



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – София

РЕШЕНИЕ № СО-67 – ПР/2020 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1 и 3, ал. 3 и 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) и чл. 40, ал. 4 от във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 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), представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС и получено писмени становища от Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Софийска област и Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“ (БДИБР)

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционни предложения: „Изграждане на площадка за събиране предварително третиране и временно съхранение на отпадъци на територията на Обогатителен комплекс на „Елаците-Мед“ АД, и „Реконструкция на оборотната деривация от цех „Водно и хвостово стопанство“ до Обогатителен комплекс в частта от резервоарите за оборотна вода до и в цех „Мелнично-флотационен в землището на с. Мирково, община Мирково, Софийска област, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: „Елаците-Мед“ АД

Кратко описание на инвестиционното предложение: Съгласно представената информация, инвестиционно предложение е свързано с:

- Изграждане на площадка за събиране, предварително третиране и временно съхранение на собствени отпадъци на територията на Обогатителен комплекс на дружеството;
- Реконструкция на оборотната деривация от цех „Водно и хвостово стопанство“ до Обогатителен комплекс в частта от резервоарите за оборотна вода до и в цех „Мелнично-флотационен“.

Площадката за отпадъци ще се разположи в източната част на комплекса на надморска височина 832 m. Площадката ще заема обща площ 3982 m². Предвидени са: входно-изходна бариера; закрыта сграда с шест склада за временно съхранение на опасни отпадъци (излязло от употреба електрическо и електронно оборудване; отработени масла, отпадъчни греди и маслени филтри; излезли от употреба акумулаторни батерии; увлечена/летяща пепел от изгаряне на течни горива в парокотелна централа; опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества; абсорбенти); открита I^{ва} и II^{ва} зона (съхранение на два контейнера: 1 брой с вместимост 7 m³ и 1 брой с вместимост 5,5 m³) – за стърготини и



стружки от черни и цветни метали; открита III^{та} зона (I^{ва} секция) – за скрап с дебелина над 6 mm; открита IV^{та} зона (2^{ра} секция) – за скрап с дебелина между 4 и 6 mm; открита V^{та} зона (3^{та} секция) – за смесен скрап с дебелина под 4 mm; открита VI^{та} зона – за едрогабаритен метален скрап; открита VII^{та} зона – с портален кран за разтоварване и сортиране на неопасни отпадъци; промишлено хале с 12 бр. функционални зони за временно съхранение на неопасни отпадъци и административно-битова зона; трафопост БКТП 250 kVA, 20/0.4 kV.

Предвижда се доставка и монтаж на портален (козлови) кран – едноредов и без конзоли. Входът с автоматичната бариера ще се намира в западната част на площадката и е съобразен с новопроектирания път N1, свързващ площадката за отпадъци с пътната мрежа на дружеството.

Открити зони III^{та}, IV^{та}, V^{та} и VI^{та}, представляват клетки, оградени от трите страни със стоманобетонени стени с височина 3,00 m.

Промисленото хале се намира в североизточната част на площадката, като административно-битовата зона е ориентирана към входа. Закритата сграда за временно съхранение на опасни отпадъци се намира в западната част на площадката.

Автомобилна площадка, включваща открита зона VII^{та} за разтоварване и сортиране на опасни отпадъци, обслужва входовете на двете сгради. Настилка на площадката ще бъде от бетон клас B30 с дебелина 20 cm.

Между открита зона VI^{та}, промишленото хале и пред северната фасада на закритата сграда за временно съхранение на опасни отпадъци е проектиран тротоар.

Път N1 е проектиран за двупосочно автомобилно движение с ширина на настилка 6,00 m. Пътят ще е дълъг 150,63 m. Предпазна стоманена ограда с една лента е предвидена по южния банкет на пътя, в зоната на настилка. Настилка на пътя ще е от асфалтобетон.

В източния край на пътя, при т. СК1 е проектиран водосток № 1 с Φ 800 mm. Водостокът служи за отводняване на пътя и площадката за отпадъци от дъждовни води.

Площадката за отпадъци ще бъде оградена с масивна ограда от бетон с височина 1,00 m и стоманена част над него с височина 2,00 m. Сградата на промишленото хале ще разполага с общо 12 бр. функционални зони за съхранение на неопасни отпадъци, в т.ч. зона за разполагане на балираща машина с общо тегло 500 kg. Част от отпадъците, които ще се съхраняват са горими (хартия и картон, пластмаса и др.). Функционалните зони ще бъдат разделени посредством разделителни преградни стени с дължина 7,00 m и височина 3,00 m. Разстоянието между отделните прегради е 5,00 m. Достъпът до халето ще се осъществява с метални врати 2 бр. с размери 4,00x4,00 m. За вентилиране на халето са предвидени отвори в близост до вратите.

Конструкцията на административната част ще е монолитна бетонова.

Сградата на склада за опасни отпадъци представлява едноетажна монолитна стоманобетонена конструкция с размери 36,00x8,00 m и височина от 4,00 m. Разделена е на шест клетки, във всяка, от които ще се съхранява различен вид отпадък. Достъпът до всяка от клетките ще се осъществява от двукрила метална врата с прозорец над нея. С оглед вентилиране на складовете, по фасадата са предвидени отвори, снабдени със затварящ елемент. Настилките са съобразени с вида на отпадъка, който ще се съхранява в съответния склад. Всеки склад е с наклон 1% към вратата, където са разположени канал и шахта, в които да се събират евентуални течове и разливи от площадката. Покривът на сградата ще е едноскатен, с поставени топло- и хидроизолации. Дограмата ще е метална.

Тъй като складовете за опасни отпадъци ще се обслужват от електрокар, в същите е предвидена вентилация. За ранно известяване при пожар в закритите складове за опасни отпадъци, промишленото хале за неопасни отпадъци и административно-битовото помещение, същите ще бъдат снабдени със система за пожароизвестяване.

Закритите складове са с обща площ 299 m², която е под изискуемия минимум за монтиране на автоматична система за пожарогасене.



Във всяко от помещенията на склада за опасни отпадъци ще се изгради шахта, в която чрез канал с решетка ще постъпват евентуални неконтролируеми течове от контейнерите. За измиване на зоната за разтоварване и сортиране на неопасни отпадъци в складовете за неопасни отпадъци ще бъде монтиран СК1" гъвкав шлаух с дължина 10 m.

Източник на вода за питейно-битови и противопожарни нужди ще бъде съществуващия площадков водопровод Φ 1600 HDPE. Водовземането ще стане в близост до резервоарите за оборотна вода.

Водите от измиване на зоната за разтоварване и сортиране на неопасни отпадъци, както и дъждовните води, попаднали върху нея, ще бъдат отвеждани от 2 бр. дъждоприемни шахти и канализация. Тъй като е възможно замърсяване на водите от площадката с нефтопродукти, те ще постъпват в каломаслоуловител.

Каломаслоуловителят ще е сглобяем коалесцентен сепаратор тип A D1C500/6B с обем за маслата от 180 l, а за утайките – 500 l. От изхода на каломаслоуловителя, по тръба Φ 200, пречистените води ще се заустват в съществуващата площадкова канализация на цех „ТАТ“, след съществуващия каломаслоуловител.

В източната си част площадката за отпадъци граничи със сухо дере. За извеждане на дъждовните води от водосбора на площадката, както и за предпазване на халето за неопасни отпадъци от същите, ще се изгради канал от готови коритообразни стоманобетонни елементи с дължина 61,20 т. В края на канала ще има участък от 8 m, който ще бъде заскален от едроломен камък и циментов разтвор. За електрозахранването на консуматорите НН на площадката за отпадъци с инсталирана мощност 92 kW и работна мощност 73 kW, ще бъде монтиран бетонов комплектен трансформаторен пост БКТП 250 kVA, 20/0.4/0.23 kV. Захранването му с напрежение 20 kV ще стане с кабел САЗЕКТ 20 kV 3 /1x50 mm²/ от въздушния електропровод 20 kV.

За отопление и охлаждане на отделните помещения на административната част са предвидени стенни конвектори и инверторни климатици, както и общообменна вентилация.

Деривацията за оборотна вода е собственост на „Елаците – Мед“ АД и е построена в периода 1976 – 1978 г. Обектът е пуснат в експлоатация през 1978 г. и се разполага в посока юг – север по посока на течението на водата. Системата от съоръжения за оборотна вода е изградена като основен елемент на водоснабдителната система за промишлена вода на Обогатителен комплекс на „Елаците – Мед“ АД. Проектирани са допълнителни съоръжения и реконструкции в периода 2000 – 2005 г. Предвижда се изграждането на: нови резервоари за оборотна вода на мястото на съществуващия земно-насилен резервоар; довеждаща деривация, която да захранва с вода новите резервоари и съществуващите цилиндрични резервоари; водовземна деривация, която да захранва с вода цех „Мелнично-флотационен“ (МФЦ).

За увеличаване на количеството разполагаема оборотна вода за работа на фабриката през конкретен исторически момент са били изградени открити буферни резервоари в близост до покритите резервоари. Захранването на откритите резервоари с оборотна вода се осъществява чрез отклонение от основния тръбопровод за оборотна вода преди покритите резервоари. Пред всеки един от откритите резервоари е изградена шибърна камера с клинови шибри на захранващия и водовземния тръбопровода. През шахтите преминават и преливните тръбопровода на резервоарите.

Цилиндричните резервоари за оборотна вода се захранват с вода от хвостохранилището. Изграденият резервоар е с 3 камери, които по предназначение са буферни резервоари – 2 бр. с $V = 1000 \text{ m}^3$ и суха шибърна камера. Резервоарът е предназначен да осигурява запас от оборотна вода за около 30 min при захранване с вода от хвостохранилището – $Q = 800 \text{ l/s}$. Между двете камери е оформено помещението на сухата камера, в която са разположени арматурите и тръбопроводите на хранителната, вливната и преливно-изпразнителната система. Хранителната система се осъществява с 4 водовземни тръбопровода DN500, които се обединяват в една тръба DN1000, захранваща главния корпус /цех „МФЦ“/. Преливно-



изпразнителната система на резервоара е оразмерена за преливна височина от $h = 0,28 \text{ m}$ и преливно водно количество- $Q = 1,04 \text{ m}^3/\text{s}$. Изпразнителната тръба е с диаметър DN250 и отвежда воден обем от 250 m^3 за 30 min . Оразмерителното водно количество за изпразнителната тръба е $Q=139 \text{ l/s}$.

Изграденият басейн е разположен източно от бетоновите резервоари и се състои от земнонаситна стена, дренаж и хидроизолационно покритие. Обемът на резервоара е 4102 m^3 . Дъното на резервоара е хоризонтално. Дълбочината на басейна е $H = 5,50 \text{ m}$.

Проектното решение включва на мястото на съществуващия земнонаситен резервоар да се изградят два нови резервоара както следва: Резервоар № 1 – с нетна площ $A1 = 646,35 \text{ m}^2$ и завирен обем $V1 = 3325 \text{ m}^3$; Резервоар № 2 – с нетна площ $A2 = 725,67 \text{ m}^2$ и завирен обем $V2 = 3918 \text{ m}^3$.

Техническото предложение е за изграждане на стоманобетонени резервоари, състоящи се от следните основни конструктивни елементи: фундаментна плоча с дебелина 70 cm ; стени на резервоара с дебелина 70 cm и пълна височина $6,90 \text{ m}$; шахтови преливници за отвеждане на високи води – стоманена тръба DN500; междинни преливници между резервоарите вкл. и съществуващите с дължина на преливния ръб $L = 500 \text{ cm}$ и височина 110 cm от корона стена; експлоатационен път около резервоарите; пътна рампа за достъп; стълби и пасарелка за достъп; предпазна ограда на резервоарите.

За отвеждане на високите води ще се изградят 2 бр. шахтови преливници със стоманена тръба DN500 и преливна фуния DN1200/DN500. Съоръжението ще е оборудвано с овъздушителна тръба DN100, изведена над нивото, за предпазване от вакуум.

За всеки от новопроектираните резервоари е проектиран изпускател DN400 от тръби HDPE DN400 PN6. Всяка тръба ще е съоръжена със спирателен кран DN400. Двете тръби ще се събират в общ изпускателен колектор HDPE DN400 PN6. Спирателният кран и сходката на двете тръби ще са разположени в шибърна камера с размери в план $300/350 \text{ cm}$. Височината на камерата ще е $4,52 \text{ m}$ и се покрива с покривни панели. Дебелината на стените ще е 35 cm .

Предвидено е съществуващите вливни и водовземни съоръжения да се реконструират. Проектирано е вливно съоръжение, състоящо се от вливна тръба DN500 в опорен блок и водовземна тръба също DN500, които ще се привържат към съществуващата тръбна мрежа. Тези съоръжения ще се монтират само в резервоар № 1 и ще се управляват от съществуващата шибърна камера.

От северната страна на резервоарите са проектирани 4 бр. вливни шахти, които ще се разпределят, както следва: вливни шахти 1 и 2 (общо 2 бр.) за 2 нови резервоари (резервоари 1 и 2); вливни шахти 3 и 4 (общо 2 бр.) за 2 бр. съществуващи резервоари.

Вливните шахти ще се изградят паралелно по направлението на трасето на довеждащата деривация (паралелно по пътя на водата), като ще служат за разполагане на вливни и водовземни тръби. Вливните шахти от 1 до 4 са еднотипни и са оборудвани със спирателни кранове DN800 PN10. На отклоненията от довеждащата деривация е предвидено да се монтират тройници, а след тях редуктори DN1000/DN800 за връзка с шибърите DN800. На отклоненията за отвеждащата деривация към фабриката са монтирани аналогични редуктори DN 1000/DN800. Общият габарит на една типова вливна шахта ще е: дължина – $L_{ш} = 7,00 \text{ m}$, ширина – $B_{ш} = 4,50 \text{ m}$, височина – $H_{ш} = 6,22 \text{ m}$. Дебелината на стените ще е 40 cm , а на дъното – 70 cm . Съоръженията ще са оборудвани със стълби и капаци за достъп.

От вливна шахта № 1 е проектирана тръба HDPE DN100 PN6 за изтакане на водовземната деривация за участъка от вливна шахта № 1 до вливна шахта № 5 при цилиндричните резервоари, която също ще зауства в отвеждащия тръбопровод на преливника. Вливна шахта № 5 ще се разполага от северната страна на сухата шибърна камера на цилиндричните резервоари. Тя е проектирана от стоманобетон, като нейните размери в план са $720/640 \text{ cm}$. Дебелината на стените ще е 35 cm , а височината ѝ – 641 cm . Достъпа до шахтата ще се осъществява чрез стълби през монтирана входна метална врата. Вливна шахта № 5 ще се



изгради паралелно по направлението на трасето на довеждащата деривация (паралелно по пътя на водата), като служи за разполагане на вливни и водовземни тръби. Вливна шахта № 5 ще е оборудвана със спирателни кранове DN800 PN10. На отклоненията от довеждащата деривация е предвидено да се монтира тройник, а след него редуктори DN1000/DN800 за връзка с шибърите DN800. Също така вливна шахта № 5 ще осъществява връзка със събирателния колектор за отвеждане на вода по съществуваща линия към фабриката. По този начин ще се използват водовземните отклонения DN500 на съществуващата система за водоснабдяване. Свързването на събирателния колектор DN1000 от съществуващата суха камера с новопроектираната вливна шахта № 5 е предвидено разглобяемо от гледна точка ремонтпригодност и облекчаване на монтажнно-демонтажните операции.

При входа на цех МФЦ е проектиран стоманобетонен тунел със светли размери, както следва: ширина – $B = 2,30$ m; височина – $H = 2,00$ m; дължина – $L = 12,00$ m; дебелина на фундаментната плоча – $d = 50$ cm; дебелина на стените и покривна плоча – 40 cm.

Тунелът е конструиран като плочест водосток тип „кутия“, чрез който ще се осъществява достъп до цех МФЦ.

Новият магистрален водопровод за оборотна вода, изграден от HDPE с DN=800 mm ще влезе в цех МФЦ от изток и ще бъде разположен в северната част на мелнично отделение. Ще се извърши поэтапна подмяна на стоманените водопроводни тръби за захранване на мелниците с тръби от HDPE. Подмяната ще бъде направена при спиране на всяка мелница за подмяна на облицовките. В момента захранването на мелниците с технологична вода се осъществява от двата стоманени водопровода. Ще се изградят връзки за захранване с вода на мелниците и от новия водопровод, така че да може да се извърши превключване без спиране на технологичното оборудване.

За осигуряване на вода за миене на основните технологични площадки ще се изгради нов водопровод от HDPE с DN 100 mm, който ще бъде монтиран по северната стена на цеха на две нива. Той ще има отклонения с кранове и щупери към всички тунели на захранващите с руда ленти на мелниците на кота +12,700. Второто ниво ще бъде под кота +9,900 над новия магистрален тръбопровод от HDPE с DN = 800 mm. За да се гарантира необходимия напор и дебит на водопровода за миене, последният ще се захранва от магистралния през помпа 50Ш40, разположена на площадката североизточно от мястото, предвидено за монтаж на новата дванадесета мелница МШЦ 4,5х6,0.

Водовземането за питейно-битово и промишлено водоснабдяване на дружеството е осигурено от съществуващите водовземни съоръжения при съобразяване с установените лимити по издадените разрешителни за водоползване. Използват се също така и избистрени води от утаечните езера на хвостохранилището, които се включват в оборотния цикъл на водопотребление на Обогастителен комплекс.

„Елаците-Мед“ АД в с. Мирково, община Мирково, Софийска област в своята дейност съхранява и употребява опасни химични вещества и смеси, в количества попадащи в обхвата на глава седма, раздел I и Приложение № 3 на ЗООС, като предприятието се класифицира като предприятие и/или съоръжение с нисък рисков потенциал. Класификацията е потвърдена от министъра на околната среда и водите с писмо изх. № УК-49/24.08.2017 г., а също така е потвърден Доклад за политиката за предотвратяване на големи аварии (ДППГА) с писмо изх. № ДППГА № 2359/16.04.2018 г. на директора на РИОСВ – София.

Инвестиционните предложения са свързани с основната дейност на дружеството (добив и първична преработка на медно-порфирни златосъдържащи руди). В тази връзка с цел изясняване на вероятната степен на значително отрицателно въздействие върху околната среда при реализацията на намеренията е проведена процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, основаваща се на чл. 93, ал. 1, т. 3 от ЗООС.

Съгласно чл. 93, ал. 3 от ЗООС, компетентен орган за вземане на решение е директорът на РИОСВ – София.



На основание чл. 4а от Наредбата за ОВОС, е изискано становище от БДИБР. Съгласно полученото становище с изх. № ПУ-01-174/1/27.03.2020 г. инвестиционното предложение е допустимо от гледна точка на постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите при спазване на поставените условия в становището.

Инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии, по смисъла на Закона за защитените територии, както и в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близо разположена защитена зона е BG0001493 „Централен Балкан – буфер“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна приета от Министерски съвет с Решение № 802/04.12.2007 г. (ДВ, бр. 107/2007 г.), изменение с Решение № 811/16.11.2010 г. на МС (ДВ, бр. 96/2010 г.), отстояща на около 730 м от обекта.

На основание чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му (ОС) с предмета и целите на опазване на описаната по-горе защитена зона, като съгласно чл. 31, ал. 4 от ЗБР и чл. 38 от същата наредба, процедурата по ОС се извършва чрез процедурата по ОВОС.

Предвид, че инвестиционното предложение, както само по себе си, така и във взаимодействие с други планове, програми и инвестиционни предложения, няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, представляващи предмет на опазване в горупоменатата защитена зона и във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за ОС, с настоящото решение се преценява да не се извършва оценка за степен на въздействие върху защитената зона от екологичната мрежа „Натура 2000“.

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 на биологичното разнообразие; генериране на отпадъци; замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рисковете за човешкото здраве:

1. Инвестиционното предложение е свързано с екологосъобразно управление на генерираните от собствената дейност отпадъци чрез изграждането на комплексна площадка за събиране, предварително третиране и временно съхранение на битови, неопасни и опасни отпадъци в Обогатителен комплекс и гарантиране безаварийната работа на цех МФЦ посредством осигуряването му с необходимите количества оборотна вода през оставащия срок на концесионния договор.
2. Инвестиционното предложение е свързано с осъществяваната основна дейност на Обогатителен комплекс, с. Мирково (обогащаване на медни руди).
3. При правилна експлоатация на обекта и спазване на мерките за безопасност, както и поставените условия в настоящото решение не се предполага съществени въздействия върху компонентите на околната среда.
4. Рискът от инциденти при реализация и експлоатация на инвестиционните предложения е свързан основно с неспазване на правилата за безопасност при работа.
5. Инвестиционното предложение включва частична промяна на съществуваща пътна инфраструктура, която се използва само за нуждите на дружеството. Не се засяга пътна инфраструктура, която осигурява транспортни връзки от национално значение и маршрути от държавен интерес, както и достъп до земеделски земи, използвани за засаждане на земеделски култури. Съседните имоти са предимно пасище и мери.



Довеждащите пътища се намират в землищата на с. Челопеч и с. Чавдар, и представляват съществуващи общински пътища, определени съгласно начин на трайно ползване като общински местни и частни (вътрешноведомствени).

6. Не се очаква генериране на отпадъци от строителството и експлоатацията на обекта във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху защитените зони, тъй като генерираните отпадъци ще бъдат събирани и третираны в съответствие с нормативната уредба по управление на отпадъците.
7. Няма вероятност от натрупване на отрицателни кумулативни въздействия върху природните местообитания и местообитанията на видовете, предмет на опазване в защитените зони, при реализацията на настоящото инвестиционно предложение спрямо одобрените до момента други инвестиционни предложения, планове, програми и проекти.
8. Съгласно становище на РЗИ – Софийска област, с изх. № 10-28-1/15.06.2020 г., здравната инспекция счита, че инвеститорът доказва спазването на нормативната уредба и реализирането на инвестиционното предложение може да се осъществи.

II. Местоположението на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна 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. Инвестиционното предложение ще се реализира на територията на Обогабителен комплекс на „Елаците – Мед“ АД, с. Мирково, област Софийска, като площадката за събиране, предварително третиране и временно съхранение на отпадъци ще се изгради в границите на поземлен имот с идентификатор 48324.101.65, а реконструкцията на оборотната деривация от цех „ВХС“ до и в цех „МФИ“ ще се реализира в границите на поземлен имот с идентификатор 48324.22.10.
2. Инвестиционното предложение ще се реализира в границите на поземлени имоти с трайно предназначение на територията – урбанизирана и начин на трайно ползване – за черна и цветна металургия.
3. Обогабителният комплекс на „Елаците – Мед“ АД е разположен в западната част на Златишко – Пирдопската котловина, като отстои на около 2000 m в североизточна посока от най-близкото населено място – с. Мирково. От реализацията на инвестиционното предложение не се очаква вредно въздействие върху най-близките населени места.
4. В близост до обекта няма санитарно-охранителни зони за питейно-битово водоснабдяване на населени места.
5. Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на ЗЗТ, както и защитени територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за културното наследство. Няма исторически, археологически и архитектурни паметници.
6. Реализацията на инвестиционното предложение е извън територията на защитени зони от екологичната мрежа „Натура 2000“, поради което няма вероятност от пряко или косвено унищожаване/увреждане на местообитанията и видовете, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона.
7. Инвестиционното предложение не засяга защитена зона BG0001493 „Централен Балкан –



буфер" за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, поради което няма да има загуба на площ на природни местообитания и местообитания на видове и техните популации, предмет на опазване в зоната.

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; вероятност за въздействието; очаквано настъпване, продължителност, честотата и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Обхватът на въздействие на инвестиционното предложение е локален. Той ще бъде вътре в прилежащите граници на Обогатителния комплекс.
2. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да доведе до промени в качеството на атмосферния въздух в района. По време на строителството въздействието върху атмосферния въздух ще бъде временно и краткотрайно. Загързяването с прахови частици от използваната механизация по време на строителството ще бъде с кратковременен характер и ограничено в рамките на строителната площадка. За фазата на експлоатация не се предвижда изпускане на вредни емисии в атмосферния въздух.
3. Съгласно становище на БДИБР с изх. № ПУ-01-139/2/12.03.2020 г. няма да окаже негативно влияние върху водите в района и заложените цели за опазване на доброто състояние и постигане целите за зоните за защита на водите при спазване на разпоредбите на Закона за водите и задължително спазване на поставените условия в становището.
4. От реализацията на инвестиционното предложение не се очаква негативно въздействие върху водите и почвите в района.
5. С реализацията на инвестиционното предложение не се предвиждат източници на вредни лъчения.
6. Вероятността от проява на отрицателни въздействия върху компонентите и факторите на околната среда се оценява като много ниска, с незначителна интензивност и без комплексно въздействие.
7. Предвид местоположението, параметрите и характера на предвидените дейности, както и направените анализи и оценки, не се очакват въздействия с трансграничен характер от реализацията на инвестиционното предложение.

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

1. Съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС и чл. 4 ал. 2 от Наредбата за ОВОС инспекцията е обявила предложението на интернет страницата си и е уведомила писмено кмета на община Мирково. Възложителят самостоятелно е оповестил информацията на интернет страницата на дружеството и в национален ежедневник, като в информацията по приложение № 2 от Наредбата, удостоверява че не е проявен обществен интерес.
2. На основание чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС е осигурен обществен достъп до информацията по приложение № 2 от Наредбата, както следва:
 - 2.1. от компетентния орган, чрез интернет страницата на РИОСВ – София.
 - 2.2. от община Мирково чрез интернет страницата и информационното табло в сградата на администрацията.



3. С писмо с изх. № УТ-33-01-25/23.06.2020 г. община Мирково удостоверява, че е оповестил инвестиционните предложения на интернет страницата и на информационното табло в сградата, както и на видни места в общината, като няма постъпили запитвания, възражения и друг вид документи.
4. До постановяване на настоящото решение в РИОСВ – София няма депозиран писмени жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да се предприемат мерки за ограничаване на неорганизираните прахови емисии по време на строителните и монтажни работи, като се извършва редовно почистване и оросяване на строителната площадка.
2. Преди въвеждане на обекта в редовна експлоатация възложителят да представи пред РИОСВ – София протоколи от проведен мониторинг на шума в околната среда и в мястото на въздействие от акредитирана лаборатория, съгласно чл. 27, т. 1 и т. 3 от Наредба № 54 за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда (ДВ, бр. 3/11.01.2011 г.).
3. Всички дейности на площадката да се извършват по начин, който не допуска излъчване на шум в околната среда над граничните стойности, определени в Наредба № 6 от 26.06.2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението (ДВ, бр. 58/2006 г.).
4. За хладилните/климатични инсталации, съдържащи над 5 t CO₂ еквивалент хладилен агент, разположени на територията на площадката, възложителят да води досие/документация, съгласно Приложение № 3 към Наредба № 1 от 17 февруари 2017 г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове (ДВ, бр.20/07.03.2017 г.).
5. Съгласно становище на РЗИ – Софийска област, с изх. № 10-28-1/15.06.2020 г. е необходимо да се спазват изискванията на Наредба № 2 за здравословни и безопасни условия на труд, за да се сведе до минимум рискът за здравето на работниците.
6. Съгласно становище на БДИБР с изх. № ПУ-01-174/1/27.03.2020 г.:
 - 6.1 Да не се допуска замърсяване на повърхностните и подземни води от дейностите по реализиране и експлоатация на инвестиционното предложение.
 - 6.2 Възложителят на инвестиционното предложение като титуляр на разрешително за заустване на отпадъчни води от обект, за който е разрешено заустване на приоритетно опасни вещества, трябва да предвиди мерки за прекратяване на заустването на приоритетно опасните вещества (Кадмий) до края на 2020 г., съгласно чл. 16, параграф 6, второ тире от Директива 2000/60/ЕС и във връзка с разпоредбите на чл. 118, ал.2, т.1 и § 143 от ПЗР на ЗИД на Закона за водите от 2006 г. За приоритетно опасните вещества, посочени в Приложение № 1 на Наредбата за стандартите за качество на околната среда за приоритетните вещества и някои други замърсители, срокът за преустановяване на заустването е 31.12.2020 г.
 - 6.3 Пресичания на водни обекти от линейни съоръжения подлежат на разрешителен режим съгласно чл. 46 (1) т. 1,б „б“ от Закона за водите (ЗВ) или на уведомителен режим в съответствие с постановките на чл. 58 от ЗВ в случаите на 58. (1) т. 3 и 7.



7. Предвид промяната в списъка на опасните вещества „Елаците-Мед“ АД е необходимо да подаде до изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околна среда актуализирано уведомление за класификация на предприятието съгласно чл. 103, ал. 5 от ЗООС и във връзка с чл. 7, ал. 5 от Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях (ДВ бр. 5/2016г.), в което да се съдържа подробно описание на планираните изменения/разширения и заключения от извършеното преразглеждане.
8. За строителните отпадъци, образувани при реализацията на инвестиционно предложение да се приложат изискванията на Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (ДВ, бр. 89 от 2012 г.).
9. Да се спазват изискванията на Наредба № 2 от 23 юли 2014 г. за класификация на отпадъците (ДВ, бр. 66/2014 г., изм. и доп.), като се извърши класификация на образуваните на площадката отпадъци по реда на чл. 7, ал. 1 от същата наредбата.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му обхват.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда, други специални закони и подзаконови нормативни актове, и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

На основание чл. 93, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда при промяна на инвестиционни предложения: „Изграждане на площадка за събиране предварително третиране и временно съхранение на отпадъци на територията на Обогатителен комплекс на „Елаците-Мед“ АД, и „Реконструкция на оборотната деривация от цех „Водно и хвостово стопанство“ до Обогатителен комплекс в частта от резервоарите за оборотна вода до и в цех „Мелнично-флотационен“ в землището на с. Мирково, община Мирково, Софийска област, на възложителя или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото Решение, възложителят/новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ – София.

На основание чл. 93, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда, Решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано чрез директора на Регионална инспекция по околната среда и водите – София в 14-дневен срок от съобщаването му пред министъра на околната среда и водите или пред съответния Административен съд съобразно правилата за подсъдност по чл. 133, ал. 1 или ал. 2 от Административнопроцесуалния кодекс.

Дата 19/12/2020г.

ИНЖ. ИРЕНА ПЕТКОВА

Директор на Регионална инспекция по околната среда и водите – София

