



РЕШЕНИЕ № ПК-34-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 БД ИБР – Пловдив

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на изменение и разширение на инвестиционно предложение (ИП) „Изграждане на площадка за третиране на неопасни производствени отпадъци“ в ПИ № 062001, местност „Кичук Чал“, землище с. Синитово, 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: „СОЛАР ПАРК ТРАКИЯ“ ЕООД

ЕИК 200969193

със седалище: 1000 гр. София, район Средец, бул. „Цар Освободител“ № 20

Кратка характеристика на инвестиционното предложение:

Съгласно представената информация, с настоящото инвестиционно предложение се предвижда изменение и разширение на вече процедирано по реда на глава шеста от ЗООС, ИП „Изграждане на площадка за третиране на неопасни производствени отпадъци“ в ПИ № 062001, местност „Кичук Чал“, землище с. Синитово, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик, за което е постановено решение № ПК-01-ПР/2019 г. за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) на директора на РИОСВ-Пазарджик, с характер „да не се извършва ОВОС“ на инвестиционното предложение.

Планираната промяна включва разширение на основната зона и монтиране на

допълнителни съоръжения в приемната зона на площадката, изменение в системата за водоснабдяване и електрозахранване на площадката, както и въвеждане на затворен оборотен цикъл на преминаващите повърхностни води през площадката.

Предвидената, за реализация на ИП, площадка представлява част от бившия ТЕЦ „Тракия“, който е разрушен, като по-конкретно ще обхваща границите на подобект „Сгуроотвал“. Площадката на сгуроотвала е с площ 229 дка и заема западната част от поземлен имот с идентификатор 66559.62.61 с обща площ 922.034 дка, намиращ се в землището на с. Синитово, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик.

Сгуроотвалът има изградени в миналото съоръжения и две диги: основна с посока изток-запад и междинна разделителна – север-юг, която условно разделя площадката на две части - източна и западна. Площадката на ИП е разположена под сухо дърво и в източната част под стара кариера за добив на скални материали. Дъното ѝ е затревено и обрасло с единични дървета и храсти. Сградите и съоръженията на ТЕЦ „Тракия“ са разрушени, като са останали само бетоните площадки и пътища, стоманобетонения резервоар и съоръженията на сгуроотвала. Съоръженията на сгуроотвала са запазени изцяло и са в добро техническо състояние и същите ще се използват за реализацията предвижданото разширение, както следва:

- Основна дига от скален насип с височина от 3.0 м до 12.0 м (в средата и при междинната дига), наклон на откосите 1:2, ширина на короната 6.0 в източната част и 7.0м в западната част на трасето, път с бетонова настилка с ширина 3.20 - 3.40 м по короната на дигата, с дебелина 0.15 м и вътрешна берма 2.80 - 3.60 м.

- Разделителна дига с насип от глинести почви и размери – дължина L=240.0 м, височина 12.0 м до 4.0/5.0 м, наклон на откосите 1:2, ширина на короната 6.0 м, коти корона 230.0 до 235.0 в южната част.

Разделителната дига ще се използва като междинна дига.

- Колектор за избистрени води (КИВ) - трасето му с L=567.0 м с посока запад-изток започва от средата на западната част на площадката, минава на 11.0-16.0 м успоредно на петата на вътрешния откос на основната дига, на км 0+242 (под ос междинна дига) има чупка (185.0°), продължава под основната дига и на км 0+452 отново има чупка (173.0°) в посока към заустването в съществуващ канал.

- Скатов канал 1 (СК-1) – улавя и отвежда водите от източното дърво над площадката.

- Скатов канал 2 (СК-2) – улавя и отвежда водите от западното дърво над площадката.

- Дренажен колектор – дренира попилите в почвения слой повърхностни води в района на площадката и над нея, и ги отвежда в съществуващия канал по северната граница на имота.

Скатовите канали и колектори ще се използват по предназначение за отвеждане на повърхностните и подземните води, като е необходимо да се възстанови връзката със съществуващия канал.

ИП ще се изпълнява на подетапи – изграждане и експлоатация клетка по клетка, като ще се рекултивира всяка предходно ползвана клетка след приключване на експлоатацията ѝ. Приетият ред на изграждане на съоръженията и клетките започва в посока от изток на запад.

Параметри на разширението и изменението

Инвестиционното предложение ще се разположи на обща площ от 140 дка в бившия сгуроотвал, на която ще бъдат обособени следните функционални зони:

1. Зона за приемане на отпадъци – контролно пропускателен пункт (КПП) и електронна везна, складова зона и обслужваща зона – административно битова.

В тази зона ще се инсталира резервоар с обем 5 м³ за осигуряване на вода за миене на персонала, монтиран на конструкция над специализирания фургон за административно битовата сграда. Ще се монтира специализиран контейнер - фургон за охраната на площадката.

Основна зона – клетка 1-1 с площ 9 990 м²:

Основната зона, върху която ще се осъществява основната дейност по третиране на

отпадъците, ще се разшири с изграждане на още три клетки, като към клетка 1-1 ще се добавят съседни клетка 1-2, клетка 1-3, клетка 1-4, разположени последователно една до друга. Клетките ще се експлоатират последователно една по една, като във всеки един момент ще се използва само една клетка.

В момента на експлоатация на дадена клетка, за предходно използваната клетка ще се извършат дейности по временната ѝ рекултивация, с цел планирането ѝ като устойчива и покрита със слой от земни маси пресечена пирамида. След запълването на всички последователни клетки ще се извърши и дейност по крайната им техническа и биологична рекултивация. Предвид предназначението на площадката за изграждане на фотоволтаични системи, след рекултивацията на всяка клетка, върху рекултивирания ѝ площ, ще се монтират фотосоларни панели. Биологичната рекултивация на всяка клетка предвижда затревяването на рекултивирания площ, като монтажа на фотосоларните панели ще бъде с метална конструкция във височина, с цел да не наруши или увреди формираната растителност.

За всички допълнителни клетки ще се изгради система за събиране и транспортиране на отпадъчните инфилтратни води до резервоара за инфилтратни води на площадката ретензионен басейн 1 (РБ1). Ще се изгради система за улавяне, събиране и обезвреждане на биогаза за всяка една допълнителна клетка. Не се очаква значимо количество производствени отпадъци, с потенциал за генериране на биогаз, така че събрания биогаз ще се изгаря на факел.

В клетките по разширението ще се третират и неопасни строителни отпадъци, които няма да се депонират, а с тях ще се извършва дейност по оползотворяването им с код R10 – вертикална планировка за подобряване на земната повърхност или околната среда.

Няма предвидена промяна в експлоатационните дейности по третиране на отпадъците на площадката, а именно: дейност с код R10 – Обработване на земната повърхност, водещо до подобрения за земеделието или околната среда и дейност с код D5 – Специално изградени депа (например депониране в отделни непромокаеми клетки, които са запечатани и изолирани помежду си и от околната среда, и др.).

Отпадъците, които се предвижда да се приемат и третират в допълнителните клетки са само неопасни промишлени отпадъци от групи от 01 до 19, включително съгласно Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците, като не се предвижда приемане на опасни и битови отпадъци (кодове от група 20).

Разширението включва изграждане на следните допълнителни съоръжения, със съответните площи и размери:

- Клетка 1-2 – с площ 20 300 м² и капацитет 25 9280 тона, Клетка 1-3 – с площ 24 700 м² и капацитет 265 580 тона, Клетка 1-4 – с площ 23 000 м² и капацитет 448 280 тона;
- Довеждащ път № 2 с L=360.0 м;
- Ретензионен басейн (РБ3) за чисти (дъждовни) води е с индикативен обем 400.0 м³; Изолационният екран на РБ3 е аналогичен на изолационния екран на клетките. Басейнът ще е оборудван с нова помпена шахта ПШЗ /готова HDPE Ф1200 и Н=3,0 м/ с монтирана в нея помпа Qп=2.5л/с и посредством нов напорен тръбопровод НТ3 с Ф90, L=495м., водите от РБ3 ще се прехвърлят в РБ 2;
- Три отводнителни канавки ОК1-2, ОК1-3 и ОК1-4;
- Напорен тръбопровод (НТ2) за транспортиране на чисти води до приемната зона и шахтата утайник (ШУ) на РБ1;
- Напорен тръбопровод (НТ4) за допълнително захранване на РБ2 с чисти води;
- Напорен тръбопровод от ретензионен басейн за чисти РБ2 до зона на приемане с цел осигуряване на техническа вода;
- Три системи за дренаж за инфилтрат на клетките, 1-2, 1-3 и 1-4, завършващи с дренажни колектори, съответно DK2, DK3 и DK4;
- Шахта- утайник ШУ в съседство с резервоара за инфилтратни води РБ1;
- Напорен тръбопровод за инфилтрат от ПШ2 до ПШ1;
- Помпена шахта (ПШ2) – тип HDPE, Ф1200 мм, готова с дъно и капак. Разположена е в

северозападния ъгъл на клетка 1-4 и обслужваща клетки 1-3 и 1-4, като в нея заустват дренажните колектори DK-3 и DK-4;

- Увеличава се дълбочината на помпената шахта (ПШ1) – тип HDPE, Ф1200 мм, Н=8.0 м, готова с дъно и капак, която обслужва клетки 1-1 и 1-2;
- Увеличава се обема на ретензионния басейн за чисти (дъждовни) води РБ2, който става полезен 800 м³, общ – 1 120 м³;
- Увеличава се обема на ретензионен басейн РБ1 за инфилтрат води и става работен 1 000 м³, общ обем – 1 370 м³;

Ще се изградят три системи за улавяне и транспортиране на био-газ от допълнителните клетки от разширението, състоящи се от:

1. Системи за отвеждане на газовите емисии (за всички клетки за неопасни отпадъци), състояща се от вертикални кладенци, които ще се изградят по времето на експлоатацията на всяка клетка, успоредно с депонирането на отпадъците в нея. Вертикалните газови кладенци ще са разположени на разстояние не по-малко от 50 м и не повече от 100 м един от друг или от границите на клетката. За всеки кладенец, най-отдолу ще се изгражда баластрена/чакълеста призма. Върху баластрената призма ще се нареждат габиони с размери 1,0/1,0/1,0 м., които достигат до крайното ниво на отпадъците. Габионите ще се запълват ръчно с скален материал.

2. Хоризонтален газов дренаж, който ще се изгради след запълване с отпадъци на последния работен хоризонт на всяка клетка и преди изграждане на глинения запечатващ слой и последващата крайна техническа рекултивация, ще се изгради хоризонтален газов дренаж, част от горния изолационен слой на клетката, който включва:

- дренажен слой от чакъл с дебелина 0,5 метра или еквивалентен слой;
- събирателни газоотвеждащи дренажни тръби с ф80 мм, ф90 мм, ф125мм и ф160 мм;
- транспортни тръби ф200 мм, с кладенци за изпускане на кондензата с контролни шахти в местата на свързване на хоризонталните и вертикалните газоотвеждащи тръби.

3. Система за оползотворяване или обезвреждане на уловения биогаз - след изграждането на хоризонталния горен дренаж и на практика на газоотвеждащата система на съответната клетка, събираните газове ще се отвеждат от тялото на депото за последващо изгаряне в инсталация за изгаряне на биогаз (факел), посредством система от хоризонтални и вертикални газоотвеждащи тръби.

Системата за производство на фотоволтаичната електроенергия, която ще се инсталира се състои от пет елемента на самата система: набор от слънчеви панели, окабеляване, преобразувател и няколко блока акумулаторни батерии. Тази система е предвидена да работи самостоятелно, като захранва главното електроразпределително табло на площадката, но при излишък на енергия да бъде свързана към общата електрическа мрежа. Предвижда се инсталирането на акумулатор, за да се съхранява получената излишна енергия и да се предава за потребление при ниска осветеност на слънчевите панели.

Слънчевите клетки ще се инсталират на покривите и/или фасадите на сградите на територията на целия имот, които формират обща площ от 230 м².

След разширението и изменението, технологичен режим на работа на площадката ще е следния: непрекъснат режим, седемдневна работна седмица, 360 дни/годишно, като се предвижда да се приемат максимално 295 т/ден неопасни отпадъци или 106 200 тона/годишно.

Не се предвижда промяна в необходимата пътна инфраструктура за достъп до ИП, в резултат от планираното му изменение и разширение. До площадката на ИП има осигурен достъп, чрез съществуваща пътна връзка със стария асфалтов път Пазарджик – Пловдив. На 3.8 км от южната промишлена зона на град Пазарджик има отклонение на юг по 1.2 км съществуващ бетонов път, следва вътрешен за територията на бившата ТЕЦ „Тракия“ обслужващ път в посока запад, който е с бетонова настилка и дължина 0.8 км и се навлиза на територията на ИП.

За покриване нуждите от вода на площадката се предвижда изграждане на сондажен кладенец ТК1 за питейно-битови и противопожарни нужди, който ще се разположи в рамките

на поземлен имот с идентификатор 66559.62.61 по КKKP на с. Синитово, предмет на ИП, със следните координати:

Географски координати:

N 42°08'39.242"

E 24°20'44.006"

Геодезически координати:

X 4542537.22

Y 8583019.56

Кота: 212.36

Сондажният кладенец ТК1 ще е с проектна дълбочина до 50.00 m и необходими водни количества:

- Средноденонощен дебит - $Q_{пр.} = 0.007 \text{ l/s} = 0.60 \text{ m}^3/\text{d}$
- Годишен воден обем – 365 дни x 10 души x 60 литра = 219.00 m³
- Максимален дебит – 1.50 l/s;

ТК1 ще се прокара с автосонда и затръбен с PVC тръби и филтри Ø160 mm. В него ще се монтира потопяема помпа на подходяща дълбочина, която ще осигурява максимален дебит от 1.5 l/s. Същият ще е с еднаква конструкция по цялата си дълбочина до 50.00 m, като диаметърът на сондажния инструмент ще бъде 295 mm. В задтръбното пространство на интервала 00.00 - 15.00 m ще бъде изпълнена циментация с разтвор с изчислена консистенция с цел недопускане на вливане на повърхностни води в ствола на кладенеца, като нагнетяването на цимента ще става през лоста на сондажната апаратура под налягане. Целта е циментовият разтвор да проникне на максимално разстояние в литоложките разновидности, за да се спре притокът на подземни води от близките до повърхността материали в дълбочина към филтъра на кладенеца. PVC – филтърната и плътна колона ще са с диаметър 160 mm, като неперфорирани остават участъците от нея, които попадат в плътни неводоносни материали.

Кладенецът ще е със следната конструкция:

00.00 - 15.00 m плътна PVC колона Ø160 mm

15.00 - 50.00 m филтърна PVC колона Ø160 mm, като във водоплътните участъци от ствола тя ще е плътна. В интервала между 40.00 и 46.00 m ще се подбере подходящ участък – плътен или слабо напукан, в който ще се постави плътна колона, в която ще се монтира потопяемата помпа.

В задтръбното пространство в интервала 15.00 - 50.00 m ще има гравийна засипка Ø3-20 mm с дебелина 0.06 m.

Сондажният кладенец ще работи в прекъснат режим, с максимална продължителност около 10 минути през денонощието, 7 дни в седмицата, 12 месеца в годината.

За питейни нужди се предвижда осигуряване на минерална вода, чрез няколко диспенсера разположени в помещенията на персонала.

За битови нужди, свързани с миене и къпане на персонала се предвижда използване на вода за 10 човека (максимален брой 12 човека), като необходимото седмично количество е 5.04 m³, изчислено съгласно нормите, т. е. макс. литри на ден 60 x 12 = 720 л/ден или 0.72 m³ на ден.

Предвижда се изграждане на резервоар 5 m³ за съхраняване на водата добивана от кладенеца, който ще се монтира на стоманена конструкция над фургона за осигуряване на необходимия напор. Резервоарът ще е доставка от производител, с необходимата изолация, за защита от замръзване или прегряване на водата.

Изискванията, относно осигуряването на вода за противопожарни нужди от сондажния кладенец, се изразяват в необходимостта за 24 часа от него да се напълни шахтата утайтел (ШУ), където винаги е гарантиран обем $W_{пп} = 72.00 \text{ m}^3$. При наличен максимален дебит на кладенеца от 1.5 l/s шахтата утайтел ще бъде напълнена за 13.3 часа или под едно денонощие.

Добиваната от ТК1 подземна вода ще се подава до резервоара за питейно водоснабдяване и до шахтата утайтел за противопожарни нужди по специално изградени

водопроводи.

За производствени нужди е необходима единствено вода за измиване на площадките и транспортните средства и площадките. Тя ще се осигурява от резервоара за дъждовни /чисти/ води РБ2 на площадката, в който ще се препомпват и събраните повърхностни води от цялата площадка.

Електрозахранването на площадката е предвидено, чрез дизел агрегат. С разширението, освен дизел агрегат и главно електроразпределително табло, ще се изгради кабелна мрежа за доставка на електрическо захранване с мощност до 25 kW до главното табло на площадката от покривни фотосоларни плочи, които ще се инсталират върху сградите на бившия ТЕЦ „Тракия“, разположени в целия имот.

Не се очакват промени във вида на генерираните отпадъчни води. Предвидени са промени в начина им на управление, както следва:

Битово-канализационни води

Проектирана е площадкова канализация е проектирана с PVC тръби $\phi 160$ мм в приемната зона. На чупката и включвания в канализацията е предвидена ревизионна шахта от сглобяеми стоманобетонни елементи. Площадковата канализация отвежда отпадъчните води от сградата в изгребната яма. Изгребната яма представлява вкопан черпателен резервоар с монолитни стоманобетонни стени, дъно и покривна плоча. Предвиден е отвор с метален капак и метална стълба-тип моряшка, за обслужване на съоръженията на резервоара. Обслужването на ямата ще се извършва на база сключен договор с оторизирана фирма, като при достигане на ниво, за което ще има монтиран датчик, ще се изгребва и извозва към пречиствателна станция за отпадъчни води.

Повърхностни води

На територията на планираната площадка за неопасни отпадъци ще се направят следните промени в управлението на повърхностните води, в резултат на планираното изменение и разширение:

1. Повърхностни води от площта над депото се отвеждат посредством съществуващите скатни канали.
2. Повърхностните води от терена на изменението на дейността - стопански двор и клетките 1-2, 1-3 и 1-4 в основната зона, ще се събират и отвеждат от новоизградени отводнителни канавки:
 - Отводнителната канавка ОК1-2 ще се удължи в участъка над клетки 1-3 и 1-4 по короната на съществуващата (северна) дига (вътрешния банкет) и ще зауства в източна посока в ОК1-1.
 - ОК1-3 – пътна канавка на нов довеждащ път № 2 с $L=360.0$ м, следва наклона на пътя и зауства в ОК1-1, ще се изпълни при строителството на пътя.
 - ОК1-4 – по южния контур и вътрешния банкет на експлоатационния път /под клетки 1-3 и 1-4/ $L=210$ м, $I=1.25\%$ и в петата на съществуващата западна дига $L=206$ м, $I=7.28\%$, която ще зауства в РБ 3.

Новият ретензионен басейн (РБ3) за чисти (дъждовни) води е с индикативен обем 400.0 м^3 . Изолационният екран на РБ3 е аналогичен на изолационния екран на клетките. Предназначението на РБ3 е да събере водите от ОК 1-4 и посредством помпен агрегат и напорен тръбопровод НТЗФ90, $L=495$ м да ги прехвърли в РБ 2. Басейнът ще е оборудван с помпена шахта ПШЗ /готова HDPE $\Phi 1200$ и $H=3,0$ м/ с монтирана в нея помпа $Q_p=2.5$ л/с.

Ретензионният басейн (РБ2) за чисти (дъждовни) води ще се изпълни с увеличен работен/максимален обем $800.0/1120.0 \text{ м}^3$ и запас 0.50 м. РБ2 се изпълнява като изкопно-наситен тип с вътрешни и външни откоси 1:2, корона 3.0 м и изолационен екран, аналогичен на изолационния екран на клетките. Ще се запазят всички останали конструктивни части на РБ2, вкл. помпена шахта ПШ 2-1, от която се подават чисти води за технически нужди в приемната зона или при недостиг на води за оросяване на отпадъците се подават в РБ1.

За допълнително захранване на РБ2 с чисти води от ТК1, ще се изгради и напорен тръбопровод НТ4 от . HDPE, $\Phi 90$, $L=200.0$ м и помпа $Q_p=2.5$ л/сек, $H_g=20.0$ м ($230.0-210.0$),

който подава водата в ПШ2-1. За това водовземане ще се изгради и нова помпена шахта (ПШ4), от която до РБ2 е предвиден напорен тръбопровод. Водите за технически нужди от РБ2 отиват в приемната зона или в ШУ при излишък. Избрана е помпа - $Q_p=2.5$ л/сек, $H_p=25.0$ м, $F_{изх}=80$ мм, мотор $P=5.4$ kW, пълно оборудване – щанга за монтаж, ел. табло, кабел, датчици за ниво – долно и горно.

Предвидено е ползването на повърхностните води за измиване на площадките и транспортните средства чрез затворен цикъл на събирането и съхранението им, както и допълването им в случай на недостиг.

Не се предвижда заустване на повърхностни води от площадката на ИП.

За инфилтратните води, формирани от допълнителните клетки за третиране на отпадъците ще се изгради специално проектирана система за третиране на инфилтратата, състояща се от следните съоръжения:

1. Дренаж за инфилтрат на клетките, 1-2, 1-3 и 1-4

Състои се от дренажни тръби по дъното на всяка клетка и площен дренаж върху изолационния пакет:

- Четири дренажа, разположени в ситуация от изток на запад и изпълнени от тръби на заварка с готова перфорация HDPE Ф200, SDR 17 и заустване в събирателен дренажен колектор.
- Ревизионни тръби на дренажите (плътни) HDPE Ф200, SDR 17.
- Дренажните тръби на кл.1-2 заустват в дренажен колектор DK-2, на клетка 1-3 в DK-3, а на клетка 1-4 в DK-4.
- Дренажите се покриват със слой 0.30 м мита речна баластра и отгоре е площния дренаж 5-40 мм (20-40 мм).
- Напорен колектор за инфилтрат от помпена шахта ПШ2 до помпена шахта ПШ1.
- Ретензионен басейн РБ1 за инфилтрат с увеличен обем: Ретензионният басейн (РБ1) е разположен в югоизточната част на площадката над приемната зона, с командно положение за захранване на оросителната система. Същият е изкопно - наситен тип с увеличен обем работен/максимален обем $1000.0/1370.0$ м³ (запас 0.50 м), вътрешни и външни откоси 1:2, корона 3.0 м и изолационен екран, аналогичен на изолационния екран на клетките. Ще се запазят всички останали конструктивни части на РБ1.
- Нова шахтата утайник (ШУ) - разположена на 4.0 м източно от външния ръб на короната на дигата на РБ1 с цел да задържа дребните наноси на инфилтратата, когато в производствените отпадъци има и прахови фракции, с цел да не се отлагат в РБ1.
- Увеличава се дълбочината на помпената шахта (ПШ1) – тип HDPE, Ф1200 мм, $H=8.0$ м, готова с дъно и капак. Разположена е на западната дига на клетка 1-2 и ще обслужва първите две клетки, като в нея заустват дренажните колектори DK-1 и DK-2. Непосредствено след ПШ1 е разположена ШСК1. В нея ще се монтира помпа потопяема, агресивоустойчива $Q=5.0$ л/сек, $H_p=28.20$ м с пълен комплект оборудване – електротабло, кабел, датчици за ниво (долно и горно), монтажна установка. Предвидени са две помпи – работна и резервна на склад.
- Ще се построи нова помпена шахта (ПШ2) – тип HDPE, Ф1200 мм, готова с дъно и капак. Разположена е в северозападния ъгъл на клетка 1-4 и обслужва клетки 1-3 и 1-4, като в нея заустват дренажните колектори DK-3 и DK-4. Непосредствено след ПШ1 е разположена шахта спирателен кран ШСК. ПШ2 се оборудва с помпа потопяема, агресивоустойчива $Q=5.0$ л/сек, м с пълен комплект оборудване – електротабло, кабел, датчици за ниво (долно и горно), монтажна установка. Предвидени са две помпи – работна и резервна на склад. Инфилтратата от ПШ2 се прехвърля в ПШ1, а оттам в РБ1.

Разширена е оросителната система от РБ1 и до новите клетки. За да не се допусне разпрашаване на отпадъците и замърсяване на въздуха се налага тяхното оросяване. Количеството инфилтрат от РБ1 е остатъчно и ще се използва за оросяване на отпадъците във всички клетки без пречистване, т.е. начинът му на третиране в случая е оборотна система.

Инфилтратът от РБ1 се отвежда по гравитачен тръбопровод до короната на междинната дига на клетки 1-1 и 1-2. Оросителната система се захранва с инфилтрат от РБ1 по тръбопровод (РТО-1).

Всички генерирани отпадъци на площадката ще се събират разделно съгласно техния произход, вид, състав и характерни свойства на обособени и обозначени вътрешни площадки, в подходящи съдове (контейнери) с обозначителни табели за кода и наименованието на съответния отпадък, съгласно Наредба № 2 и в съответствие с изискванията в *Закона за управление на отпадъците (ЗУО)* и наредбите, касаещи специфичните отпадъци.

Ще се транспортират със специализиран транспорт на фирми, приемащи същите съгласно договор и имащи разрешение за тази дейност за последващо оползотворяване /обезвреждане.

Технологията за третиране на неопасни производствени отпадъци, включително и крайното им обезвреждане не предвижда използването на опасни вещества – експлозивни, запалими газове и аерозоли, самоактивирани вещества и смеси и органични пероксиди, както и вещества и смеси с остра токсичност и писмено изброените опасни вещества в част 2 от Приложение 3 към *ЗООС*.

Предвид, че на площадката ще работи пътна и строителна механизация, която се захранва с дизелово гориво, то е единственото опасно вещество, представляваща запалима течност, което ще се ползва и съхранява на площадката. Запазва се организацията дизеловото гориво да се доставя на партии по 1 500 литра на доставка, като директно се зарежда наличната механизация на площадката и се съхраняват около 900 литра на площадката в резервоар и мобилна помпена станция за дизелово гориво 900 л., работеща на 230В. Независимо от разширението на основната зона и предвид, че клетките ще се експлоатират последователно една по една и в даден момент ще работи само една клетка, не възниква необходимост от по-голяма складова площ.

ИП попада в обхвата на чл. 31 на *Закона за биологичното разнообразие* (ДВ. бр. 77 от 9 Август 2002 г. и посл. изм.) и чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредбата 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. и посл. изм.).

Имот № 062001, землище на село Синитово, община Пазарджик, 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.).

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

Предвид представената по-горе информация за капацитет (проектен капацитет за обезвреждане чрез депониране и капацитет на приемане на отпадъци за денонощие), инсталацията попада в обхвата на т. 5.4. към Приложение № 4 от *ЗООС* (доп. - ДВ, бр. 98 от 2018 г., в сила от 27.11.2018 г.): *Депонация по смисъла на наредбата по чл. 43, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците относно изграждането и експлоатацията на депонации и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци*, приемащи над 10 т за денонощие отпадъци, или с общ капацитет над 25 000 т, с изключение на депонации за инертни отпадъци.

Изграждането и експлоатацията на инсталация попадаща в приложното поле на Приложение № 4 се разрешава след издаване на КР, съгласно разпоредбите на чл. 117, ал. 1 от *ЗООС*.

В изпълнение на изискванията на чл. 7, ал. 2, т. 26 от *Наредбата за ОВОС* с писма с изх. №№ ПД-01-78-(8)/08.03.2019 г.; ПД-01-78-(22)/09.05.2019 г. и ПД-01-78-(25)/14.09.2019 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.

На основание чл. 4а, ал. 2 от *Наредбата за ОВОС* е поискано становище от БД ИБР – Пловдив по чл. 155, ал. 1, т. 23 от *Закона за водите* относно допустимостта на инвестиционното предложение спрямо режимите, утвърдени в Плана за управление на речните басейни и Плана за управление на риска от наводнения в Източнобеломорския район.

Съгласно получени становища по компетентност от Басейнова дирекция Източнобеломорски район с център Пловдив (БД ИБР-Пловдив) на основание чл. 155, ал. 1, т. 23 от *Закона за водите* (ЗВ), с изх. № ПУ-01-90(1)/05.03.2019 г. и наш вх. № ПД-01-78-(6)/05.03.2019 г., и изх. № ПУ-01-132(2)/13.06.2019 г. и наш вх. № ПД-01-234-(2)/13.06.2019 г., ИП е допустимо от гледна точка на ПУРБ на ИБР и постигане на целите на околната среда при спазване на посочените в становищата условия.

Според представената информация (поземлен имот № 062001, м. „Кичук Чал“, землище с. Синитово, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик), ИП попада в рамките на подземни водни тела:

- BG3G000000Q013 – Порови води в Кватернер – Горнотракийска на низина
- BG3G000000Pt041 – Карстови води – Централно Родопски масив

Мястото на реализация на ИП попада в границите на повърхностно водно тяло „Река Марица от р. Тополница до вливане на р. Въча и ГОК-9 и ГОК II с код BG3MA700R143. Във водните тела има определени зони за защита на водите по чл. 119а, ал. 1, т. 3б от *Закона за водите* (ЗВ). Площта на ИП попада в чувствителна зона за защита на водите включена в Раздел 3, точка 3.3.2 от ПУРБ на ИБР.

Според представената информация (координати на ТК в координатна с-ма WGS84), ИП попада в рамките на подземно водно тяло BG3G000000Q013 – Порови води в Кватернер – Горнотракийска на низина, но ще се черпят води от намиращото се под него подземно водно тяло BG3G000000NQ018 – Порови води в Неоген – Кватернер – Пазарджик – Пловдивския район.

В подземните водните тела има определени зони за защита на водите по чл. 119а, ал. 1, т. 3а от *Закона за водите* (ЗВ). ИП попада в уязвима зона за защита на водите включена в Раздел 3, точка 3.3.1 от ПУРБ на ИБР.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 11, буква „б“ и т. 2, буква „г“ от Приложение № 2 на *Закона за опазване на околната среда* 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 планираното изменение се предвижда разширение на основната зона и монтиране на допълнителни съоръжения в приемната зона на площадка за третиране на неопасни производствени отпадъци в ПИ № 062001, местност „Кичук Чал“, землище с. Синитово, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик, за изграждането на която е постановено решение № ПК-01-ПР/2019 г. за преценяване на необходимостта от извършване ОВОС на директора на РИОСВ-Пазарджик, с характер „да не се извършва ОВОС“, както и изменение в системата за водоснабдяване и електрозахранване на площадката и въвеждане на затворен оборотен цикъл на преминаващите повърхностни води през нея, като с предвидените дейности няма да се променят техническите характеристики и

предназначението на площадката, чиято основна цел е да се предотврати или намали вредното въздействие върху човешкото здраве и околната среда, в резултат на прилагането на приоритетния ред (йерархията) при управление на генерираните отпадъци от промишлеността в района.

2. Реализацията на ИП не води до промяна в направените, в горесцитираното решение, преценки и изводи по отношение на околната среда и човешкото здраве, т. к. разширението на основната зона за третиране на неопасни производствени отпадъци, включващо добавяне на още три клетки (1-2, 1-3 и 1-4) към клетка 1-1, разположени последователно една до друга, ще се изпълни поетапно – изграждане и експлоатация на клетка по клетка (във всеки един момент ще се използва само една клетка) и след приключване експлоатацията на всяка предходно използваната клетка ще се извършат дейности по временната ѝ рекултивация.
3. Имотът, в който ще се извършват предвижданите дейности, е с обща площ 922.034 дка. Площадката и съответните съоръженията, след разширението и изменението, ще се разположат на общо застроена площ от 140 дка в западната част на имота – бивш „Стуроотвал“ с площ от 229 дка, като не се предвижда изграждане на други съоръжения и извършване на допълнителни дейности върху останалата част извън предвидената за застрояване, от които да се очаква възникване на значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.
4. Няма предпоставки за кумулиране и отрицателни кумулативни въздействия от реализацията на ИП, т. к. в близост до площадката на ИП, представляваща индустриален обект, бивш ТЕЦ „Тракия“, който е разрушен, няма други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения от същия характер.
5. Изграждането на общата инфраструктура на площадката, както и клетките за третиране на неопасни производствени отпадъци, не предвижда използване на големи количества природни ресурси. Строителството ще бъде свързано с извършване на изкопни, насипни, ВиК, конструктивни и транспортни работи, като необходимите строителни материали (изолационна мембрана и геотекстил, бетон, армировки, дренажни тръби, пясък, чакъл и баластра) за монтаж на съоръженията, ще бъдат закупени от търговската мрежа. Изкопаваните, по време на строителството, земни маси, пясък и камъни ще се ползват за обратни насипи. Предвиденото инсталирано електрозахранване от покривни соларни панели ще се монтира, чрез конструкции от алуминий и неръждаема стомана, които са изцяло рециклируеми и не изискват строителни дейности със значително влияние върху околната среда.
6. Водата, като природен ресурс (за питейно-битови и противопожарни нужди), по време на експлоатацията на депото, ще се добива от нов сондаж – ТК1, изграждането на който е допустимо от гледна точка на ПУРБ на ИБР и постигане на целите на околната среда, съгласно полученото становище по чл. 155, ал. 1, т. 23 от *Закона за водите* на БД ИБР – Пловдив с вх. № ПД-01-234-(2)/13.06.2019 г.
7. Предвид промените в управлението на повърхностните води, които ще настъпят в резултат на планираното изменение и разширение, не се очаква кумулативен ефект върху хидрологията и качеството на повърхностните и подземни води в района. Предвижда се изграждане на разделна отводнителна система – охранителни канавки за повърхностните води и събирателни системи за отпадъчните води, като за третирането на инфилтратните води, формирани от допълнителните клетки, ще се изгради специално проектирана система. Не се предвижда зауставане на отпадъчни води в повърхностни водоприемници, осигурен е пълен оборотен цикъл.
8. Реализирането на инвестиционното предложение не е свързано с генериране на емисии и отпадъци, от които да се очаква наднормено замърсяване и дискомфорт на околната

среда. Извършен е анализ на отпадъците, които се очаква да се генерират на площадката – видове и предвидени методи за третиране, по време на строителството и експлоатацията на ИП.

9. Инвестиционното предложение не предполага възможности за възникване на големи аварии и/или бедствия, вследствие на реализацията и експлоатацията му. Възложителят е представил информация, че количествата дизелово гориво, които се очаква да са налични на площадката, са под праговите количества, посочени в част 2 на Приложение 3 от ЗООС. Съгласно представената информация, площадката не се класифицира с нисък или висок рисков потенциал. В информацията са разгледани и оценени:

- очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на ИП от риск от бедствия, възможните ефекти върху околната среда и планираните действия при възникването им.
- аварията, които могат да възникнат на площадката, като пожар, изтичане на гориво и замърсяване на почвите, разливане на инфильтрат. Ефектите върху околната среда, резултат на тези аварии и причините за тяхната поява, включително и превантивните и оздравителни мерки за предотвратяване и действия при аварии.

10. Съгласно становище с вх. № ПД-01-78-(27)/21.06.2019 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.

П. 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 която ще се разположат планираните инсталации за третиране и клетките на депото, е с производствено предназначение и отстои на 5,6 км югоизточно от гр. Пазарджик, на 3,0 км източно от с. Главиница, на 2,6 км от с. Мирянци и на 1,7 км от най-близкото населено място – с. Синитово по данни на възложителя (реално 2,015 км от най-близката точка на площадката), от което може да се предположи, че извършваните дейности няма да оказат отрицателно въздействие, върху населението на селищата около площта.
2. Имот № 062001, землище на село Синитово, община Пазарджик, 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.). ИП е допустимо по смисъла на чл. 12, ал. 2 от *Наредбата за ОС*.
3. На основание на чл. 40, ал. 3 и 4 от *Наредбата за ОС* и проверки на място (КП № КМ 25/2018 г., № КМ 05/2019 г. – на 5 април 2019 г. и № КМ 06/2019 г. – на 11 април 2019 г. Последните две с продължителност не по-малко от 6 часа всяка, по време на които са извършени наблюдения за наличието на птици в площадката на ИП и нейните околности по утвърдените методики), на ИП е извършена преценка за вероятната

степен на отрицателно въздействие по реда на глава втора, раздел III от *Наредбата за ОС*, при което е установено, че при спазване на предложените смекчаващи мерки ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”, поради следните мотиви:

- 3.1. По време на проверките на място от експертите на РИОСВ-Пазарджик е установено, че площадката на инвестиционното предложение и нейните околности НЕ представляват гнездово или хранително местообитание на птици – предмет на опазване на защитена зона BG0002057 „Бесапарски ридове”.
- 3.2. Към момента за площадката на ИП е съгласувано изграждането на фотоволтаичен парк (включително е проведена процедура по оценка за съвместимост с предмета и целите на опазване на защитени зони). Промяната на ИП се очаква да намали отрицателното въздействие върху защитените зони, тъй като от една страна ще отпадне отрицателното въздействие на фотоволтаичните панели, а от друга страна след рекултивацията на клетката за депониране ще се създадат нови местообитания за видове – предмет на опазване на защитена зона BG0002057 „Бесапарски ридове”.
- 3.3. С оглед на това, че предвидената за застрояване територия представлява индустриален обект, в който по време на строителството на ТЕЦ „Тракия” е унищожена напълно естествената почвена покривка и растителност – не се очаква предвидената за изграждане площадка да представлява значимо местообитание на вид, който е предмет на опазване на защитена зона BG0002057 „Бесапарски ридове”.
- 3.4. В наличните източници на информация няма данни в границите на предвидената площадката да са установени местообитания на видове птици – предмет на опазване в защитена зона BG0002057 „Бесапарски ридове”.
- 3.5. На площадката ще се депонират неопасни отпадъци, при което не се очаква в прилежащите ѝ територии да се излъчват опасни вещества, които да окажат отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на защитената зона.
- 3.6. При експлоатацията на ИП не се очаква формирането на емисии от прах, които да окажат значително отрицателно въздействие върху видовете – предмет на опазване на защитени зони.
- 3.7. Строителството и експлоатацията ще се реализират поетапно, с последваща рекултивация на запълнените клетки, с което ще се намали моментното и цялостното отрицателно въздействие на ИП.
4. Площадката на депото се намира на 3 км от коритото на р. Марица и в близост до нея няма мочурища и речни устия, не засяга крайбрежни зони и морска околна среда, както горски и планински райони. Не е разположена в територии за опазване на обектите на културното наследство или зони и обекти със специфичен статут или подлежащи на здравна защита.
5. Съгласно становищата по чл. 155, ал. 1, т. 23 от *Закона за водите* на БДУВ ИБР – Пловдив:
 - 5.1. ИП попада в рамките на подземни водни тела:
 - BG3G000000Q013 – Порови води в Кватернер – Горнотракийска на низина
 - BG3G000000Pt041 – Карстови води – Централно Родопски масив, но ще се черпят води от намиращото се под него подземно водно тяло BG3G000000NQ018 – Порови води в Неоген – Кватернер – Пазарджик – Пловдивския район.
 - 5.2. ИП не засяга санитарно-охранителни зони, учредени по реда на Наредба № 3/16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, учредяване и

експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.

- 5.3. В радиус от около 1 000 м., от площта на ИП, няма водоизточници за питейно – битово водоснабдяване.
- 5.4. В закона за водите няма предвидени забрани и ограничения по отношение на конкретното ИП.
- 5.5. В района, в който ще се изгради новия ТК1 има съществуващи други обекти от неговия характер. Информацията, която следва да се вземе предвид за подземно водно тяло BG3G00000NQ018 – Порови води в Неоген – Кватернер – Пазарджик – Пловдивския район към 31.12.2017 г.:
- общо разполагаеми ресурси – 3335,0 л/сек;
 - общо разрешено водовземане от него по издадени разрешителни – 2980,517 л/сек;
 - водовземането от кладенци за задоволяване на собствени потребности на гражданите – 52,62 л/сек;
 - експлоатационен индекс – 25,3%;
 - свободни водни количества – 302,0 л/сек;
 - площ на землището на с. Синитово, попадаща в ПВТ BG3G00000NQ018 – Порови води в Неоген – Кватернер – Пазарджик – Пловдивския район – няма данни;
 - модул на оттока на ПВТ – 0,78 л/сек;
 - разполагаем ресурс на ПВТ в землището на с. Синитово, общ. Пазарджик – няма данни
- 5.6. ИП се намира извън определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР и не попада в зони, които могат да бъдат наводнени съобразно критериите на районите под заплаха от наводнение, при сценариите, посочени в чл. 146е от *Закона за водите*.
- 5.7. В резултат от реализиране на ИП:
- не се очакват замърсявания и превишения на СКОС (стандарт за качество на околната среда) и ПЗ (праг на замърсяване) за нито едно от замърсяващите вещества;
 - не се очаква да бъдат засегнати критериите за определените добро количествено и добро химично състояние на ПВТ BG3G00000NQ018 – Порови води в Неоген – Кватернер – Пазарджик – Пловдивския район;
 - не съществува опасност от пряко или непряко отвеждане на замърсители в подземните води на ПВТ BG3G00000NQ018 – Порови води в Неоген – Кватернер – Пазарджик – Пловдивския район.

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. Териториалният обхват на въздействие, в резултат на реализацията на инвестиционното предложение, е ограничен и локален в рамките на застроената площ на предвидената площадката за третиране на неопасни производствени отпадъци, която след изменението ще заеме общо 140 дка (във всеки момент работната площ няма да надвишава 30-35 дка) от 229 дка площ на бившия „Сгуроотвал“, обхващащ западната част на целия имот с обща площ 922,034 дка, като няма да излиза с влиянието си извън

площта предвидена за застрояване.

2. Изграждането и експлоатацията на площадката за неопасни отпадъци подлежи на издаване на Комплексно разрешително (КР), съгласно разпоредбите на чл. 117 от ЗООС, което гарантира съответствие на инсталацията със заключенията за НДНТ (най-добри налични техники – са най-добрите техники описани в документите на Европейската комисия (ЕК) за съответния промишлен сектор). Това осигурява постигане на минимален дискомфорт върху околната среда и предотвратяване или намаляване на общото въздействие на емисиите/имисиите върху околната среда.
3. Вероятността от поява на неблагоприятни въздействия се определя като малка, имайки предвид характера на терена, неговото разположение и наличието на установени регулативни практики за контрол на планираните дейности. Не се очакват вторични и кумулативни въздействия от реализацията на инвестиционното предложение, предвид че то се интегрира в разрешена вече дейност за производство на фотосоларна енергия и балансира нейното влияние върху околната среда, а също така подобрява терена, чрез вертикална планировка на антропогенното му нарушване от миналото.
4. При извършените проверки и проучвания в границите на площадката на ИП и в нейните околности не са установени местообитания на видове птици – предмет на опазване на защитена зона BG0002057 „Бесепарски ридове“. В известната ни научна литература няма данни за вредно въздействие върху птици и други животни от дейността на инсталации подобни на разглежданата.
5. С реализацията на инвестиционното предложение ще се намали замърсяването на околната среда в резултат на оползотворяване на генерираните отпадъци от промишлеността в района. В предвид, че ще се подобрят нарушените терени, чрез запълване с инертни и строителни материали, се очаква ИП да окаже благоприятно влияние върху ландшафта.
6. По време на експлоатацията на ИП не се предвижда отделяне на организирани емисии на замърсители или опасни, токсични или вредни вещества в атмосферния въздух в района. Неконтролираното излизане на сметищен газ и вещества с интензивен аромат се ограничава, чрез система за събиране, обезвреждане и оползотворяване на газа с всички съвременни изисквания за опазване на околната среда. За управление и контрол на генерирания биогаз, при реализация на ИП за всяка една клетка, ще бъде изградена система за улавяне, събиране и транспортиране на биогаз.
7. С оглед на предвидените мерки за опазване чистотата на атмосферния въздух:
 - По време на строителството – за намаляване на неорганизираните прахови емисии при сухо и ветровито време се предвижда оросяване на вътрешноплощадковите пътища;
 - По време на експлоатацията – оросяване на вътрешноплощадковите пътища при сухо и ветровито време за ограничаване на неорганизираните прахови емисии; редовно запръстване и оросяване на клетките за депониране, с цел ограничаване на миризмите; изпълнение на собствен мониторинг.
 - По време на извеждане от експлоатация и рекултивация – следексплоатационен мониторинг на отделяния се от депото биогаз; поддържане на дренажните системи на депото в рамките на следексплоатационните грижи, с цел предотвратяване на неконтролирани емисии.Очакваното въздействието върху качеството на атмосферния въздух при реализацията на инвестиционното предложение ще бъде незначително.
8. Производствената дейност, след реализацията на ИП, при нормална експлоатация и поддръжка на съоръженията няма да създаде риск за превишаване на граничните

стойности за нива на шум.

9. Въздействието върху повърхностните и подземни води в района се определя, като незначително, тъй като не се предвижда заустване на отпадъчни производствени и инфильтратни води от площадката и се гарантира пълен оборотен цикъл за отпадъчните води от клетките.
10. Инвестиционното предложение предвижда извършване на дейности по третиране на неопасни отпадъци, което не предполага значително отрицателно въздействие върху факторите и компонентите на околната среда. Генерираните отпадъци, по време на реализацията и експлоатацията, ще се третираат съгласно изискванията на нормативните актове, свързани с управление на отпадъците. Всички дейности във връзка с управлението на отпадъците ще бъдат в съответствие с най-добри налични техники за подобни инсталации в даден промишлен сектор описани в документите на Европейската комисия.
11. Съгласно становища с вх. № ПД-01-78-(6)/05.03.2019 г. и вх. № ПД-01-234-(2)/13.06.2019 г. на БД ИБР – Пловдив за ИП е преценено, че не е приложим чл. 93, ал. 9, т. 3 на ЗООС, т. к. не попада в обхвата на чл. 156е, ал. 3, буква „а“ от Закона за водите и в случая се предвижда водоземане от подземно водно тяло с експлоатационен индекс по-голям от 60%.
12. Местоположението и характера на инвестиционното предложение не предполагат трансгранично въздействие.
13. Не се очаква комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения, т.к. реализацията на инвестиционното предложение не влиза в противоречие, недопустимост и пряко въздействие с други одобрени и в сила устройствени планове, обекти и дейности.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

В изпълнение на изискванията на чл. 95, ал. 1 от Закона за опазване на околната среда (посл. изм. ДВ. бр. 36 от 3 Май 2019 г.) и чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС (посл. изм. и доп. обн. ДВ. бр. 31 от 12 Април 2019 г.):

1. Възложителят е информирал за инвестиционното си намерение, засегнатото население, чрез публична обява в on-line всекидневник за пазарджишка област „Виделина“, публикувана на 08.02.2019 г.
2. На 11.02.2019 г. на страницата на РИОСВ-Пазарджик е обявено инвестиционното предложение.
3. РИОСВ-Пазарджик с писмо изх. № ПД-01-78-(1)/08.02.2019 г. уведомява кмета на Община Пазарджик, кмета на с. Синитово и кмета на с. Главиница за постъпилото инвестиционно предложение.

Във връзка с обявяването на основание чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, с вх. № ПД-01-78-(5)/28.02.2019 г. по преписката постъпва възражение от Комисия по околна среда при с. Синитово (М. Стефанова, Ив. Стоянов, Б. Спасова, Н. Нешева, Ив. Стефанов), като изразител на общественото мнение на с. Синитово срещу реализацията на ИП, адресирано до Министъра на околната среда и водите; Директора на РИОСВ-Пазарджик, Кмета на община Пазарджик и Кмета на с. Синитово.

Като резултат от обявяването по чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, горецитираното възражение е внесено в РИОСВ-Пазарджик, с писмо вх. № ПД-01-2335-(22)/01.03.2019 г. от Кметство Синитово.

Във връзка с изпратеното в Министерството на околната среда и водите възражение, Заместник-министъра на околната среда и водите, с писмо изх. № 48-00-146/22.03.2019 г., изпраща отговор на Комисията по околна среда при с. Синитово, копие от което постъпва в РИОСВ-Пазарджик служебно по информационния обмен с вх. № ПД-78-(11)/22.03.2019 г. и

официално по пощата с вх. № ПД-78-(13)/27.03.2019 г.

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 съобщение на информационното табло и сайт на Община Пазарджик, на информационните табла на кметствата на с. Синитово и с. Главиница, за изразяване на становища от заинтересувани лица.

В резултат на осигурения обществен достъп до изготвената информация по Приложение № 2, същото възражение е входирано в РИОСВ-Пазарджик съответно от:

- Комисия по околна среда при с. Синитово с вх. № ПД-01-78-(12)/26.03.2019 г.;
- Кметство Синитово с вх. № ПД-01-78-(14)/27.03.2019 г.;
- Община Пазарджик с вх. № ПД-01-78-(15)/29.03.2019 г.;
- Заместник-министъра на околната среда и водите (по компетентност) по информационния обмен с вх. № ПД-01-78-(17)/15.04.2019 г. и официално по пощата с вх. № ПД-01-78-(18)/19.04.2019 г.

На основание осигурения обществен достъп до допълнително внесена информация към изготвената информацията по Приложение № 2, в РИОСВ-Пазарджик с вх. ПД-01-78-(28)/02.07.2019 г. по преписката постъпва възражение срещу реализацията на ИП от Сдружение за аграрни и екологични проекти – ГЕО.

Същото възражение е внесено в РИОСВ-Пазарджик, съответно с писмо вх. № ПД-01-78-(29)/05.07.2019 г. от Кметство Синитово и писмо вх. № ПД-01-78-(31)/11.07.2019 г. от Община Пазарджик.

С вх. № ПД-01-78-(32)/12.07.2019 г., от колектива на ОУ „Васил Априлов“ в с. Синитово, в РИОСВ-Пазарджик постъпва немотивирано становище срещу реализацията на ИП.

До момента на издаване на решението и в законоустановения срок в Кметство Главиница не са изразени устно или депозирани писмено възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

Постъпилите възражения са разгледани, но не са приети, поради следните съображения:

В представената от възложителя информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и допълнително внесена информация към нея, е извършена необходимата прогноза и оценка на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве, които биха могли да настъпят в следствие реализацията и експлоатацията на ИП, като са включени и предвидените мерки, свързани с тяхното избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране.

Преценката и изводите, извършени въз основа на представената информацията и получените в хода на процедурата, положителни становища по компетентност от БД ИБР – Пловдив, РЗИ – Пазарджик, експерти на РИОСВ-Пазарджик и предвид факта, че изграждането и експлоатацията на площадката за третиране на неопасни промишлени отпадъци подлежи на издаване на КР, с което се осигурява предотвратяване или намаляване на общото въздействие на емисии/имисии и постигане на минимален дискомфорт върху околната среда, дават основание за произнасяне, от директора на РИОСВ-Пазарджик, с мотивирано решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за разглежданото ИП, в което се съдържат отговорите на въпросите поставени в постъпилите възражения.

Обектите с издадено КР подлежат на строг контрол от страна на РИОСВ, което заедно с предвидените от законодателя високи административни наказания, гарантира спазването на екологичното законодателство.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. След приключване на процедурите по реда на Глава шеста, Раздел III на ЗООС, възложителят следва да подаде в ИАОС заявление за издаване на КР 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 2.10.2009 г., посл. промяна ДВ. 5 от 19.01.2016 г.**
2. По време на проектирането, строителството и експлоатацията на ИП, с цел намаляване на въздействието върху видовете птици – предмет на опазване на защитена зона BG0002057 „Бесепарски ридове“, строителството на клетките да се извършва поетапно – във всеки един момент на площадката на трябва да има повече от една строяща се и една действаща клетка.
3. По време на проектирането, строителството и експлоатацията на ИП, с цел намаляване на въздействието на площадката за депониране върху съседните територии и създаване на подходящи хранителни и гнездови местообитания за видовете предмет на опазване на защитена зона BG0002057 „Бесепарски ридове“ е необходимо да се проектира, създаде и поддържа зелен пояс от храстова и дървесна растителност по южните граници на площадката на депото. При създаването на зеления пояс да бъдат използвани следните видове: *Quercus pubescens* Willd (космат дъб), *Paliurus spina-christi* Mill. (драка) *Acer tataricum* L. (мекиш), *Fraxinus ornus* L. (мъждрян), *Acer campestre* L. (полски клен), *Acer hyrcanum* Fesch. and C.A.Meyer (хиркански клен), *Ligustrum vulgare* L. (обикновено птиче грозде), *Syringa vulgaris* L. (обикновен люляк).
4. По време на проектирането, строителството и експлоатацията на ИП, с цел създаване на хранителни местообитания за видовете предмет на опазване на защитена зона BG0002057 „Бесепарски ридове“ и предотвратяване проникването на инвазивни видове в границите на защитената зона е необходимо да се проектира, изпълни и поддържа озеленяване в границите на площадката, което да бъде само от видове, които са естествено разпространени в защитена зона BG0002057 „Бесепарски ридове“ (съгласно статията: Станев С. 1975. Анализ на флората на Бесепарските ридове. – Изв. на музеите на Южна България. 2: 21-64.).
5. При експлоатацията на ИП, с цел намаляване на въздействието върху видовете птици – предмет на опазване и създаване на нови местообитания за тези видове, в срок не повече от 1 месец след изчерпване на капацитета на всяка от предвидените клетки да започва рекултивацията ѝ, която трябва да бъде изпълнена за не повече от 3 месеца.
6. В срок до 1 месец след запълване на капацитета на клетка от площадката, за това да бъде уведомена писмено РИОСВ-Пазарджик.
7. При експлоатацията на ИП, с цел предотвратяване унищожаването на яйца и малки на птици в границите на ИП и прилежащите територии, да не се допускат бездомни кучета в границите на площадката и в съседство.
8. При експлоатацията на ИП, с цел намаляване на унищожаването на нощно активни насекоми, които са хранителна база на птиците, предмет на опазване на защитената зона, в случай, че се предвижда инсталиране на външно осветление, то да бъде изпълнено така, че да се самоизключва при липса на движение на хора и превозни средства.
9. При извършване на рекултивационните дейности, с цел създаване на гнездови и хранителни местообитания за видове предмет на опазване на защитена зона BG0002057 „Бесепарски ридове“, биологичната рекултивацията на клетките за депониране след запълването им, да се извърши с растителни видове, които са естествено разпространени в защитена зона BG0002057 „Бесепарски ридове“ (съгласно статията: Станев С. 1975. Анализ на флората на Бесепарските ридове. – Изв. на музеите на

Южна България. 2: 21-64.).

10. При извършване на рекултивационните дейности, с цел запазване на гнездовите и хранителни местообитания за видове предмет на опазване на защитена зона BG0002057 „Бесепарски ридове”, след рекултивацията на клетките върху тях да не се осъществяват други ИП или дейности, които биха увредили или унищожили формираната при рекултивацията естествена растителност.
11. Да не се допуска замърсяване на повърхностните и подземни води от дейностите по реализиране експлоатация на ИП.
12. При експлоатацията на ИП, извозването на отпадъчните води да се извършва от лицензирана за услугата фирма, съгласно сключен договор и при спазване на условията в него.
13. При експлоатацията на ИП, да не се допуска замърсяване в района на ИП с гориво-смазочни материали от техническите средства и технологичните площадки.
14. При експлоатацията на ИП, да не се допуска разпиляване на отпадъци в съседните територии и в границата на площадката.
15. За реализацията на ИП да се използват най-добрите технологии и практики при строителството и експлоатацията на обекта.
16. При реализацията на ИП, да се спазват изискванията при изграждането на долен изолационен екран на клетките.
17. Съгласно Приложение № 3, Раздел 4. Опазване на подземните води, на Наредба № 6 от 27.08.2013 г. (посл. изм. и доп., бр. 13 от 07.02.2017 г.) за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци е необходимо да се осигурят измервания с най-малко един пункт за мониторинг на подземните води над депото и два – след депото, по посока на естествения поток на подземните води. Местоположението, броят на пунктовете и план за контрол и наблюдение на подземните води трябва да бъдат съгласувани с БД „ИБР“. Брой и местоположение на мониторинговите пунктове за подземни води, да се определи на базата на извършено хидрогеоложко проучване, съгласно изискванията на Наредба № 1 от 10 октомври 2007 г. Да се представи хидродинамична карта на подземните води в района на площадката за обосновка местоположението на мониторинговите пунктове. Планът за собствен мониторинг да се изготви и в съответствие с изискванията на чл. 70 от Наредба № 1/11.04.2011 г.
18. При изграждането на ТК, конструкцията му трябва да се съобрази с това, че е необходимо да се черпи вода само от подземно водно тяло BG3G000000NQ018 – Порови води в Неоген – Кватернер – Пазарджик – Пловдивския район, което се намира под подземно водно тяло BG3G000000Q013 – Порови води в Кватернер – Горнотракийска на низина. Съгласно Заповед № РД-664 от 28 юни 2005 г. на МОСВ, подземно водно тяло BG3G000000Q013 – Порови води в Кватернер – Горнотракийска на низина, е с дълбочина до 20. 00 м. Според чл. 61, ал. 1, т. 1, буква „д“ от Наредба № 1/10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води (изм. и доп., бр. 102 от 23.12.2016 г. в сила от 23.12.2016 г.), опазването на подземните води от замърсяване и влошаване се извършва чрез прилагане на забраните по чл. 118а, ал.1 от *Закона за водите*, при което се забранява смесването на подземни води с различно качество, чрез съоръженията за подземни води.
19. По време на сондирането (при изграждане на двата ТК) изхвърлянето на промивна течност и битови отпадъци да се извършва на определените за това места.
20. ИП подлежи на разрешителен режим, съгласно чл. 50, ал. 7, т. 1 от *Закона за водите*.

21. Предвид на това, че водите от ТК ще се използват за питейно-битови цели, е необходимо да се започне процедура по учредяване на СОЗ, съгласно Наредба № 3/16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, учредяване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води.
22. Да се извърши класификация на отпадъците, образувани в резултат от дейността на дружеството, съгласно *Наредба № 2/2014 г. за класификация на отпадъците*, ДВ бр. 66/2014 г., изм. и доп. бр. 46/2018 г.
23. При планиране изграждането на нов довеждащ път, изкопите на който ще са изцяло в скална основа, е необходимо на най-ранен етап да се уведоми РИОСВ-Пазарджик.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя (собственика) 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.

На основание чл. 93, ал. 7 от *ЗООС* при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои 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 *Административнопроцесуалния кодекс*.

Дата: 30.07.2019 г.

КОСТАДИН ГЕШЕВ

Директор на РИОСВ – Пазарджик

