



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Варна

### РЕШЕНИЕ

#### ПО ОЦЕНКА ЗА СЪВМЕСТИМОСТТА

№ ВН...<sup>1</sup>... - ДОС/2020 г.

На основание чл. 31, ал. 12, т. 1, във връзка с ал. 11 от Закона за биологичното разнообразие (ДВ, бр. 77/2002 г. с изм. и доп.), чл. 28, ал. 1, т. 1, във връзка с ал. 2 и чл. 29, ал. 1 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (ДВ, бр. 73/2007 г. с изм. и доп.), представена писмена документация и доклад за оценка степента на въздействие от възложителя

#### РЕШИХ:

Съгласувам инвестиционно предложение /ИП/ „Възобновяване използването на подводно депо „Налбанка“ във Варненско езеро, община Варна, област Варна

**Местоположение:** Варненско езеро, община Варна, област Варна, ЗЗ BG0000191 „Варненско-Белославско езеро“

**Възложител:** ДП „Пристанищна инфраструктура“ – гр. София, със седалище и адрес на управление: гр. София, бул. „Шипченски проход“ 69, представлявано от Ангел Забуртов – генерален директор

#### **Характеристика на инвестиционното предложение:**

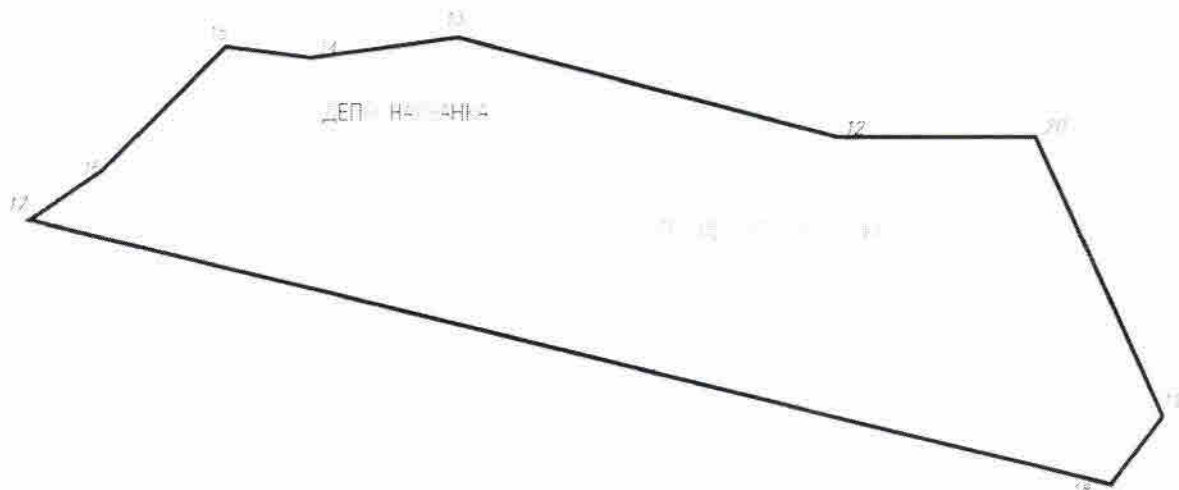
Инвестиционното предложение предвижда възобновяване използването на подводно депо „Налбанка“, с цел използване на недоизчерпаните възможности на съществуващото депо като се трансформират сегашните му граници. Депо „Налбанка“, състоящо се от три части: източна, централна и западна, е предназначено за отсипване на земни маси и дънни утайки, получени от драгирането на подходните канали и акваториите на пристанище Варна и е регламентирано като такова със Заповед № РД-1017/30.10.2002 г. на министъра на околната среда и водите. Понастоящем депото не се използва по предназначение поради причината „частично запълнения му обем със земни маси от предишни драгажни дейности“, както и поради наличието на обща зона на проекциите на сегашната му акватория и водната част на защитена местност /ЗМ/ „Казашко“ и затруднения достъп до трите му сепарирани зони, предвид ограниченията на Район № 3 в акваторията на Варненско езеро /ползван за временно заставане на кораби и котви/. Това налага промяна в границите на депото.

Депо „Налбанка“ е разположено в съседство с края на Канал 1 във Варненското Езеро като след определяне на новите му граници ще бъде с площ от 361 181 м<sup>2</sup> (с приблизителна дължина от 1300м и максимална ширина от 320м. По-настоящем дъното на тази зона е средно от -12.0 / -16.0м и в нея се предвижда депонирането на около 2 452 367 м<sup>3</sup> драгиран материал при запълване до дълбочина -3,50м. и още 643 853 м<sup>3</sup> до дълбочина -0,50м



Общия експлоатационен обем на депото до неговото окончателно изчерпване се предвижда да бъде около 3 096 220 м<sup>3</sup>.

Точното местоположение на депото с координатните точки на границите са, както следва:



| Координати на граничните точки |              |             |                 |                                 |
|--------------------------------|--------------|-------------|-----------------|---------------------------------|
| Координатна<br>Кадастрална     | система      | БГ          | 2005,           | Координатна система WGS 84 /BL/ |
|                                | X            | Y           | B               | L                               |
| 12                             | 4788244.965  | 692328.009  | 43° 12' 19.983" | 27° 52' 00.970"                 |
| 13                             | 4788359.528  | 691887.691  | 43° 12' 24.093" | 27° 51' 41.613"                 |
| 14                             | 4788338.561  | 691716.583  | 43° 12' 23.569" | 27° 51' 34.011"                 |
| 15                             | 4788349.1313 | 691618.73   | 43° 12' 24.000" | 27° 51' 29.691"                 |
| 16                             | 4788204.787  | 691473.617  | 43° 12' 19.455" | 27° 51' 23.086"                 |
| 17                             | 4788148.6342 | 691390.1419 | 43° 12' 17.714" | 27° 51' 19.323"                 |
| 18                             | 4787843.9235 | 692643.2573 | 43° 12' 06.709" | 27° 52' 14.434"                 |
| 19                             | 4787922.676  | 692704.4433 | 43° 12' 09.204" | 27° 52' 17.241"                 |
| 20                             | 4788244.9646 | 692556.4744 | 43° 12' 19.778" | 27° 52' 11.089"                 |

За създаване и оптимизиране на депото от гледна точка за събиране на максимален обем драгажни маси и за ограничаване влиянието на драгажните дейности върху околната среда се предвижда със стартиране на депонирането да се обособи дига от по-твърдите драгажни маси.

Депонирането е предвидено да започне първо по границата на депото в дълбоката му част (в южната, източна и западна страни) за да се обособи подводна дига от твърд драгиран материал. Дигата ще ограничи „изтичането“ и замразяването на околните зони с по-мекия драгиран материал.

По-настоящем дъното на тази зона е средно от -12.0 / -16.0м и се предвижда депонирането на около 3 096 220 м<sup>3</sup> материал при запълване до -0,50м.. Дига не е необходима в северната част на депото защото там дъното е естествено плитко.

Използването дига в това полузатворено съоръжение за депониране гарантира, че на сравнително малка площ може да се събере значителен обем драгиран материал, като в същото време той предотвратява нежелано попадане на материал в зоните граничещи с депото.

Дигата ще се състои от твърд драгиран материал като баластра, скални материали, камъни, реазнозърнести пясъци и други подобни. Дигата се обособява първо с драгирането на участъци с твърди почви съгласно проведено геоложко проучване. По този начин ще се изгради преграда за разпространение на утайки материали извън зоната на депото.



Предвижда се твърдият драгиран материал съставлящ дигата да се изсипва на място от драгата и да е със естествен откос от приблизително  $\pm 1:3$  (или ако е необходимо  $1:4$ ).

Приблизителните минимални параметри на дигата са както следва:

- Откос:  $\pm 1:3$ .
- Средна кота дъно пред дигата: - 16.0 мEVRS (локално максимум -18мEVRS)
- Кота горен ръб на дигата: -3.50 мEVRS
- Минимална горна ширина: 5.0м.

Депонирането на драгажните маси зад подводната дига на дълбочина от -13,0/-16,0 до -3,50 м. Процесът на депониране включва следните фази:

1. Плаване на съда за пренос на драгажните маси натоварен;
2. Подход;
3. Разтоварване;
4. Отплуване празен.

До достигане на ниво -3,50 м се използва основно технологията за депониране чрез отваряне на дъното на бункера /дънни врати или разцепване/ на TSHD драга в зоната за депониране. След достигане на ниво -3,50 м тази технология е неприложима, т. като на тази дълбочина вратите не могат да се отворят, а на по-малки от газенето на плавателния съд дълбочини подходът до мястото на депониране ще бъде ограничен. На дълбочина по-малка от -3,50 м депонирането се извършва посредством самоходни баржи с хидравлично разтоварване. Депонирането започва от северната, най-плитка част, на депо „Налбанка“ и продължава след достигане кота -0,50 м на юг, до пълното използване на обема му.

Съгласно становище с изх. № 05-09-165/A4/27.05.2019 г. на Басейнова дирекция „Черноморски район“ и вх. № 53-00-3076/A15/27.05.2019 г. на РИОСВ-Варна /приложение/, ИП „Възобновяване използването на подводно депо „Налбанка“ във Варненско езеро, е допустимо спрямо ПУРБ и ПУРН, след провеждане на приложимата процедура и издаване на решение/становище по ОВОС/ЕО/ОС за одобряване/съгласуване, при съобразяване с препоръките в извършените оценки, както и с условията, изискванията и мерките, постановени в решението/становището, при:

- спазване нормативните изисквания, посочени в т. III от настоящото становище;
- недопускане замърсяване на водите и влошаване на състоянието на водните тела.

След извършена справка в регистъра на защитените територии в териториалния обхват на РИОСВ-Варна, и наличните в инспекцията информационна система за екологичната мрежа Натура 2000, се установи, че:

Територията, предмет на ИП, не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ, Обн. ДВ, бр. 133/1998 г. с изм. и доп.). Същата попада в границите на защитена зона (ЗЗ) от екологичната мрежа НАТУРА 2000 - защитена зона за опазване на дивите птици BG0000191 „Варненско-Белославско езеро“, обявена със Заповед № РД-128/10.02.2012 г. на министъра на околната среда и водите.

При извършената проверка за допустимост по реда на чл. 12 във връзка с чл. 2, ал. 2 от *Наредбата за ОС* се констатира, че реализацията на предвидените с ИП дейности са допустими спрямо режимите на защитена зона за опазване на дивите птици BG0000191 „Варненско-Белославско езеро“, определени със заповедта за обявяване.

ИП не попада в обхвата на Глава шеста от *Закона за опазване на околната среда* (ЗООС, Обн. ДВ, бр. 91/2002 г., с изм. и доп.) и не е предмет на процедура по оценка на въздействие върху околната среда или екологична оценка по реда на същия закон.

Гореописаното инвестиционно предложение се подлага на оценка за съвместимост на основание чл. 2, ал. 1, т. 2, от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (приета с ПМС № 201/31.08.2007 г., ДВ, бр. 73/2007 г.)*.

За ИП има издадено Решение № ВН 15-ПР-ОС/2019 г. за преценяване на вероятната степен на отрицателно въздействие с преценка „да се извърши“ оценка на степента на



въздействие на ИП за „Възобновяване използването на подводно депо „Налбанка“ във Варненско езеро, община Варна, обл. Варна. Във връзка с горното е изготвен доклад за оценка степента на въздействие /ДОСВ/ за посоченото ИП. С писмо изх. № 53-00-3076/A23/02.04.2020 г. за качеството на ДОСВ е дадена положителна оценка.

В законоустановения едномесечен срок за провеждане на консултации с обществеността, в РИОСВ-Варна са постъпили:

- Писмо от БДЧР с изх. № 05-09-165/A9/30.04.2020 г. (вх. № 53-00-3076/A26/04.05.2020 г. на РИОСВ-Варна), във връзка с оценка на кумулативния ефект и некоректен анализ по отношение на въздействие върху водно тяло с код BG2PR100L001 и наименование „Варненско езеро“ и водно тяло с код BG2PR100L003 и наименование „Белославско езеро“;
- Писмо с вх. № 53-00-3076/A2/30.04.2020 г., с което РИОСВ-Варна, е уведомена от ДП „Пристанищна инфраструктура“ за настъпила промяна в инвестиционния проект за изграждане на подводно депо „Налбанка“, свързана с намаляване на площта на депото, описана в ДОСВ. Промяната се налага във връзка с получено в ДП „Пристанищна инфраструктура“ становище от Министъра на транспорта, информационните технологии и съобщенията. Съгласно становището, южната граница на първоначално определената територия на подводно депо „Налбанка“, посочена в ДОСВ, влиза в Район 3, определен за котвена стоянка във Варненско езеро, а източната граница на депото навлиза в: зоната за подхождане и маневриране на корабите към канал 3 за пристанище Одесос ПБМ и в предвидената маневрена зона на бъдещия Интермодален терминал- Варна, а също така покрива и положената тръба за отпадъчни води, пресичаща Канал 1 по диагонал. След промяната, границите на депото са съгласно горепосочените схема и таблица с координати.

В РИОСВ-Варна, не са постъпили други становища в законоустановения едномесечен срок за провеждане на консултации с обществеността, по ДОСВ и ИП.

В постъпилите становища по време на проведените консултации не е налична информация, която налага извършване на допълнителни проучвания и анализи или събиране на допълнителна научна информация относно предмета и целите на 33 BG0000191 „Варненско-Белославско езеро“ и/или очакваната степен на увреждането ѝ.

Съгласуването се основава на следните

#### **МОТИВИ:**

1. Предоставената писмена документация и доклад за оценка на степента на въздействие на ИП върху предмета и целите на опазване на засегнатата защитена зона дава възможност за вземане на решение:

- Оценката на степента на въздействие върху предмета и целите на опазване на защитена зона за опазване на дивите птици BG0000191 „Варненско-Белославско езеро“ в резултат от реализацията на инвестиционно предложение /ИП/ за „Възобновяване използването на подводно депо „Налбанка“ във Варненско езеро, е изготвена от екип от експерти, отговарящи на изискванията на чл. 9, ал. 1 от *Наредбата за ОС*. Оценката е представена под формата на доклад, който съдържа необходимите елементи, съгласно чл. 23, ал. 2 от *Наредбата за ОС* и съответства на изискванията на Решение № ВН 15 – ПР-ОС/2019 г. на директора на РИОСВ-Варна.
- Направени са описание, анализ и съпоставка на алтернативите и оценка на тяхното въздействие върху защитената зона – разгледани са алтернативи за местоположение, алтернативи за технологии на депониране, както и нулева алтернатива.
- Направена е оценка на вида и степента на въздействията като са описани вероятни преки и непреки въздействия, кумулативни такива, постоянни и



временни, положителни и отрицателни въздействия върху видовете птици и техните местообитания, предмет на опазване в защитена зона BG0000191 „Варненско-Белославско езеро”, от реализацията на ИП.

- Разграничени са конкретните въздействия на ИП върху отделни видове и техните местообитания, предмет на опазване в зоната.
- Предложени са смекчаващи мерки, предвидени за предотвратяване и намаляване на неблагоприятните въздействия от реализацията на ИП върху защитената зона, както по време на проектиране, реализиране, така и по време на експлоатация.
- Описаната в доклада информация е достатъчна за взимане на решение.

2. Съгласно заключението в ДОСВ, съобразно критериите по чл. 22 от *Наредбата за ОС*, и въз основа на представената оценка и направените проучвания за въздействието върху видовете и местообитанията, предмет на опазване в 33 BG0000191 „Варненско-Белославско езеро”, в резултат от реализацията на ИП, се установи, че:

2.1. Територията, предмет на ИП, не попада в защитена територия /ЗТ/ и не засяга пряко свързаните с тях ключови местообитания, предмет на опазване в 33 BG0000191 „Варненско-Белославско езеро”. Най-близко разположената ЗТ е: защитена местност „Казашко“ - на около 10 м по права линия. Не се очаква значително косвено въздействие от реализацията на ИП върху ключови местообитания в защитената зона, в границите на ЗМ „Казашко“, при спазване на поставените в решението условия и предвид факта, че тръстиковите масиви, които са важно местообитание за укриване и гнездене в територията, се намират на около 200 м от границата на депото.

2.2. Реализацията на ИП няма да доведе до значителни трансформации, увреждане или намаляване на площта на местообитания на видове, вкл. до безпокойство и прогонващ ефект на видове животни, предмет на опазване на 33 BG0000191 „Варненско-Белославско езеро”, предвид факта, че:

- ИП представлява възобновяване използването на съществуващо подводно депо и не е свързано с промяна в предназначението и в начина на трайно ползване на акваторията, предвид което същата в бъдеще ще продължи да предоставя подходящи местообитания за хранене, почивка и други на видове птици, предмет на опазване в зоната;
- по границите на депото в дълбоката му част ще се изгради подводна дига от твърд драгиран материал. дигата се предвижда да ограничи «изтичането» на драгажни маси в съседните дънни територии;
- след пълното запълване на депото, характерът на засегнатата част от акваторията ще се запази отново като водно тяло, в което промените ще засегнат само подводната му част, която е с по-слабо значение за съществуването на водолюбивите видове птици в зоната;
- ИП не е свързано със значително антропогенно присъствие и значително увеличаване на плавателните средства в акваторията на защитената зона;
- местообитанията на голяма част от птиците, предмет на опазване в 33 BG0000191 „Варненско-Белославско езеро”, не са свързани с акватория – видове от разред Вrabчоподобни, видове от разред Соколоподобни и др., и съответно техни местообитания не се засягат с реализацията на ИП;
- по отношение на водолюбивите видове птици, предмет на опазване в защитената зона, територията не предоставя подходящи местообитания за гнездене и укрития, предвид голямата дълбочина на водоема в района на ИП;
- акваторията в района на ИП може да се използва основно като място за почивка, но в бъдеще територията ще предоставя същите условия, предвид факта, че максималните стойности на шумовите нива от кораби се определят от стандарт, при което шума няма да надвишава наличния в района шум от плавателните средства; при депониране с хидравлично изхвърляне на драгажните маси



антропогенното въздействие там не се предвижда да е постоянно – ще бъде с продължителност само в рамките на процеса на разтоварване;

- акваторията в района на ИП към момента е по-малко привлекателна за намиране на храна на водолюбивите птици, т. като те намират по-лесно храна в плитчините на водоемите; от друга страна драгажните дейности и депонирането на драгажни маси привличат птици по време на драгиране и депониране, поради пренасяне във водните слоеве близо до водната повърхност на безгръбначни, които са храна за водолюбивите птици, а през зимата поради предизвикания пренос на водни маси с по-висока температура от дъното към повърхността;
- въздействията от реализацията на ИП, свързани с промяна на дълбочината след пълното изчерпване на капацитета на депото - достигане на дълбочина до кота - 0.5 м и превръщането на тази част от акваторията на Варненското езеро в плитчини, се предвижда да са благоприятни за водолюбивите птици; така характеристиките ѝ ще бъдат сходни с тези на влажните зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие;
- с дейностите по депонирането ще бъде променена само дълбочината в тази част на акваторията на езерото, която се засяга ИП, поради което загуба на местообитания няма да има, т. като за птиците не е необходима голяма дълбочина на водоема, за да го използват като местообитание.

2.3. Реализацията на ИП няма да доведе до създаване на бариерен ефект и прекъсване на биокоридорни връзки, до нарушаване целостта на 33 BG0000191 „Варненско-Белославско езеро”, т. като:

- инвестиционното предложение изцяло е свързано с промени под повърхността на водата, промяна на дълбочината, поради изземване на глини, пясъци и чакъли от други части на Варненското и Белославското езеро и депонирането им под водната повърхност;
- всички видове птици при миграцията си ползват въздушното пространство, включително и водолюбивите видове, поради което промените на дълбочина в акваториите не са предпоставка за бариерен ефект и прекъсване на биокоридорни връзки.

2.4. Реализацията на ИП, съвместно с други инвестиционни предложения, планове, програми и/или проекти (ИП/ППП) в района няма да окаже значително кумулативно въздействие върху 33 BG0000191 „Варненско-Белославско езеро”, т. като:

- с настоящото ИП не се предвижда промяна в начина на трайно ползване на имота и не се очаква значителна промяна на въздействието върху защитената зона;
- реализирането на ИП не води до намаляване площта на местообитания, което да допринесе за увеличаване на кумулативния ефект;
- заявените други ИП, които засягат акватории от защитената зона са свързани също основно с драгажни дейности и не са свързани с промяна на предназначение и НТП на имотите;
- не се отчита значително кумулативно въздействие изразяващо се в безпокойство вследствие увеличен брой плавателни съдове с от 1 до 4, заети едновременно с драгиране и депониране;
- не са установени други ИП/ППП, съвместно с които настоящото ИП да окаже *значително* кумулативно въздействие върху местообитания на видове птици, предмет на опазване в гореописаните защитени зони.

2.5. Реализацията на ИП няма да доведе до генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху популации и местообитания на видове, предмет на опазване в горецитираните защитени зони, при спазване на поставените в настоящото решение условия, както и условията в становището на БДЧР с изх. № 05-09-165/А4/27.05.2019 г. и предвид факта,



че драгажните маси, които се предвижда да се натрупват в подводното депо ще бъдат от акваторията на Варненско и Белославско езера, както и свързващите ги канали по между им и с Черно море, при което в депото няма да се внасят вещества нетипични за акваторията в района на ИП. В резултат на драгажни дейности в депото се предвижда да се депонират глинести пясъци, пясъчливи, мергелови и прахови глини с мидени черупки, скални материали – чакъли и други попаднали в езерния комплекс езерно-блатни отложения. Химическите анализи от взетите проби в зоната на депото и извършено геоложко сондиране не установяват наличие на тежки метали, нефтопродукти и други токсични вещества, опасни за птиците в защитаната зона.

3. В законоустановения едномесечен срок за провеждане на консултации с обществеността, в РИОСВ-Варна, са постъпили:

3.1. Писмо от БДЧР с изх. № 05-09-165/A9/30.04.2020 г. (вх. № 53-00-3076/A26/04.05.2020 г. на РИОСВ-Варна), във връзка с оценка на кумулативния ефект и некоректен анализ по отношение на въздействие върху водно тяло с код BG2PR100L001 и наименование „Варненско езеро“ и водно тяло с код BG2PR100L003 и наименование „Белославско езеро“;

3.2. Писмо с вх. № 53-00-3076/A2/30.04.2020 г. на РИОСВ-Варна, с което екоинспекцията, е уведомена от ДП „Пристанищна инфраструктура“ за настъпила промяна в инвестиционния проект за изграждане на подводно депо „Налбанка“, свързана с намаляване на площта на депото, описана в ДОСВ. Промяната се налага във връзка с получено в ДП „Пристанищна инфраструктура“ становище от Министъра на транспорта, информационните технологии и съобщенията. Съгласно становището, южната граница на първоначално определената територия на подводно депо „Налбанка, посочена в ДОСВ, влиза в Район 3, определен за котвена стоянка във Варненско езеро, а източната граница на депото навлиза в: зоната за подхождане и маневриране на корабите към канал 3 за пристанище Одесос ПБМ и в предвидената маневрена зона на бъдещия Интермодален терминал-Варна, а също така покрива и положената тръба за отпадъчни води, пресичаща Канал 1 по диагонал.

4. В постъпилите становища по време на проведените консултации не е налична информация, която налага извършване на допълнителни проучвания и анализи или събиране на допълнителна научна информация относно предмета и целите на 33 BG0000191 „Варненско-Белославско езеро“ и/или очакваната степен на увреждането ѝ. След проведените консултации и промяна на инвестиционния проект, площта на депото е намалена от 600,123 дка /съгласно ДОСВ/ на 361,181 дка /съгласно променен инвестиционен проект след консултации с обществеността/, с което значително се смекчава въздействието върху защитената зона от реализация на ИП. В РИОСВ-Варна, не са постъпили други становища в законоустановения едномесечен срок за провеждане на консултации с обществеността, по ДОСВ и ИП.

**Инвестиционното предложение се съгласува при спазване на следните условия:**

1. Преди стартиране експлоатацията на депото, северната му граница /границата със ЗМ „Казашко“/ да бъде обозначена със сигнални буйове, с цел недопускане навлизане на плавателни средства и депониране на драгажни маси в ЗМ „Казашко“
2. В случай на прилагане на алтернативи на депонирането, чрез хидравлично изхвърляне и ползването на плаващ тръбопровод да бъдат поставяни бонови

заграждения, с цел недопускане депониране на драгажни маси на територията на ЗМ „Казашко“.

3. В случай на прилагане на други алтернативни решения и депониране на драгажни маси от друга акватория, извън акваторията на Канал 1 и Канал 2, обръщателния кръг във Варненско и Белославско езера, същите предварително да се съгласуват с РИОСВ-Варна.
4. При извършване на дейностите по депониране да не се допускат дейности, създаващи предпоставки за замърсяване на водния обект с нефтопродукти и отпадъци.
5. Преди стартиране на експлоатацията на обекта, да се разработи аварийен план за действие при възникване на непредвидими и/или извънредни обстоятелства.
6. В случай на аварийно замърсяване на водите с петролни продукти, да бъдат взети мерки за ограничаване или ликвидиране на последиците от замърсяването.

При всички случаи на промяна в някои от посочените обстоятелства, при които е издадено решението, възложителят, съответно новият възложител, е длъжен да уведоми компетентния орган за промените в 14 дневен срок от настъпването им.

На основание чл. 31, ал. 11 от Закона за биологичното разнообразие, решението по ОС автоматично прекратява действието си, ако в продължение на 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяване на инвестиционното предложение.

При констатиране на неизпълнение на условията, изискванията и мерките, посочени в настоящото решение, виновните лица носят административно наказателна отговорност по чл. 128б от ЗБР.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно процесуалния кодекс чрез директора на РИОСВ-Варна пред министъра на околната среда и водите и Административен съд - София в 14 дневен срок от съобщаването му.

Дата: 08.05.2020

инж. ХРИСТИНА ГЕНОВА  
Директор на РИОСВ

