ГРЗТ, който ще бъде свързан с външен газопровод (по отделен проект на фирмата, която ще доставя природен газ) до новата двушахова реверсивна варова пещ с дължина 520 м и Ø 219. Консумацията на природен газ ще бъде както следва:

- за фракция 50 - 90 мм – 7 300 000 $\text{nm}^3/\text{год.}$;
- за фракция 30 - 60 мм – 5 500 000 $\text{nm}^3/\text{год.}$

Производството на негасена вар ще се осъществява във варова пещ, комплексна доставка, с капацитет 200 т/ден негасена вар при гранулометрия на варовика 50 – 90 мм и 150 т/ден негасена вар при гранулометрия на варовика 30 – 60 мм. Пещта е вертикална двойна шахтова пещ, въз основа на регенеративен обмен за подгръване на студения горивен въздух, регенерирайки топлина от отпадните газове (правотокова регенеративна пещ), като използва въздух за горене след предварително загряване в горната част на пещта, т.е. в зоната на предварително загряване. Топлообменът между изходящия газ и горивния газ се извършва като се използва варовика, намиращ се в зоната на предварително загряване на пещта (втора шахта) на регенеративния теплообменник. Пещта работи на цикли, като периодично се реверсира. По време на първия цикъл варовикът абсорбира топлината от изгорелите газове, а във втория цикъл топлината се предава на постъпващия въздух за горене. Този процес е възможен благодарение на използването на две шахти, в които посоката на потока на газовете периодично се обръща. Горивните газове, които текат паралелно с варовика в шахта, позволяват леко изпичане на варовика без прегаряне, което увеличава живота на огнеупорите. Изгорелите газове също се движат надолу с варовика, като той се изпича напълно при температура около 850 - 1100 градуса. Системата за впръскване и разпределение на горивото по площта на напречното сечение на пещта се осъществява с ланцети (дюзи), които впръскват горивото в масата от варовик и позволяват използването на газ. Температурата на изходящите газове е относително ниска и позволява отделянето на праха от тях да се извърши с нормален ръкавен филтър.

По време на експлоатацията консумацията на изходна суровина, ще бъде както следва:

- максимално количество варовик при фракция 50 - 90 мм – 140 000 тона/годишно;
- максимално количество варовик при фракция 30 - 60 мм – 105 000 тона/годишно.

Елементите, от които се състои инсталацията за производство на негасена вар са:

➤ Основни съоръжения:

- ✓ Пещен комплекс от двушахова варова пещ и обезпрашаване

Пещният комплекс се състои от приемен бункер, скипов подеменник, двушахова пещ, филтър за обезпрашаване и компресорно отделение.

- Приемен бункер за зареждане на пещта: Представлява метален бункер с буферен обем необходим за пълнене на пещта. Съответната работна фракция варовик се подава от бункера в скипа, с които се зарежда варовата пещ.

- Скипов подеменник: Предназначението на скиповия подеменник е да изкачва варовика с определено тегло до върха на пещта и зарежда съответната шахта.

- Двушахова пещ: Производителност - 200 т/ден печена вар - при фракция 50 - 90 мм, 150 т/ден печена вар - при фракция 30 - 60 мм. Гориво – природен газ (също и за подгръване). Специфичен разход на гориво - 830 Ккал/кг печена вар. От 1.76 т варовик се получава 1 т печена вар.

- Ръкавен филтър за обезпрашаване на пещта с центробежен вентилатор: операционен дебит - около 33000 Нм³/ч; максимален моментен дебит - около 39000 Нм³/ч (при 250 мм Н₂O); максимално налягане във филтъра - около 250 мм Н₂O; филтърна площ - около 570 м²; температура на газовете - макс. 130°C; оперативна изходяща концентрация на прах < 10 мг/Нм³; ефективност на пречистване - 99 %; почистване на ръкавите - със сгъстен въздух. Ръкавният филтър е разположен от западната страна на пещта.

✓ Транспорт на готовата продукция

Готовата печена вар се изнася от варовата пещ с лентов транспортър „Т3“, подаващ варта в лентов транспортър „Т4“. Транспортърът „Т3“ е монтиран на бетоновата площадка под пещта и е затворен с покритие, за избягване на навлажняване и отнасяне на прах при вятър. Транспортърът „Т4“ подава варта на лентов транспортър „Т5“. „Т4“ е монтиран на метална естакада в съседство с пещта и компресорното, като над лентовото му платно е монтирано покритие, за избягване на навлажняване и отнасяне на прах при вятър. Транспортърът „Т5“ подава варта на съществуващ лентов транспортър. „Т5“ е монтиран на метална естакада в съществуваща галерия и над лентовото му платно е монтирано покритие за избягване на навлажняване и отнасяне на прах при вятър.

Пресипките Т3-Т4, Т4-Т5 и Т5-съществуващ лентов транспортър се обезпрашават с локални филтри (СПОД филтри).

✓ Компресорна станция

- помещението (нова сграда) за въздуходувките и компресорите обслужващи пещта е разположено на кота 0.00 м в съседство на фундамента на пещта. В компресорното се монтират 3 въздуходувки за горивен въздух, 2 въздуходувки за охлаждащ въздух, 2 въздуходувки за охлаждане на ланцети (дюзи), 1 компресор 6 bar за команден въздух и въздух за филтъра на пещта.

В помещението също е монтирана и хидравличната станция, осигуряваща хидравликата на изпълнителните механизми на пещта.

Оборудването за вентилация на компресорното отделение се монтира на част от втория етаж на постройката на компресорното.

- Зала MCC и PLC: Помещенията за електрооборудването се разполагат на част от втория етаж на компресорното. Предвижда се климатизация на помещението.

- Контролна зала: Контролната зала е в нова постройка с размери 11 x 7.5 м разположена в съседство на съществуващата ел. подстанция. Помещението е ситуирано на мястото на съществуваща постройка. В сградата освен командната зала, ще има помещение за съблекалня и помещение за почивка. В сградата няма вода и канал.

➤ Помощни стопанства:

- Склад за варовик и приемни бункери
- Естакада от лентови транспортъри. Лентов транспортър „Т2“ за варовик
- Контролно пресяване на варовика

Последователност на операциите:

- Захранване с варовик: Захранването с варовик ще се осъществява посредством самосвал и челен товарач от съществуващ насипен склад в 4 (четири) броя бункери с общ капацитет 267 тона варовик. От бункерите варовикът се транспортира до възел за контролно пресяване посредством метална естакада върху която се монтира лентов транспортър „Т2“. Транспортърът се задвижва с моторедуктор и е с покритие над платното, за избягване на овлажняване на материала и прашене при вятър.

- Контролно пресяване: Контролното пресяване е организирано в пресебен възел разположен в непосредствена близост до пещта. В него е монтирано контролно сито за пресяване на съответната работната фракция варовик. Пресетият варовик преминава в приемен бункер за подаване в пещта.

Подситовият остатък е суровина (варовик), която се подава в бункер с полезен обем 30 м³ разположен под ситото и се транспортира периодически с автомобили към съществуващ открит склад за готова продукция (фракция 0 – 40 мм) с цел експедиция.

При реализацията на ИП ще бъдат изградени две нови изпускащи устройства, отвеждащи отпадъчните газове от двуколонна шахтова пещ за негасена вар (обезпрашаване) към изпускащо устройство (ИУ) К1 и от обезпрашаване на сито/ленти и складово стопанство за негасена вар към ИУ АС-6п. Емисиите от обезпрашаване на СПОТ филтрите, както и емисиите от сито/ленти и складово стопанство за негасена вар ще се отвеждат към ИУ АС-6п.

Капацитет на пещта

Проектен капацитет 200 т/ден (73 000 т/годишно) негасена вар при гранулометрия на варовика 50 – 90 мм и 150 т/ден (54 750 т/годишно) негасена вар при гранулометрия на варовика 30 – 60 мм.

Инсталацията за производство на негасена вар ще работи на непрекъснат 24 часов режим, като се предвиждат годишни паузи за профилактика на съоръженията, както и периодични, за почистване и подмяна на бързо износващи се части. Фонд работно време – 24 часа на ден, 365 работни дни годишно, 8 760 часа годишно.

В процеса на експлоатацията на новата варова пещ се предвижда ползване на вода само за питейно-битови нужди. Вода ще се ползва от съществуващ сграден водопровод, на основание договор с „ВиК“ ЕООД Пазарджик.

Количеството вода за питейно-битови и хигиенни нужди на обслужващия персонал: при 10 човека - 0.6 м³/ден.

За битови нужди ще се използва битовата сграда на дружеството в непосредствена близост до площадката, която е обезпечена с нужните санитарни помещения и офиси.

От съществуващите собствени вододобивни съоръжения на „Огняново К“ АД (шахтов и тръбен кладенец) ще се използва вода за оросяване (в сухи периоди) на съществуващ открит склад за готови трошени фракции варовик. За противопожарни нужди, по време на експлоатацията на инвестиционното предложение, вода ще се осигурява от съществуващ сграден водопровод.

Вода за промишлени нужди за новото ИП няма да се използва и съответно няма да се генерират производствени отпадъчни води. В процеса на експлоатация на новата варова пещ ще се генерират битово-фекални и дъждовни отпадъчни води от промишлената площадка, които се предвижда да се заустват в съществуваща разделна канализационна система. Генерираните на площадката битово-фекални отпадъчни води (от порядъка на използваните количества за питейно-битови и хигиенни нужди – 0.6 м³/ден) ще се отвеждат в 2 съществуващи водоплътни изгребни ями. Дъждовните води на предприятието ще се отвеждат в съществуващо хвостохранилище (ситуирано извън промишлената площадка) и съвместно с отпадъчни води от евентуално миене на трошени варовикови фракции ще се заустват в р. Марица, в съответствие с Разрешително № 0899/17.03.2003 г. за заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти на „Огняново К“ АД.

Захранването на новата варова пещ с ел. енергия ще се осъществи от съществуващата на промишлената площадка ел. подстанция.

Обща инсталирана мощност за новата варова пещ – около 850 kW.

Очаквано количество, годишна консумация – 2 550 MWh/y.

Площадката на Завод „Огняново“ е свързана с републиканската пътна мрежа посредством пътя с. Исперихово – с. Огняново към гр. Пазарджик.

Няма необходимост от други, свързани с основния предмет, спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. необходимост от изграждане на нова техническа и инженерна инфраструктура пътища/улици, електропроводи и др.

Строителните и битови отпадъци, генерирани по време на реализацията и експлоатацията на ИП, ще се съхраняват и управляват, съгласно изискванията на *Закона за управление на отпадъците* (ЗУО).

Територията на инвестиционно предложение не попада в зоните на въздействие и зоните на поражение на съществуващите предприятия/съоръжения с нисък и висок рисков потенциал.

На етап уведомление за ИП, възложителят е предоставил информация за максималните количества природен газ, които ще са налични в тръбопроводите на площадката (около 30 кг). Тези количества са под 2 % от праговите количества посочени в колона 2, част 2 на приложение № 3 от ЗООС.

Съгласно представената информация, предприятието не се класифицира като предприятие/съоръжение с нисък или висок рисков потенциал.

В изпълнение на изискванията на чл. 7, ал. 2, т. 2б от Наредбата за ОВОС с писмо изх. № ПД-01-2101-(11)/12.10.2018 г. е поискано становище от РЗИ-Пазарджик, относно оценка на значимостта на положителните и отрицателните въздействия върху човека и възможния здравен риск от строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение.

В хода на процедурата по ОВОС от страна на възложителя е поискано прилагането на изключението по чл. 118, ал. 2 от ЗООС, като към искането за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е представена оценка по чл. 99а, ал. 1, която съгласно чл. 6, ал. 7 от Наредбата за ОВОС с писмо изх. № ПД-01-2101-(10)/12.10.2018 г. е изпратена на Изпълнителна агенция по околна среда (ИАОС) за провеждане на консултация относно потвърждаване или непотвърждаване на използването на най-добрите налични техники (НДНТ) при реализацията на инвестиционното предложение. От ИАОС е върнато писмо с вх. № ПД-01-2101-(16)/06.12.2018 г. с искане за предоставяне на информация за всички параметри на прилаганата техника. С писмо изх. № ПД-01-2101-(19)/02.01.2019 г. е изпратена на ИАОС коригирана и допълнена оценка по чл. 99а от ЗООС, на което ИАОС отговаря с писмо вх. № ПД-01-2101-(20)/04.02.2019 г., че е представена информация за всички параметри на прилаганата техника, поради това може да се направи заключение за осигуряване прилагането на НДНТ за ИП.

За да се определи въздействието върху качеството на атмосферния въздух, при реализацията на ИП, от възложителя е представено математическо моделиране на приземните концентрации на замърсител ФПЧ_{10} като са взети предвид 7 точкови и 15 площни източници от съвместната работа на новата пещ със съоръженията към нея и съществуващите съоръжения на промишлената площадка на „Огняново К“ АД, от находището „Огняново 1“ и от находище „Огняново 77“, за които се предполага, че също емитират финни прахови частици. Възможен кумулативен ефект по отношение на замърсяване на приземния въздух с финни прахови частици може да се получи за района на близките населени места – с. Огняново и с. Хаджиево, които се намират около площадката на новата пещ, както и около двете находища.

Горепосоченото ИП попада в обхвата на чл. 31 на *Закона за биологичното разнообразие* и чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредба 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)(ДВ, бр.73/2007 г., изм. и доп. ДВ. бр. 3 от 5 Януари 2018 г.).

Площадката, в която ще се осъществи ИП, не попада в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии*.

Попада в границите на защитена зона BG0002057 „Бесепарски ридове“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-786/29.10.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 106/2008 г.).

Отстои на 55 м от защитена зона BG0000578 „Река Марица“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение № 122/2007 г. (ДВ бр. 21/2007 г.) и на 235 м от защитена зона BG0000254 „Бесепарски възвишения“ за опазване на природните

местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет от Министерски съвет с Решение № 122 /2007 г. (ДВ, бр. 21/2007 г.).

ИП е допустимо по смисъла на чл. 12, ал. 2 от Наредбата за ОС.

На основание на чл. 40, ал. 3 и ал. 4 от *Наредбата за ОС*, на ИП е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по реда на глава втора, раздел III от *Наредбата за ОС*.

Така заявеното ИП се разглежда като разширение на съществуващ обект (попадащ в обхвата на Приложение № 1 на ЗООС), което попада в обхвата на чл. 93, ал. 1, т. 3 и подлежи на 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; генерирани отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

1. С настоящото ИП се предвижда новата варова пещ да бъде ситуирана на мястото на вече демонтираните четири пещи, излезли от експлоатацията 2012 г. и трасе на вкопан газопровод, захранващ пещта, с дължина 520 м. В границите на имота (91.273 дка) застроената площ – трайно нарушени земи (масивни сгради – битови и производствени, помощни стопанства и др.) е 34.285 дка. Изграждането на обекта ще се реализира в централната част на съществуващата производствена площадка на завода „Огняново“, върху нарушени почви от предходното строителство, като не се предвижда нарушаване на нови територии извън рамките на производствената площадка.
2. За реализиране на ИП ще се използват съществуващите пътища на площадката и изградената инженерна инфраструктура на обекта, а именно: електрозахранване, ВиК, пътни връзки, захранване със суровини, съществуващ насипен склад за варовик, съхранение и извозване на готовата продукция, съществуващата база за производство на други видове вар. Предвижда се изграждане на нова инфраструктура – газопровод за природен газ, от ГРЗТ до пещта, което е в рамките на производствената площадка.
3. В процеса на експлоатация на новата варова пещ се предвижда използване на вода за питейно-битови и противопожарни нужди от съществуващия водопровод на площадката, като генерираните отпадъчни води ще се отвеждат в изградената канализационна система, съгласно сключен договор с „ВиК“ ЕООД – Пазарджик в ликвидация за ползване на водоснабдителни и канализационни системи. С настоящото ИП не се предвижда използване на вода за промишлени нужди и съответно няма да се генерират производствени отпадъчни води.
4. Необходимите количества суровина (трошен варовик) за производството на негасена вар ще се добиват от концесионната площ на разработеното находище, за което е предоставена концесия за добив на подземни богатства, по силата на Решение № 166 на МС от 28 март 2001 г. „За предоставяне на концесия за добив на подземни богатства по чл. 2, т. 5 от Закона за подземните богатства – строителни материали – мрамори, от находище „Огняново“, обл. Пазарджик.
5. По време на строителството и експлоатацията на обекта образуваните отпадъци ще се събират разделно на мястото на образуване и ще се предават за последващо третиране

на юридически лица, които притежават съответния документ по чл. 35 от Закона за управление на отпадъците, въз основа на писмен договор за конкретния вид отпадък.

6. С реализацията на ИП ще се експлоатира нов точков източник на емисии в атмосферния въздух – варовата пещ. С монтирането на ръкавен филтър за обезпрашаване на пещта с центробежен вентилатор се очаква отделените емисии в атмосферния въздух да бъдат в допустимите норми съгласно съответните наредби.
7. В представеното математическо моделиране на приземните концентрации на замърсител ФПЧ_{10} от съвместната работа на новата пещ със съоръженията към нея и съществуващите съоръжения на промишлената площадка на „Огняново К“ АД, от находището „Огняново 1“ и от находище „Огняново 77“ (като са взети предвид 7 точкови и 15 площни източници) са направени следните изводи:
 - 7.1. Замърсяването на атмосферния въздух (определено като максимални среднодневни концентрации) при типичните за района метеорологични условия (разпределение на скорост на вятъра, според розата на вятъра за района) при експлоатацията на новата пещ за производство на негасена вар с максимално разрешените норми за допустими емисии (НДЕ) при сценарий типичен (сравняване в % с дългосрочни имисионни показатели) е много под допустимите имисионни норми.
 - 7.2. От направеното съпоставяне на замърсяването по отношение на прах (ФПЧ_{10}) се вижда, че при последователно отчитане на кумулативния ефект между промишлената площадка на „Огняново К“ АД, находище „Огняново 1“ и находище „Огняново 77“ основен принос имат съществуващите площни източници.
 - 7.3. Моделираните приземни концентрации в най-близките населени места (с. Огняново и с. Хаджиево) при така определените емисионни концентрации (ЕФ) от всички неорганизиранни (площни) източници и организирани (точкови) източници се очаква да бъдат около и под определените имисионни норми (съгласно Наредба №12/2010).
8. Съгласно представеното моделиране приземната концентрация на прах (ФПЧ_{10}) в най-близкото населено място (с. Огняново) при едновременна работа на промишлената площадка на „Огняново К“ АД, находище „Огняново 1“ и находище „Огняново 77“ е $0,029 \text{ mg/m}^3$, което е около 71 – 72% от Средногодишната норма за опазване на човешкото здраве за прах от $0,04 \text{ mg/m}^3$, съгласно Наредба № 12 от 15.07.2010 г. При така извършеното съпоставяне на замърсяването по отношение на прах (ФПЧ_{10}) се констатира, че при последователно отчитане на кумулативния ефект между промишлената площадка на „Огняново К“ АД, находище „Огняново 1“ и находище „Огняново 77“ основен принос имат съществуващите площни източници.
9. Около новите източници на шум (пещен комплекс, ГТЛ, инсталация за контролно пресяване) се очаква изменение (повишаване) на съществуващите нива на шума основно в измерителни точки (ИТ) 4, 5 и 6, което ще доведе до превишения на граничната стойност от 70 dBA, в две от тях, с 2 до 3 dBA. Очакваното изменение в нивото на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от точков източник в центъра на контура, е около 2 dBA. С предвиденото окомплектоване на новата пещна инсталация и спомагателно оборудване със звукоизолиращи съоръжения около шумните възли (пълнене на бункера, вентилатори и др.), очакваното повишаване на съществуващите нива на шума в ИТ 4, 5 и 6 ще е в границите на граничната стойност на шум 70 dBA.
10. При оценката на очакваното шумово въздействие, за жилищни територии, определящ е нощният период (т.к. режимът на работа на инсталацията е денонощен), с по-строго

изискване (по-ниска гранична стойност за ниво на шум). Предвид отстоянията от населените места, техните жилищни зони няма да бъдат обект на шумово въздействие от страна на дейността на новата инсталация за негасена вар. Очакваното ниво на шума от дейността на заводската площадка, достигащо до най-близкото населено място – с. Огняново, е около 37 dBA, което е под граничната стойност за шум за жилищни зони, за нощния период.

11. Не се очаква кумулативно въздействие от шума от съществуващата дейност на площадката и изграждането на новата варова пещ, на вкопан газопровод и шума на автомобилния транспорт по път III-8004 от РПМ, което да доведе до превишаване на граничните стойности за нива на шум в съответните територии и зони, представляващи места на въздействие.
12. Съгласно становище с вх. № ПД-01-2101-(12)/22.10.2018 г., РЗИ-Пазарджик е уведомила, че от здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се очаква възникване на здравен риск в резултат на реализацията на инвестиционното предложение.
13. В коригираната оценка по чл. 99а от ЗООС е представена информация за всички параметри на прилаганата техника, поради което съгласно становище на ИАОС /изх. № ПГА-298/04.02.2019 г./, се потвърждава осигуряване на прилагането на най-добри налични техники (НДНТ) за настоящото инвестиционно предложение.
14. При спазване на предвидените мерки не се очаква значително отрицателно въздействие върху околната среда и човешкото здраве.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относително изобилие, достъпност, качеството и възстановителната 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. Площадката на новата варова пещ е разположена в централната част на имота, представляващ антропогенна територия – съществуващата производствена площадка на завод „Огняново“ (ПИ № 000137, от който е отреден УПИ V - „за производствени дейности“) с площ от 91.273 км, разположен в м. „Срещу баира“, в землището на с. Огняново, общ. Пазарджик, попадащ в устройствена зона Пч „чисто производствена“ от регулационния план на гр. Пазарджик, която отстои на 0.74 км от с. Огняново и на 8.15 км от гр. Пазарджик.
2. В изпълнение на чл. 40, ал. 3 и ал. 4 от Наредбата за ОС на ИП е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по критериите на чл. 16 от Наредбата за ОС, при което е установено, че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата НАТУРА 2000, поради следните мотиви:
 - 2.1. Теренът, върху който ще се осъществи ИП, представлява използвана по предназначение промишлена площадка, заета от сгради и съоръжения, което изключва в него да има естествени природни местообитания и местообитания на видове – предмет на опазване на защитени зони.

- 2.2. Очакваните емисии, включително и на прахови частици, са в концентрации, които не се очаква да окажат значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на защитени зони BG0002057 „Бесепарски ридове“, BG0000578 „Река Марица“ и BG0000254 „Бесепарски възвишения“.
- 2.3. На основание гореизложеното, осъществяването на инвестиционното предложение няма да доведе до:
 - 2.3.1. пряко или косвено увреждане на популации и местообитания на видове - предмет на опазване на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“;
 - 2.3.2. нарушаване на целостта, структурата и функциите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“;
 - 2.3.3. отрицателно кумулативно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“.
 - 2.3.4. безпокойство на видове – предмет на опазване на защитени зони.
3. Дейностите, свързани с реализацията на ИП, касаят строителство на нова варова пещ и вкопан газопровод на територията на промишлената площадка, при което няма да има промени в съществуващия промишлен ландшафт.
4. Площадката, предмет на ИП, не попада в близост или в мочурища и речни устия, не засяга крайбрежни зони и морска околна среда, както горски и планински райони. Не е в близост и не засяга обекти подлежащи на здравна защита и територии за опазване на обектите на културното наследство.
5. Територията на ИП, не е в близост до чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони (СОЗ) около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.
6. Територията на ИП не попада в зоните на въздействие и зоните на поражение на съществуващите предприятия/съоръжения с нисък и висок рисков потенциал.

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 въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. По време на строителството замърсяването на атмосферния въздух ще бъде краткосрочно в локален мащаб, разпределено във времето на реализация на ИП. По време на експлоатацията въздействието върху качеството на приземния въздух ще бъде пряко върху атмосферния въздух на територията на новата варова пещ и съоръженията към нея, но с локален обхват на въздействието. Не се очакват съществени промени в съществуващото фоново състояние на атмосферния въздух в обхвата на завод „Огняново“, както и нарушаване на съответните норми за опазване на човешкото здраве в близките населени места, предвид големите отстояния от тях.
2. Експлоатацията на новата варова пещ ще бъде свързано с непряко въздействие върху почвите от замърсяването на приземния атмосферен въздух с прах и замърсители от ДВГ на строителна и транспортна техника и следващо му отлагане върху прилежащите земи и почви, което не се очаква да доведе до значително отрицателно въздействие, т.к. отделените прахови емисии по химичен състав не се отличават от тези на почвообразуващите скали в района, поради което не представляват опасност за промяна на почвените свойства и плодородие.

3. Използваната техника при строителството и експлоатацията на ИП не е източник на вибрации, йонизиращи и нейонизиращи лъчения и не се очаква поява на отрицателни въздействия в околната среда вследствие реализацията на ИП.
4. Няма въздействие върху повърхностните и подземните води, както по време на строителството, така и по време на експлоатацията на ИП.
5. По време на строителството въздействието на шума от строителната дейност върху промишлената площадка ще е: пряко, краткотрайно, временно, отрицателно. По време на експлоатацията въздействието на шума от производствената дейност на новата варова пещ върху промишлената площадка ще е: пряко, дълготрайно, постоянно, отрицателно. По време на реализацията на ИП върху близките населени места не се очаква шумово въздействие, поради големите им отстояния от разглеждания обект.
6. Въздействието от генерираните отпадъци, по време на строителството и експлоатацията, се очаква да бъде незначително, при прилагано управление съобразно нормативната уредба.
7. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от *Наредбата за ОВОС*, възложителят е информирал за инвестиционното си намерение засегнатото население, чрез поставено съобщение на информационните табла на Община Пазарджик и Кметство Огняново.

В изпълнение на изискванията на чл. 6, ал. 9 и 10 от *Наредбата по ОВОС* е осигурен обществен достъп до изготвената информация по Приложение № 2, чрез поставено съобщение на интернет страницата на РИОСВ-Пазарджик, чрез поставено съобщение на информационните табла на Община Пазарджик и Кметство Огняново за изразяване на становища от заинтересувани лица.

До момента на издаване на решението и в законоустановения срок в РИОСВ-Пазарджик, Община Пазарджик и Кметство Огняново, не са изразени устно или депозирани писмено възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. В случай, че новообразуваните на площадката видове отпадъци от строителните дейности не са класифицирани, да се извърши класификация по реда на Наредба № 2/2014 г. за класификация на отпадъците (ДВ, бр. 66/2014 г.).
2. След приключване на задълженията по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), да се подаде в Изпълнителна агенция по околна среда – София (ИАОС) заявление за издаване на комплексно разрешително със съдържание и форма, определени в Приложение № 1 към чл. 4, ал. 3 на Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС № 238 от 02.10.2009 г., пос. Промяна ДВ бр. 5 от 19.01.2016 г.
3. Преди започване на дейността и/или преди въвеждане в експлоатация на инсталацията и новите съоръжения, да се изготви собствена оценка за възможните случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и на случаи на причинени екологични щети, със съдържание съгласно Приложение № 1 на *Наредба № 1/2008 г. за вида на превантивните и оздравителни мерки в предвидените случаи от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети* и за

минималният размер на разходите за тяхното отстраняване и да се представи в РИОСВ-Пазарджик.

4. Преди въвеждане в експлоатация да се актуализира оценката на безопасността на съхранението на опасни химични вещества и смеси по реда на Раздел IV от Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси (ДВ. бр. 43 от 2011 г.).

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя (собственика) по *Закона за опазване на околната среда* и други специални закони и подзаконови 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 някоя от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ-Пазарджик.

На основание чл. 93, ал. 8 от *ЗООС* решението за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда 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 в 14-дневен срок чрез РИОСВ-Пазарджик по административен или съдебен ред по реда на *Административния процесуалния кодекс*.

Дата: 07.02.2019 г.

КОСТАДИН ГЕШЕВ
Директор на РИОСВ-Пазарджик

