



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕШЕНИЕ № .3...- ПР/2014г.

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

На основание чл. 93, ал. 2, т. 2 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), чл. 31, ал. 4 и ал. 8 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 5 във връзка с чл. 2, ал. 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) и 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

РЕШИХ

да се извърши оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Добив на пясък и чакъл от наносни наслаги от руслото на р. Дунав, участък „Мишка“ (км 462.0 – км 459.4) в района на с. Бабово, общ. Сливо поле“, обл. Русе“, което има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Възложител: „Кариери за чакъл и пясък - България“ ЕАД - гр. София

Адрес: 1528, гр. София, Район Искър, ул. „Поручик Неделчо Бончев“ № 6.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда изземване, транспортиране и разтоварване на наносни материали (пясък и чакъл) от леглото на река Дунав в участък „Мишка“ (км 462.0 – км 459.4), северно от с. Ряхово и с. Бабово, северно и северозападно от остров „Мишка“ („Голям Мишка-1“ и „Малък Мишка-2“) и южно от „Мишка-3“.

На базата на извършени проучвания, установените запаси от пясъци и чакъли в участък „Мишка“ (от km 462.0 до km 459.4) са съгласувани от Изпълнителна агенция „Поддържане и проучване на река Дунав“ (ИАППД) за изземване от леглото на р. Дунав. Добитите пясъци и чакъли ще се използват като сировина от инертни материали при производствената дейност на дружеството.

Предвид новообразования остров, условно наречен „Мишка-3“, е направено ново заснемане с GPS Sistem 900 в RTK режим, с последваща обработка на данните – изравняване на измерванията и трансформация в Координатна система 1970 г. Заснемането е извършено ситуацияно, обхождайки острова от всички страни на единакво

разстояние с моторна лодка. Придвижването по самия остров е невъзможно поради гъстата растителност. Добивният участък е коригиран в рамките на разрешения периметър и на 100 м от остров „Мишка-3“. Източният край също е на 100 м от остров „Мишка“ („Голям Мишка-1“ и „Малък Мишка-2“).

Новата площ на добивния участък е 433 626 м², с дължина 2,6 км и ширина от 300 м в югозападната част и до 100 м в североизточната част. Площта на участъка се намира в българската част на реката и е съобразен със задължителното разстояние от фарватера на реката (на 327 м в югозападната част до 194 м в североизточната част).

Добивният участък в югозападната част е отдалечен от границата с Румъния на 418 м и на 836 м от румънския бряг и съответно на 50 м и 310 м в североизточната част.

Регулатационните граници на двете най-близко разположени населени места с. Ряхово и с. Бабово отстоят съответно на 1 и на 2 км от добивния участък. Разстоянието по течението на реката до моста на р. Дунав в гр. Русе е 29,5 км.

Прогнозните динамични запаси на баластрени материали в контура на съгласуваната площ са около 2 475 047 м³, а извлекаемите запаси са 1 812 869 м³. Участъкът за добив, по време на работа, ще се раздели на 10 блока за добив на инертни материали. Капацитетът при добива на материал ще достигне до 345 000 м³/година, а на ден – 1 500 м³, при режим на работа 230 работни дни в годината (9 месеца, 6 дни на седмица). Общият брой на хората, заети в дейността се предвижда да бъде 41 души.

Технологията за добиване на речни наслаги от р. Дунав се базира на използването на плаваща многокофова драга тип KS-250, която е най-подходяща при дадените условия, наличие на валуни от 150 mm. Максималната работна дълбочина на драгата за изземване на наносите е 12 м.

Разтоварването на добитите речни наслаги от кофите ще се извършва директно върху обезводняващо сито на драгата. Отделената вода ще се връща обратно в реката, а обезводнените наносни наслаги ще се прехвърлят на самоходни баржи посредством гумено-лентов транспортьор. В процеса на разтоварване на добитата баластра в баржата, твърдата фаза се утаява на дъното, а водата остава над нея. При повишаване на добитото количество на полезния ресурс, нивото на водата се вдига и достига до коминксите (отвори в стените на баржата), откъдето излишната вода се оттича в реката. На дъното на баржата са изградени дренажни тръби, които дrenират останалата вода за достижане на максимално осушаване на наслагите. Дренажната вода ще се припомпва в реката с помпи с максимален дебит 260 м³/ч.

Транспортният коридор за извозване на добития пясък и чакъл от участък „Мишка“ до собствената кейова площадка на дружеството е р. Дунав. Площадката се намира в Източната промишлена зона на гр. Русе и представлява лицензирано и действащо пристанище за обработка на генерални и насипни товари. Транспортирането на сировината ще се извършва с три специализирани самоходни баржи за насипни товари, с полезна товароподемност 1 000 тона всяка една от тях. Ще се извършва 1 курс за всяка баржа или общо 3 баржи със сировина ще пристигнат на кейовата стена за разтоварване. Осъществяването на инвестиционното предложение ще е свързано с промяна на съществуваща инфраструктура на кейовата площадка. Успоредно на южната ограда ще се изгради административно-битов корпус във фургони, където ще са разположени КПП, канцелария, съблекалня с душове и тоалетни, помещения за хранене с кухненски бокс, пречиствателно стъпало за битовите води и ТП/1 x 650.

Предвижда се изграждане на малка пречиствателна станция тип ACO Clara 5-10 с хидравличен товар от 0,75 до 1,05 м³/ден. Втокът и оттокът на пречиствателната станция е гравитационен. Заустването след пречистване ще се извършва в р. Дунав, за което спомагат сертифицираните параметри на съоръжението по отношение възможността за постигане висока степен на пречистване до водоприемник първа категория, като се има предвид, че р. Дунав е водоприемник трета категория.

С цел оптимизиране на работния процес и в частност разтоварването на наносните наслаги от баржите, единият от съществуващите 5-тонни стрелови крана ще бъде

демонтиран и ще се монтира 15-тонен портален грайферен кран, захранван с електричество. Натовареният материал на автосамосвали ще се покрива с тенти и ще се транспортира до собствена промишлена площадка, с Трошечно-миячно-сортировъчна инсталация (ТМСИ) за преработка на речните наноси от р. Дунав и Бетонов възел в имот с идентификатор № 63427.8.1076 от кв. 1, по плана на гр. Русе, Източна промишлена зона, която не е обект на настоящото ИП.

Инвестиционното предложение за “Добив на пясък и чакъл от наносни наслаги в леглото на р. Дунав, участък „Мишка“ (км 462,0 до км 459,4 км) в района на с. Бабово, общ. Сливо поле, обл. Русе” попада в Приложение № 2, т. 2, буква „в” – „изземване на инертни материали от реки, езера или море, чрез драгиране” към чл. 93, ал. 1, т. 1 от ЗООС. Предвид писмо с изх. № 6187/RP/ 23.01.2014 г. на Румъния и заявено желание за участие в процедурата по ОВОС в трансгранични контекст, съгласно чл.93, ал.2, т. 2 от ЗООС, компетентен орган за вземане на решение е министърът на околната среда и водите.

Предвиденият за реализиране на добив участък „Мишка“ попада в границите на защитени зони - Натура 2000 места (33) по смисъла на Закона за биологичното разнообразие:

- в защитена зона **BG0000377 „Калимок-Бръшлен“**, определена за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), включена в списъка на защитените зони, приет с Решение на МС № 122/02.03.2007 г.
- както и в границите на защитена зона **BG0002030 „Комплекс Калимок“**, определена за опазване на дивите птици по чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР, обявена със Заповед № РД-831/17.11.2008 г. на МОСВ (обн. ДВ, бр. 108/2008 г.), изменена със Заповед № РД-86/28.01.2013 г. на МОСВ (обн. ДВ, бр. 10/2013 г.).

Участък „Мишка“ **не попада** в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, но е в непосредствена близост до защитена местност „Калимок-Бръшлен“.

Във връзка с чл. 12, ал. 1 и ал. 2 от *Наредбата за ОС*, реализирането на инвестиционното предложение е допустимо спрямо режимите, определени със заповедите за обявяване на защитена зона **BG0002030 „Комплекс Калимок“** - Заповед № РД-831/17.11.2008 г. и Заповед № РД-86/28.01.2013 г. на МОСВ, **само в границите на определен добивен участък**, със следните координати на границните точки, при което **не се засягат островни образувания по река Дунав**:

Географски координати WGS-84 на границните точки на участък „Мишка“, допустими за реализиране на добив, чрез драгиране:

Участък „Мишка“		
№	Ширина, В	Дължина, L
1.	44°00'13.1	26°16'28.8
2.	44°00'23.5	26°16'22.5
3.	44°00'35.1	26°16'47.9
4.	44°00'50.4	26°17'00.9
5.	44°01'14.1	26°17'40.7
6.	44°01'11.8	26°17'43.1
7.	44°01'05.8	26°17'31.9
8.	44°00'56.4	26°17'18.8
9.	44°00'17.4	26°16'43.2

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие и чл.2, ал. 1, от *Наредба за ОС* (ДВ бр.73/2007г.), инвестиционното предложение подлежи

на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на описаните по-горе 33, което има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в тези зони.

МОТИВИ:

I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка, и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генериирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

1. Добитият пясък и чакъл от участък „Мишка“ ще се извозва на кейова площадка, на която ще бъде обособена площадка и буферно депо за разтоварване на наслагите и временно съхраняване на около 17 000 тона наносни материали, като евентуалното въздействие от основната дейност по добив, както и транспортирането и дейностите по временно съхраняване, следва да се оценят в тяхната цялост.
2. По време на експлоатацията на участъка за добив е възможно да бъдат генериирани шум, емисии и отпадъци във вид и количества, които могат да окажат отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване в защитените зони.
3. Добивът на пясък и чакъл може да доведе до промяна в хидрологичния режим на р. Дунав.
4. Съгласно становището на Басейнова дирекция за управление на водите в Дунавски район с център Плевен (БДУВДР) по смисъла на чл.4а от *Наредбата за ОВОС* (техен изх. № 378/30.08.2013 г.), се заключава, че ИП е допустимо от гледна точка на постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите и зоните за тяхната защита, заложени в ПУРБ 2010 – 2015 г. на Дунавски район, при условие, че за природните местообитания и видове не се допускат нови негативни промени в хидрологичния режим на река Дунав, както и не се нарушава и/или влошава благоприятният природозашитен статус, съгласно мерките от програма 7.1.9 и Приложение 7.1.3.
5. Съгласно становището на Министерство на здравеопазването, техен изх. № 04-09-19 от 19.02.2014 г., от здравно-хигиенна гледна точка не се очаква възникване на риск за човешкото здраве при реализацията на инвестиционното предложение.

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. В близост до района на инвестиционното предложение не се води добив на наносни материали от р. Дунав. Най-близкият обект за изземване на инертни материали от р. Дунав се намира югозападно от инвестиционното предложение на около 17 км, в района на с. Сандрово.
2. Площта на участък „Мишка“ се намира в българската част на реката и е отдалечен на задължителното разстояние от фарватера на реката (на 327 м в югозападната част и до 194 м в североизточната част), с цел да не се затруднява активният корабоплавателен режим по река Дунав. Добивният участък е отдалечен от границата с Румъния на 418 м и съответно на 836 м от румънския бряг в югозападната част, и на 50 м и 310 м в североизточната част.
3. Реализирането на ИП има рисък да окаже значително отрицателно въздействие върху водите и водните екосистеми, поради това, че попада в зона за защита на водите, съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 5 от *Закона за водите*.

III. Способността за асимилация на екосистемата в естествената околнна среда:

1. Съществува обективна вероятност за увреждане и унищожаване на местообитания на видовете птици, предмет на опазване в защитените зони (на местата за почивка, местата за гнездене, хранене и нощувка на птиците по време на миграция), както и вероятност за поява на дълготрайно беспокойство, вследствие на шумово замърсяване, вкл. прогонване на птици от местообитанията им.
2. Изпълнението на добивните дейности може да създаде предпоставки за промяна в хидрологичните и физико-химичните параметри на река Дунав, в района на инвестиционното намерение, което може да доведе до влошаване на природозащитният статус на местообитанията и видовете (численост и плътност на популациите), предмет на опазване в защитените зони.
3. Реализацията на инвестиционното намерение предполага да доведе до дълготрайно пряко и косвено отрицателно въздействие върху природните местообитания и местообитанията на видовете, вкл. и видовете птици, предмет на опазване в защитените зони „Калимок - Бръшлен“ и „Комплекс-Калимок“, както и до увреждане и унищожаване на ключови елементи на зоните.
4. Съществува вероятност за фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове, явяващи се ключови елементи на биоценозата на река Дунав, който е естествен биокоридор с линейна и непрекъсната структура, осигуряваща свързваща функция, значима за миграцията, географското разпространение и генетичния обмен в растителните и животинските популации.

IV. Характеристики на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

1. Въздействията от инвестиционното предложение по отношение генериране на отпадъци, шум, вибрации, емисии в атмосферния въздух, води и др. ще съпътстват целия период на експлоатация на обекта, като осъществяването на предвидените дейности се планира да бъде 9 месеца в годината, 230 работни дни годишно, (6 дни по добив и 1 ден за ремонт и поддръжка), с 12-часово работно време.
2. Реализацията на инвестиционното предложение предполага значително въздействие върху територията на Румъния.

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

На основание чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС е осигурен обществен достъп до Информацията за преценяване необходимостта от ОВОС по Приложение №2 към чл. 93, ал. 1, т. 2 от Закона за опазване на околната среда за ИП, като е публикувана обява във в-к „24 часа“ и „Труд“ на 22.11.2013 г. предоставено е по едно копие от Информацията на хартиен и електронен носител на Община Сливо поле (вх. № СИ-7104/25.11.2013 г.), Кметство с. Бабово (вх. № 50/25.11.2013 г.) и Кметство с. Ряхово (вх. № 220/25.11.2013 г.). За резултатите от обществения достъп, в т.ч. по начина на осигуряването му, в МОСВ са получени писма от възложителя и от кметствата на засегнатите населени места, с които уведомяват, че в нормативно определения срок не са постъпвали запитвания или възражения относно инвестиционното предложение.

Министерството на околната среда и водите, с писмо изх. № ОВОС-74/10.12.2013 г. е уведомило компетентните органи в Румъния в съответствие с изискванията на чл.3 на Конвенцията за оценка на въздействието върху околната среда в трансграничен контекст. С писмо вх. № ОВОС-74/14.02.2014 г. на МОСВ от страна на Румънското министерство на околната среда и климатичните промени е заявено желание за участие в трансграничната процедура по ОВОС, позовавайки се на критериите, посочени в Приложение III от Конвенцията, параграф 1, букви „а“ и „б“, и параграф 2.

Съгласно чл. 40, ал. 6, във връзка с чл. 34, ал.1 от *Наредбата за ОС*, в доклада по ОВОС, като отделно приложение, да се включи оценка за степента на въздействие на инвестиционното предложение върху защитени зони 33 „Калимок-Бръшлен”, с код BG0000377, за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна и 33 „Комплекс-Калимок”, с код BG0002030 за опазване на дивите птици. Същата следва да бъде съобразена с изискванията на чл. 23, ал. 2 от *Наредбата за ОС*.

При определянето на степента на въздействие на инвестиционното предложение да бъдат съблюдавани критериите на чл. 22 от *Наредбата за ОС*, като бъдат използвани количествени оценки за очакваните загуби или влошаване на състоянието на местообитанията (по площ) и на видовете (по численост и плътност на популациите), предмет на опазване в защитените зони, разгледани спрямо представеността на местообитанията/видовете в защитените зони.

Оценката за степента на въздействие върху защитените зони да бъде извършена от експерти, отговарящи на изискванията на чл. 31, ал. 20 от ЗБР и чл.9, ал.1 от Наредбата за ОС, с компетентност в следните области: фитоценологията, хидробиологията и орнитологията.

Информация за предмета и целите на опазване на засегнатите защитени зони може да бъде намерена на интернет страницата на МОСВ, на Натура 2000 в България – www.natura2000.moew.government.bg.

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

Решението може да бъде обжалвано пред Върховния административен съд в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административно-процесуалния кодекс.

ИСКРА МИХАЙЛОВА
МИНИСТЪР НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

Дата: 06.03.2014г.