



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВАРНА

РЕШЕНИЕ № ВА -/ПР/2024 год.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 2, ал. 3 и ал. 6 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)*, чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от *Закона за биологичното разнообразие (ЗБР)*, чл. 40, ал. 4, във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 и чл. 4 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС)*, и въз основа на представена от възложителя писмена документация и информация по Приложение № 2 към чл. 6 от *Наредбата за ОВОС* и по чл. 10, ал. 1 и 2 от *Наредбата за ОС*, и получени становища от Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Варна, и Басейнова дирекция „Черноморски район“ – Варна,

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за промяна на инвестиционно предложение касаещо „Депо за неопасни отпадъци, генерирани от дейността на „Девен“ АД“ в поземлен имот (ПИ) № 80861.6.167, местност „Дренака“, землище село Чернево, общ. Суворово, обл. Варна, *реализацията на което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.*

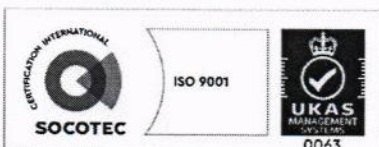
Възложител: „СОЛВЕЙ СОДИ“ АД,
със седалище и адрес на управление: Промислена зона - юг, гр. Девня, общ. Девня,
обл. Варна.

Кратко описание на инвестиционното предложение (ИП):

Промяната на инвестиционното предложение е свързано с „Депо за неопасни отпадъци, генерирани от дейността на „Девен“ АД“ в ПИ 80861.6.167, с площ 316.087 дка, с НТП „Депо за индустриални отпадъци“, местност „Дренака“, землище село Чернево, общ. Суворово, обл. Варна.

Промяната на цитираното по-горе ИП засяга клетки 2 и 3 на депото за неопасни отпадъци. Не се променят параметрите на клетка 1.

Не се променя работният режим на депото: 1 работна смяна; 8 часов работен ден и 7 работни дни седмично.



9000, гр. Варна, ул. „Ян Палах“ № 4
Тел: (+35952) 678 848, Факс: (+35952) 634 593,
E-mail: riosv-vn@riosv-varna.bg, www.riosv-varna.bg



Не се предвижда изградне на нова и/или промяна в техническата и/или инженерна инфраструктура на депото - пътна, електро и ВиК инфраструктура.

Не се променят: конструкцията на изолационните екрани; дренажната система; оросителната система; ретензионните басейни; стопанския двор; външно и вътрешно ел. и ВиК захранване; отводнителните канали; охранителната ограда и експлоатационните пътища (постоянни и временни).

Имотът граничи с полски пътища и земеделски земи. До нея се достига по отклонение (индустриален път) от републикански път III - 2009 "Девня - Суворово".

За обекта се предвиждат и са изградени следните елементи и продукти за физическа защита: бариери/ограда, охранително осветление, система за контрол на достъпа (КПП) и система за видеонаблюдение.

На основание чл. 31, ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредбата за ОС ИП* подлежи и на оценка за съвместимостта с предмета и целите на опазване на защитените зони (ЗЗ).

Територията, предмет на ИП не попада в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии*. Тя не попада и в границите защитени зони от Европейската екологична мрежа "Натура 2000".

Най-близо разположената защитена зона е ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна „Провадийско-Роякско плато“ с код BG0000104, определена съгласно изискванията на чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР, обявена със Заповед № РД-988/10.12.2020г. на министъра на околната среда и водите.

Инвестиционното предложение е разширение/изменение на обект попадащ в обхвата на точка 11, буква "Б" от Приложение № 2 от ЗООС и на основание чл. 93, ал. 1, т. 2 от същия закон подлежи на преценяване необходимостта от извършване на ОВОС.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие; генериране на отпадъци; замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение, включително причинени от изменението на климата, в съответствие с научните познания; рисковете за човешкото здраве, поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето:

1. Настоящата промяна на инвестиционно предложение (ИП) касае „Изграждане на депо за неопасни отпадъци, генерирани от дейността на „Девен“ АД (сега ТЕЦ „Солвей Соди“) в ПИ 006167“ в землището на с. Чернево, общ. Суворово, обл. Варна“, за което е издадено Решение № ВА-7/ПР/2015г. за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, с характер „да не се извършва ОВОС“.

Промяната на цитираното по-горе ИП засяга клетки 2 и 3 на депото за неопасни отпадъци и се състои в следното:

- Клетки 2 и 3 се модифицират по площ и местоположение, както следва: част от клетка 2 и клетка 3 стават нова клетка 2; останалата част от клетка 2 става клетка 3; премахване на разделителната дига между клетки 2 и 3.

- Промяна във формата на дънния изолационен екран на новата клетка 2.
- Доразработване на вариант с по-полегата изолация на страничните откоси (с широка хоризонтална берма) и стъпаловидно развитие на депото във височина „стадионен тип“ с височина на кампадите около 5м.

- Полагане на страничната изолация за всяка кампада.

- Промяна на местоположението и броя на вертикалните коминни шахти на дренажната система и на колекторите между тях. ВШ от 18 стават 8, дренажните клонове от един стават два.

- Промяна на сечението на вертикалните коминни шахти на дренажната система от квадратно на кръгло.

- Промяна на технологията на насипване – насипване по цялата площ на новата клетка 2 с цел защита на долния изолационен екран от механични въздействия и ултравиолетови лъчи и пионерно достигане на извозващите отпадъка автосамосвали до ежедневното поле на насипване, а етапността е само по височина (по кампади с височина по 5м започващи от кота +85).

Останалите елементи и параметри на депото не се променят. Няма промяна във функционалното отношение - обектът (депото) е разделен на пет зони, включващи: три подобекта (клетки за депониране на отпадъци), стопански двор и резервен терен за бъдещо развитие на депото.

Запазва се конструкцията на *долния изолационен екран, със следните параметри:*

- минерален (глинен) запечатващ пласт с дебелина 0.5м;
- изолационна геомембрана – 0.002м;
- защитен слой (геотекстил) – 0.005м;
- дренажна система (с-мата обхваща само пространството около дренажните тръби) с дебелина 0.5м.

2. Основните процеси (депониране на отпадъци - пепелина) от дейността на ТЕЦ „Девен“ не се променят. Съоръжението за депониране на отпадъци (депо) е проектирано в обема на стара кариера за варовик (нарушен терен ПИ 80861.6.167 с площ 316.087 дка, с НТП „Депо за индустриални отпадъци“, местност „Дренака“, землище село Чернево, община Суворово, област Варна) и включва три клетки.

Капацитетът като количество на депонираните отпадъци *не се променя* спрямо първоначалното - 510 тона/ден = 331 куб.м/ден, годишен капацитет 186 062 тона/годишно = 120 819 куб.м/год.

Следствие на промяната, капацитетът на депото (като полезен обем) се запазва. От една страна той малко се намалява. Това е следствие от промяната на площта на дъното и направата на по-широки берми на страничната изолация. Отпада разделителната дига между клетки 2 и 3, което увеличава вместимостта на депото с около 14 231 куб.м.

Общ обем на депото (клетки 1, 2 и 3) - 1 528 785 куб.м (не се променя).

Период на експлоатация на депото (клетки 1, 2 и 3) – 12.66 год. (не се променя).

Дейностите по депониране се водят посредством вертикално-площно-линейна схема на натрупване, като полезната площ на клетката се разделя на дневни работни участъци (ежедневни работни клетки). Ежедневните работни участъци се оразмеряват при отчитане на следните параметри, които нямат промяна спрямо основния проект:

- Количество на постъпващите за депониране отпадъци - 186 062 т/год. или 510 т/ден.
- Обемна плътност на отпадъците в максимално сбито състояние - 1.54 т/куб.м.
- Обем на отпадъците в максимално сбито състояние - 331 куб.м/ден.

За поемане на ежедневното количество отпадъци се организира дневен работен участък (работна клетка) с размери 26.5м/25м, и височина 0.5м.

Външните постоянни откоси на работната клетка се оформят с наклони 1:2.5, а

вътрешните временни откоси около 1:2.

След изчерпване на полезния обем на клетките се пристъпва към закриване и рекултивация. Рекултивацията се извършва паралелно с насипните работи на приключените участъци.

Запазва се профилът и конструкцията на горния изолационен екран. Конструиран е, като система за повърхностно запечатване с обща мощност 1.05м, съставена изцяло от почвени структури (местни почви). Долният 90 сантиметров слой е уплътнен, докато вегетационният повърхностен пласт с мощност 15 см свободно разстлан (не уплътнен).

С изпълнение на горния изолационен екран се постига еквивалентна защита на околната среда, съобразена с местните условия и преустановяване възможната миграция на замърсители към подземните и повърхностните води, почвата, въздуха, както и създаване на условия за поява на растителност.

3. При реализацията на ИП не се предвижда изграждане на нови пътища и/или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Достъпът до площадката се извършва по съществуващата изградена такава - по отклонение (индустриален път) от републикански път III - 2009 „Девня - Суворово”.

За организация на движението, ще бъдат използвани съществуващите експлоатационни вътрешно-площадкови автомобилни пътища на депото за отпадъци, както и изградените индустриални пътища и отклонения, за осигуряване на връзка между отделните участъци и подобекти от строителната площадка с инфраструктурата от републиканската пътна мрежа.

Комуникационно решение е съобразено и обвързано с технологичните връзки и товарооборота на постъпващите и напускащи площадката транспортни средства.

4. За „Депо за неопасни отпадъци, генерирани от дейността на ТЕЦ при „Солвей Соди“ АД е с издадено от Изпълнителна агенция по околна среда Комплексно разрешително (КР) № 538-Н0/2016г., актуализирано с Решение № 538-Н0-И1-А0/16.08.2017г. Към настоящия момент в експлоатация е единствено клетка 1, въведена в експлоатация съгласно издадено Разрешение за ползване № СТ-05-1295/27-11/2017г. от ДНСК и се експлоатира от месец януари 2019г. Клетки 2 и 3 не са изградени и въведени в експлоатация.

5. Настоящото ИП има връзка с постановено от директора на РИОСВ-Варна, Решение № ВА-7/ПР/2015г. за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, с характер „да не се извършва ОВОС“ за ИП касаещо „Изграждане на депо за неопасни отпадъци, генерирани от дейността на „Девен“ АД”, в ПИ 006167, землище село Чернево, общ. Суворово, обл. Варна, с възложител: „Девен“ АД, гр. Девня.

На площадката ще се реализират поетапно три клетки - клетка 1, клетка 2 и клетка 3, с обща площ 118 812 кв.м, чрез последователно изграждане, експлоатация и закриване на отделните клетки. Общ обем на депото (клетки 1, 2 и 3) – 1 528 785 куб.м; период на експлоатация (клетки 1, 2 и 3) – 12.6 год.

6. Към настоящия момент в района на ИП има и други съществуващи обекти, заявени и процедурирани, одобрени и реализирани инвестиционни намерения, планове и проекти. Обхватът и характеристиките на ИП не предполагат оказване на допълнително кумулативно въздействие.

7. По време на строителството ще се използват ограничени количества от следните природни ресурси, енергийни източници, суровини и материали: дизелово гориво за строителната механизация, инертни материали (минимални количества пясък и трошен камък за направа на бетон за вертикалните коминни шахти), вода и армировъчна стомана, и др.

Основните строително монтажните дейности по модифициране на клетки 2 и 3 ще

бъдат изпълнени за период от 240 и 120 дни. Предвижда се извършване на следните строителни дейности (СМР) последователно първо за новата клетка 2, а после и за новата клетка 3:

- Земни работи (подготовка, разчистване на обрушен материал и подравняване на терена - вертикална планировка).

- Оформяна на долния изолационен екран: насип на глина, полагане на геосинтетична бентонитова хидроизолация, включваща изолационна мембрана и защитен пласт геотекстил, направа на основите на вертикалните коминни шахти и на дренажната система.

- Направа на страничните земнонасипни диги с изолация и оформяне на най-долната кампада.

- Насипване на отпадъци в най-долната кампада до определена кота.

- Направа на странична изолация на следващата кампада, и т.н. до достигане на проектната височина на насипване.

- Направа на горен изолационен екран, техническа и биологическа рекултивация.

По време на експлоатацията ще се използва - ел. енергия, вода, дизелово гориво, и др.

8. На територията на обекта се очаква да бъдат постоянно заети около 8 души работен персонал. Не се предвижда изграждането на санитарно-битови възли (душове, битовки, и др.). За питейни нужди на работещите в обекта се доставя бутилирана вода. За санитарни нужди ще се използват наличните химически тоалетни.

Вода за оросителната система се доставя от ретензионните и дъждозадържателните басейни.

9. По време на *строителните дейности и експлоатацията на обекта* не се очаква формиране на нови видове отпадъци и отпадъчни води, различни от тези разгледани и оценени в информацията за преценяване необходимостта от ОВОС за „Изграждане на депо за неопасни отпадъци, генерирани от дейността на „Девен” АД, в ПИ 80861.6.167, землище на с. Чернево. общ. Суворово (с издадено от директора на РИОСВ-Варна, Решение № ВА-7/ПР/2015г. за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС).

Не се очаква увеличение в общото количество на генерираните производствени отпадъци от технологичния процес, без изменение в техния вид и характер.

От работещите на обекта ще се формират ограничено количество смесени битови отпадъци.

В експлоатационен режим, не се очаква промяна и/или изменение във възприетата и разгледана с условията на КР № 538-Н0/2016г., актуализирано с Решение № 538-Н0-И1-А0/16.08.2017г. на ИАОС, цялостна система за управление на: отпадъците на територията на промишлената площадка (депо) и отпадъчните води на територията на промишлената площадка (депо).

Възприетата на обекта система за управление на отпадъците отговаря на нормативните изисквания за прилагане на приоритетен ред (йерархия) при тяхното третиране. Съществуват и се прилагат на обекта редица възможности за пълноценно използване на отпадъчните строителни материали, чрез повторно използване и рециклиране, което допринася за редуциране на общото количество на отпадъците, които подлежат на крайно обезвреждане (депониране).

Битовите отпадъци ще се събират в специализирани съдове и извозвани от специализирана фирма, в съответствие с общинската система за управление на отпадъците.

Отпадъчни води - инфилтрирали атмосферни води (валежи) през отпадъчното тяло, класифицирани под общото наименование „инфилтрат”.

Строителния период, не е свързан с генериране на отпадъчни води. За работещите на обекта са предвидени химически тоалетни.

С настоящото ИП е предвидено промяна на местоположението и броя на

вертикалните комини шахти на дренажната система и на колекторите между тях. Вертикалните шахти от 18 стават 8, дренажните клонове от един стават два. Променя се сечението на вертикалните комини шахти на дренажната система от квадратно на кръгло. Промените са направени с цел съобразяване на дренажната система с преобразувания дънен релеф и осъществяване на гравитачен отток на инфилтратата. ИП не е свързано с промяна в общото количество на отпадъчните води (инфилтрат).

Не се очаква увеличение в общото крайно количество на отпадъчните води (инфилтрат).

Капацитетът като количество па депонираните отпадъци *не се променя* спрямо първоначалното - 510 тона/ден = 331 куб.м/ден, годишен капацитет 186 062 тона/годишно = 120 819 куб.м/год.

Отпадъците се генерират в процеса на експлоатация на инсталацията за производство на енергия, в горивна уредба № 1 (парогенератори №№ 7 и 8), произвеждаща прегрята пара, чрез изгаряне на въглища. В резултат на изгарянето на твърди горива (въглища) се получават 15 минерални твърди остатъци - дънна и летяща пепел. Дънната пепел (сгурия, шлак) се формира на дъното на горивната камера, под формата на агломерати (плътни, тъмни, стъкловидни, порести тела) с неправилна форма и размери от 0.15 до 15-20 мм. Пепелите представляват дребни стъкловидни частички със сферична форма, улавяни при пречистването на отпадъчните газове в прахоуловителните съоръжения.

Специфичните показатели на отпадъците са определени за смес от пепелина и сгурия, в отношение 9:1 (пепелина: сгурия). Отношението на смесите е било подбрано на база информация предоставена от възложителя за приблизителни обеми на отпадъците, образувани от изгарянето на твърди горива в горивните инсталации на ТЕЦ на „Солвей Соди“ АД.

Съгласно изискванията на *Наредба № 3 за класификация на отпадъците (ДВ. бр. 44/2004г. с изм. и доп.)*, сгуриите и пепелите се класифицират като неопасни отпадъци от подгрупа 10 01 отпадъци от електроцентрали и други горивни инсталации, с код и наименование:

- 10 01 01 - Сгурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в 10 01 04).

- 10 01 02 - Увлечена/летяща пепел от изгаряне на въглища.

В технологично отношение е избрана клеткова схема на депониране, която се изпълнява многопластово във височина. С тази схема се постига висока стабилност на конструкцията на депото, и се предоставя възможност за работа на малък фронт (ежедневни работни участъци/клетки).

Депото се изгражда етапно. Първоначално се изгражда клетка 1. След завършване на депонирането в клетка 1 започва депониране в клетки 2 и 3.

Дейностите по депониране на сгуро-пепелната маса се състоят от няколко последователни операции:

- Разтоварване на отпадъците;
- Разстилане с верижна машина;
- Уплътняване.

Сгуро-пепелната маса се придвижва до работният участък с булдозер, където след разстилане на пластове с височина от 0.15- 0.25м в зависимост от атмосферните условия, се уплътнява до достигане на проектната обемна плътност $S_d > 15 \text{ kN/куб.м}$. Необходимо условие за това е отпадъците да имат оптимална влажност 18.5%.

10. Промяната в ИП не е източник на риск от голяма авария по смисъла на Глава седма, Раздел I от ЗООС.

Разглежданото ИП, както и неговото изменение, не би следвало да се класифицира

като рисково по отношение възникването на големи аварии. То не е уязвимо и заплашено от генериране на недопустими въздействия. Поради това, вследствие на възникнали аварии няма вероятност да се генерира недопустимо въздействие върху компонентите на околната среда и здравето на хората, както от възникване на аварии извън територията така и дължащо се на аварии на площадката.

Реализацията на ИП не е свързана с изграждане и експлоатация на съоръжения, в които да са налични опасни вещества от Приложение № 3 към Закона за опазване на околната среда.

11. При спазване на поставените условия в настоящото решение и на предложените условия, мерки и законови изисквания в становището на БДЧР-Варна, с изх. № 05-09-803/А5/12.02.2024г. (приложение), реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение не са свързани със създаване на рискове за околната среда и човешкото здраве.

За предотвратяване разпространението на прах от откритите участъци на депото се прилага система за контрол на праховите емисии по мокър способ, или т. нар. оросителна система за повърхностно омокряне. Принципът на повърхностното оросяване се състои в овлажняване/омокряне на активната зона на прахоотделяне, преди праховите частици да бъдат освободени в атмосферата. По този начин се предотвратява образуването на прах и разпространението му в атмосферния въздух. В активната зона на депото се изгражда оросителна система, състояща се от резервоар, помпа и надземни хидранти, разположени през 100м. Допълнително е предвидена и специализирана автотранспортна техника (водоноски), оборудвана със система за разпръскване и оросяване, която ще бъде използвана при профилактика на основната оросителна система или при специфични случаи, изискващи работа на малък фронт. Системата се захранва с вода от събирателния/ретензионен басейн на дренажната система на депото, от ретензионния резервоар, захранван с валежни води от дерето и от дъждовните резервоари, в които се заустват канавките за незамърсени дъждовни води.

II. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно: съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства (включително почва, земни недра, вода и биологично разнообразие) в района и неговите подпочвени пластове; абсорбиционен капацитет на природната среда, като се вземат предвид: мочурища, крайречни области, речни устия; 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. Инвестиционното предложение ще се реализира в ПИ 80861.6.167 (стара кариера за варовик – нарушен терен), с площ 316.087 дка, с НТП „Депо за индустриални отпадъци“, местност „Дренака“, землище село Чернево, общ. Суворово, обл. Варна. Депото е разположено на около 0.8 км югозападно от с. Чернево и на около 2.7 км северозападно от регулацията на с. Кипра, община Девня.

2. Становището на Басейнова дирекция „Черноморски район“ – Варна, с изх. № 05-09-803/А5/12.02.2024г. е със следните заключения, спрямо:

2.1 План за управление на речните басейни (ПУРБ) 2016-2021г. *ИП е допустимо*, при спазване на предвидените мерки и законови изисквания посочени в становището на БДЧР-Варна (приложение).

2.2 Инвестиционното предложение е допустимо спрямо Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН) 2022-2027г., при спазване на мерки за защита от вредното въздействие ва водите.

3. С промяната на ИП не се засягат обекти и зони със статут на недвижими културни ценности (исторически, архитектурни и археологически паметници на културата), определени по реда на *Закона за културното наследство*, през периода на строителството и експлоатацията на обекта предмет на изменение.

4. Съгласно становището на БДЧР-Варна, с изх. № 05-09-803/А5/12.02.2024г. ПИ 80861.6.167, землище село Чернево попада в пояс 3 на СОЗ около Девненски извори, учредена със Заповед № 26/17.07.2011г. на директора на БДЧР и пояс на 3 на СОЗ около минерален водоизточник „Вн-35 Кранево“, учреден със Заповед № РД-255/22.04.2008г. на министъра на околната среда и водите.

5. Спецификата и мащабите на ИП не предполагат оказване на негативно въздействие върху качеството и регенеративната способност на използваните природни ресурси.

6. Територията, предмет на ИП не попада в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии*. Тя не попада и в границите защитени зони от Европейската екологична мрежа “Натура 2000”.

На основание чл. 31, ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредбата за ОС* ИП подлежи и на оценка за съвместимостта с предмета и целите на опазване на защитените зони (ЗЗ).

Най-близко разположената защитена зона е ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна „Провадийско-Роякско плато“ с код BG0000104, определена съгласно изискванията на чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР, обявена със Заповед № РД-988/10.12.2020г. на министъра на околната среда и водите.

След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, въз основа на критериите по чл. 16 от същата наредба, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най-близката ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна „Провадийско-Роякско плато“ с код BG0000104, е, че ИП *няма вероятност* да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване в зоната, поради следните *мотиви*:

6.1 Територията, предмет на плана, не попада в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии* и в границите на защитени зони от екологичната мрежа Натура 2000. Най-близко разположената ЗЗ, върху която може да се окаже въздействие е ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна „Провадийско-Роякско плато“ с код BG0000104 - на около 6.5 км.

6.2 Имотът, предмет на ИП, е извън границите на защитени територии, като най-близко разположената е природна забележителност „Находище на урумово лале” – на около 2 км.

6.3 С реализацията на проекта на ИП не се засягат влажни зони, планински и горски местности. Най-близката планинска местност – Камчийска планина, е на разстояние около 28 км, а най-близката влажна зона – Варненски и Белославски комплекс, се намира на около 10 км от територията, предмет на ИП.

6.4 Няма вероятност от значително въздействие върху степента на съхранение на типове природни местообитания, предмет на опазване в ЗЗ BG0000104 „Провадийско-Роякско плато”, предвид следното:

6.4.1 ИП е за промяна на инвестиционно предложение (ИП) за „Изграждане на депо за неопасни отпадъци, генерирани от дейността на „Девен“ АД в ПИ 006167“ в землището на с. Чернево, общ. Суворово, обл. Варна“, за което е издадено Решение № ВА-7/ПР/2015г. за

преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС на директора на РИОСВ-Варна, с характер „да не се извършва ОВОС“. За „Депото за неопасни отпадъци, генерирани от дейността на ТЕЦ при „Солвей Соди“ АД“ е издадено и КР № 538-Н0/2016г., актуализирано с Решение № 538-Н0-И1-А0/16.08.2017г. Към настоящия момент е издадено Разрешение за строеж № 28/24.08.2015г. и в експлоатация е единствено клетка 1, въведена в експлоатация съгласно издадено Разрешение за ползване № СТ-05-1295/27-11/2017г. от ДНСК и реално се експлоатира от месец януари 2019г. Клетки 2 и 3 не са изградени и въведени в експлоатация. Съоръжението за депониране на отпадъци (депо) е проектирано в обема на старата кариера за варовик (нарушен терен ПИ 80861.6.167, с площ 316.087 дка, с НТП „Депото за индустриални отпадъци“, местност „Дренака“, землище село Чернево, общ. Суворово, обл. Варна). Инвестиционното предложение за промяна е оформено във вид на инвестиционен проект за промяна по време на строителството по чл. 154 от *Закона за устройство на територията*.

6.4.2 Промяната на цитираното инвестиционно предложение засяга само клетки 2 и 3 на депото и се състои в следното: Сегашните клетки II и III се модифицират по площ и местоположение, както следва: част от клетка II и клетка III стават нова клетка 2; останалата част от клетка II става клетка 3; премахва се разделителната дига между старите клетки II и III; Променя се формата в план на дънния изолационен екран на новата клетка 2; Приема се и си доразработва вариантът от основния проект с по-полегата изолация на страничните откоси (с широка хоризонтална берма) и стъпаловидно развитие на депото във височина „стадионен тип“ с височина на кампадите около 5м; Страничната изолация се полага за всяка кампада; Променя се местоположението и броят на вертикалните коминни шахти на дренажната система и на колекторите между тях. ВШ от 18 стават 8, дренажните клонове от един стават два; Променя се сечението на вертикалните коминни шахти на дренажната система от квадратно на кръгло; Променя се технологията на насипване – насипването се прави по цялата площ на новата клетка 2 с цел защита на долния изолационен екран от механични въздействия и ултравиолетови лъчи и пионерно достигане на извозващите отпадъка автосамосвали до ежедневното поле на насипване, а етапността е само по височина (по кампади с височина по 5 м започващи от кота +85).

6.4.3 Останалите елементи и параметри на депото не се променят. Няма промяна във функционалното отношение - обектът (депото) е разделен на пет зони, включващи: три подобекта (клетки за депониране на отпадъци), стопански двор и резервен терен за бъдещо развитие на депото. Запазва се конструкцията на долния изолационен екран. В технологично отношение се запазва изпробваната вече клеткова схема на депониране, която се изпълнява многопластово във височина. След изчерпване на полезния обем на клетките се пристъпва към закриване и рекултивация. Рекултивацията се извършва паралелно с насипните работи на приключените участъци. Запазва се профилът и конструкцията на горния изолационен екран. С изпълнение на горния изолационен екран се постига еквивалентна защита на околната среда, съобразена с местните условия и преустановяване възможната миграция на замърсители към подземните и повърхностните води, почвата, въздуха, както и създаване на условия за поява на растителност. Не се предвиждат взривни работи. Капацитетът като количество на депонираните отпадъци не се променя спрямо първоначалното. Следствие на промяната, предмет на това уведомление, капацитетът на депото (като полезен обем) се запазва. Предложеното изменение: не води до промяна в техническата и/или инженерната инфраструктура на депото; не променя конструкцията на изолационните екрани (долен и горен); запазва основните идеи на дренажната система (централен колектор и странични дренажни ребра; гравитачно отводняване към шахтата с най-ниска кота дъно); не променя оросителната система (преместваеми пръскалки, поставени на разстояние равно на ефективния им диаметър и захранвани с вода от

ретензионните и/или дъждозадържателните басейни; не засяга стопанския двор – вече изпълнен; не засяга външното (площадково) и вътрешното ел. и ВиК захранване – вече изпълнено; не касае отводнителните канали (на клетка I вече изпълнени); не засяга канала за провеждане на водите на Хамам дере – вече изцяло изпълнен и доказал своята ефективност; не засяга охранителната ограда и експлоатационните пътища (постоянни и временни).

6.4.4 Инвестиционното предложение не предвижда изграждане на комуникационни решения, като улици, газопроводи и др. Не се предвижда изграждане на електроразпределителна или друга мрежа на територията на обекта. Не са предвидени водовземане или ползване на повърхностни и/подземни води, не се налага изграждане на нови водовземни съоръжения. Вода за оросителната система се доставя от ретензионните и дъждозадържателните басейни. Няма използване на почвите и биологичното разнообразие. Не се очаква формирането на нови видове отпадъци и нов тип отпадъчни води, различни от тези разгледани и оценени в информацията за преценяване необходимостта от ОВОС за „Изграждане на депо за неопасни отпадъци, генерирани от дейността на „Девен” АД, в ПИ 80861.6.167, землище на с. Чернево, общ. Суворово” (Решение по ОВОС № ВА-7/ПР/2015г.). Реализацията на ИП не е свързана с промяна в количествата и вида на наличните на площадката опасни химични вещества. Следователно уязвимостта на изменението на инвестиционното предложение на риск от големи аварии и/или бедствия е нулева и не може да предизвика никакви неблагоприятни въздействия върху околната среда и в частност защитените зони и видовете и популациите, които се опазват в тях.

6.4.5 Територията, предмет на плана, не попада в границите на ЗЗ и отстои от най-близо разположената защитена зона - ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна „Провадийско-Роякско плато” с код BG0000104, върху която може да се окаже въздействие, на около 6,5 км. Предвид това не се засягат пряко типове природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в най-близо разположената защитена зона - ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна „Провадийско-Роякското плато” с код BG0000104. Територията, предмет на ИП, не представлява сама по себе си и не е част от линейна и непрекъсната структура, която да има свързваща функция, значима за миграцията, географското разпространение и генетичния обмен в растителните и животинските популации и видове. Последното се потвърждава и от факта, че ИП е съществуващо и територията, предмет на ИП, е частично антропогенно повлияна от експлоатацията на клетка 1 от депото. Предвид местоположението на територията – извън границите на ЗЗ, с реализацията на предвидените с ИП дейности не се създава предпоставка за фрагментация на типове природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ „Провадийско-Роякско плато” с код BG0000104.

6.4.6 Предвид отдалечеността на територията, предмет на ИП, от най-близо разположената защитена зона, както и местообитанията и популациите, които се опазват в нея, липсата на засегнати елементи на ландшафта, които имат свързваща функция, както и липсата на нови емисии и отпадъци, които да се генерират от изменението на проекта на депото, няма вероятност от значително отрицателно въздействие върху ЗЗ, в територия, където има постоянно присъствие на хора, шум, светлина и др. - активната антропогенна намеса и въздействията върху околната среда от човешката дейност са отдавна налични. С оглед гореизложеното не се очаква безпокойство, което води до преки или косвени щети върху характеристиките или възможностите за възпроизводство на популациите на видовете животни, предмет на опазване в най-близо разположената защитена зона.

6.4.7 Други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности, както и инвестиционни предложения в обхвата на въздействие на обекта, с които инвестиционното

намерение може да бъде кумулирано, като въздействие са обекти, предмет на: Решение по ОВОС № ВА-8/2013г. за ИП “Разкриване на кариера за варовик в находище “Люляка” – Участък “Люляка” и участък “Снежно поле - югоизток”, в землището на с. Чернево, общ. Суворово”, с възложител “Девня Варовик” АД; Решение № ВА-42/ПР/2016г. за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС за “Южно разширение на кариера “Чернево” за добив на мергели в находище “Чернево”, в землището на с. Чернево, община Суворово”, с възложител “Люляка Матириълс” ЕАД; Инвестиционно предложение “Провеждане на защитни дейности по преоткосиране и стабилизиране на откосите на граничната зона между ПИ 80861.6.221 и ПИ 80861.6.167 по КККР, с. Чернево”, 2021г. (вероятността от кумулативен ефект съвместно с него е минимална, т. като е приключила реализацията на ИП). Поради характера на района на ИП (вдлъбната изкуствена релефна форма - котлован на кариера), отдалечеността му от защитената зона и избраните трасета за транспорт на пепелината не може да се очакват никакви съществени кумулативни ефекти. Предвид гореизложеното и мащаба на настоящото ИП, не може да се очаква увеличаване и кумулиране на отрицателни въздействия в съвкупност с други действащи планове, програми и инвестиционни предложения в района, освен описаните по-горе и разгледаните и оценени в рамките на процедурата по екологична оценка, с която е съгласуван ОУП на Община Суворово, спрямо който настоящото ИП е в съответствие.

6.5 Предвид гореизложеното не се очаква отрицателно въздействие върху природозащитните цели на ЗЗ „Провадийско-Роякско плато” с код BG0000104, т. като с реализацията на предвидените с плана дейности не се: намаля площта или качеството на местообитания на видове, които се срещат в ЗЗ или намаля популацията на видовете, чието присъствие в ЗЗ е значително; причинява обезпокояване, което да засегне числеността или плътността на популацията или баланса между видовете; причинява изместване на видове и техни местообитания, чието присъствие в ЗЗ е значително и по този начин да намали площта на разпространение им в ЗЗ; очаква разпокъсване на местообитания на видовете животни, предмет на опазване в зоната - в зоната не се опазват видове животни и техни местообитания; очаква загуба или намаляване на ключови характеристики, природни процеси или ресурси, които са от съществено значение за поддържането или възстановяването на съответните типове природни местообитания и местообитания на видове в ЗЗ; предполага да се нарушат факторите, които помагат за запазването на благоприятния статус на ЗЗ или които са необходими за възстановяването им до постигане на благоприятен статус в рамките на ЗЗ; наруши баланса, разпространението и плътността на типовете природни местообитания и видове, които са показатели за благоприятния статус на ЗЗ - територията, предмет на плана, е извън ЗЗ; предвид горното не се възпрепятства или забавя постигането на напредък по целите на опазване на ЗЗ.

III. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда във връзка с критериите по т. 1 и 2 по отношение на въздействието на инвестиционното предложение върху елементите по чл. 95, ал. 4, предвид: степента и пространствения обхват на въздействието (като географски район и брой на населението, които е вероятно да бъдат засегнати); естеството на въздействието; трансграничния характер на въздействието; интензивността и комплексността на въздействието; вероятността за въздействие; очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието; комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможността за ефективно намаляване на въздействията:

1. Необходимостта от:

- модифициране на клетки 2 и 3 на обект в експлоатация „Депо за неопасни отпадъци,

генерирани от дейността на ТЕЦ при "Солвей Соди" АД е с цел осигуряване на безопасни условия на труд, защита на човешкото здраве и околна среда и осигуряване на място за депониране на пепелина;

- изграждане на депото в неговата цялост е продиктувана от липсата на възможност за депониране на отпадъците от ТЕЦ на „Солвей Соди“ АД на преоборудвания и вече модифициран бивш шламоотвал „Падина“;

- осъществяване на инвестиционното предложение се базира изцяло на екологични съображения.

2. Промените на инвестиционно предложение (ИП) са направени и с цел съобразяване на дренажната система с преобразувания дънен релеф и осъществяване на гравитачен отток на инфилтратата. ИП не е свързано с промяна в общото количество на отпадъчните води (инфилтрат).

3. При изпълнение на поставените условия към настоящото решение не се очаква значително отрицателно въздействие, вкл. кумулативно, върху компонентите и факторите на околната среда.

4. Мотивираната оценка на значително въздействие върху водите и водните екосистеми, съгласно становище на БДЧР-Варна, е, че,

4.1 ИП не предвижда водоземане от повърхностни или подземни води; ползване на повърхностни и подземни водни обекти; заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти или в съоръжения, които могат да създадат опасност от замърсяване на подземните води; приоритетни и/или опасни вещества от дейността, при които се осъществява или е възможен контакт с води;

4.2 Реализирането на ИП няма да окаже значително въздействие върху водите и водните екосистеми, при условие, че:

4.2.1 не се допуска замърсяване на водите и влошаване на състоянието на водните тела;

4.2.2 бъдат спазени нормативните изисквания и мерки, посочени в точки: I, II и III от становището на БДЧР-Варна, с изх. № 05-09-803/A5/12.02.2024г. (приложение).

5. РЗИ-Варна, със становището си (с изх. № 10-89/1/07.05.2024г.) *изразява следното:* Инвестиционното предложение предвижда изграждане на две нови клетки (2 и 3) в съществуващо депо за неопасни отпадъци, генерирани от дейността на „Девен“ АД. В момента депото разполага с една действаща клетка. След разширението ще се обособят пет зони: 3 клетки за депониране на отпадъци, стопански двор и резервен терен за бъдещо разширение. Капацитета е депониране на 510 т/ден. До депото има съществуващ път и е свързано с електроразпределителното дружество. Ще има 8 работни места. Ще се осигурят химически тоалетни и бутилирана вода за питейни нужди. Има изградена оросителна инсталация за предотвратяване отделянето на прах. Няма риск от големи аварии. Най-близката жилищна сграда отстои на около 735м. ИП попада в пояс III на санитарно-охранителна зона на водоизточник за питейно-битово водоснабдяване „Девнески извори“, но в нея няма забрана за реализация на конкретното ИП.

Предвид по-горе изложеното *реализирането на конкретното инвестиционно предложение няма да окаже негативно въздействие върху човешкото здраве.*

6. Спецификата и местоположението на разглежданото ИП не предполагат трансгранично въздействие.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

На основание на чл. 4, ал. 2 от *Наредбата за ОВОС* РИОСВ-Варна, на 25.01.2024г. е публикувала на интернет страницата си, съобщение за ИП, за изразяване на становища от заинтересованите лица.

РиОСВ-Варна, е предоставила на кметовете на Община Суворово и село Чернево, общ. Суворово, на 29.01.2024г., уведомление с информация за ИП, за обявяване на интернет страниците си и/или на обществено достъпно място за изразяване на становища/възражения/мнения, и др. от заинтересовани лица/организации, съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от *Наредбата за ОВОС*.

Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от *Наредбата за ОВОС* кметът на Община Суворово, с писмо (вх. № 08-01-405/A15/31.01.2024г.) и кметът на село Чернево, с писмо (вх. № 08-01-405/A17/06.02.2024г.) са предоставили информация на компетентния орган (РиОСВ-Варна) за начините на обявяване на ИП.

На основание чл. 6, ал. 9, т. 1 от *Наредбата за ОВОС* РиОСВ-Варна, на 19.04.2024г. е публикувала на интернет страницата си, съобщение за достъп до искането с информацията за ИП по Приложение № 2 от същата наредба за изразяване на становища от заинтересованите лица относно по-горе цитираното ИП.

РиОСВ-Варна, е предоставила на кметовете на Община Суворово и на село Чернево, общ. Суворово, на 19.04.2024г. искането с информацията за ИП по Приложение № 2 на *Наредбата за ОВОС*, съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от същата наредба.

С писмо (вх. № 08-01-405/A24/08.05.2024г.) кметът на Община Суворово и с писмо (вх. № 08-01-405/A25/27.05.2024г.) кметът на село Чернево, общ. Суворово, са информирали РиОСВ-Варна, че в осигурения 14-дневен обществен достъп до искането с информацията за ИП (чрез публикувано съобщение на интернет страницата на Общината и поставено съобщение на информационното табло в сградата, на адрес: гр. Суворово, пл. „Независимост“ № 1, за периода от 23.04.2024г. до 07.05.2024г. и чрез поставено съобщение на информационното табло в сградата на Кметство с. Чернево, общ. Суворово, за периода от 23.04.2024г. до 07.05.2024г.) няма постъпили становища/възражения/мнения, и др. от заинтересовани лица/организации.

До изготвяне на настоящото решение в РиОСВ-Варна, няма данни за проявен обществен интерес - няма устно изразени и/или постъпили, писмени възражения срещу реализацията на ИП.

Реализацията на ИП да се извърши при спазване на следните задължителни за изпълнение от възложителя условия:

1. На основание чл. 123в, т. 1 от ЗООС да се уведоми компетентния орган ИАОС за планирана промяна върху площадка с издадено комплексно разрешително и да се представи информация, съгласно Приложение № 5 към чл. 16, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (Обн. ДВ. бр. 80 от 9.10.2009г. с изм. и доп.)*.

2. Въвеждането в експлоатация на инвестиционното предложение по реда на *Закона за устройство на територията (ЗУТ)* може да се извърши единствено при наличие на становище от компетентния орган ИАОС, удостоверяващо липса на необходимост от извършване на процедура по Глава седма, раздел II от *Закона за опазване на околната среда (ЗООС)* или извършена процедура по преразглеждане/актуализиране на (КР) № 538-Н0/2016г., с влязло в сила КР.

3. При реализация на инвестиционното предложение третирането на изкопните земни маси, трябва да е съобразено с изискванията на *Закона за управление на отпадъците* и подзаконовите нормативни актове по прилагането му.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и

подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, на основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС възложителят или новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ-Варна.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС решението 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 по реда на Административнопроцесуалния кодекс чрез директора на РИОСВ-Варна, пред министъра на околната среда и водите и Административен съд – Варна, в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата:..... 28. 05. 2024

инж. ХРИСТИНА ГЕНОВА
Директор дирекция ПД

За Директор на РИОСВ – Варна
Съгласно Заповед № 30/15.02.2023 г.
на директора на РИОСВ-Варна

