




гр. Варна, район Приморски
ул. "Петър Райчев" №12 офис 3 - тел.: 052/301 518
Управление - тел.: 066/620 134, Гл. счетоводител - тел.: 066/620 133,
факс: 066/620 130, e-mail: polaris8@abv.bg, www.polaris8.bg



Best Enterprise
2013 London, England

 "ПОЛАРИС-8" ООД
Варна
Изх. № 389/19.12.2025 г.

CERTIFIED
ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001



Министерство на околната среда и водите

В. № 0800-145-14

Съхр. 19.12. 2025 г.

ДО
МАНОЛ ГЕНОВ
МИНИСТЪР НА ОКОЛНАТА
СРЕДА И ВОДИТЕ

На Ваш изх. № ОВОС-145-14/03.11.2025 г.

Относно: Уведомление за Инвестиционно предложение /ИП/ за „Изземване на наносни отложения с плаващо средство от коритото на р. Дунав в участък при км 403.800 до км 403.100“

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН МИНИСТЪР,

В изпълнение на дадените указания, Ви представяме следната документация:

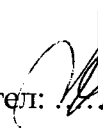
1. Писмено искане по образец, съгласно Приложение № 6 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, с приложена подробно разработена информация за инвестиционното предложение в неговата цялост по приложение № 2 от същата Наредба.
2. На интернет страницата на дружеството /www.polaris8.bg/, в секция „ЗА ПОЛАРИС 8“, в подсекция „НОВИНИ“ е публикувана информация /обява/, съгласно чл. 95, ал. 1 от Закон за опазване на околната среда и чл. 4, ал. 1 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

➤ Копие на писмо с наш изх. № 339/25.11.2025 г..

3. Копие на писмо от ИАППД, гр. Русе, с техен изх. № ВО-27#1/31.07.2025г. с приложената към него схема на участък от р. Дунав от км 403.800 до км 403.100 и копие на писмо от Главна дирекция „Гранична полиция“ към МВР с техен изх. № 328203-2078/29.07.2025 г...
4. Уведомление /на български език и английски език/ на засегнатата страна за предложена дейност, съгласно чл. 3 от Конвенцията по ОВОС в трансграничен контекст.
5. Платежен документ № ОВ61712250034651 от дата 17.12.2025 г.

Приложения: съгласно текста.

Дата: 17.12.2025 г.

Управител: .....

/Владимир Рапков/



Приложение № 6 към чл. 6, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда

ДО
МИНИСТЪРА НА ОКОЛНАТА
СРЕДА И ВОДИТЕ

ИСКАНЕ

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС)

от

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: „ПОЛАРИС - 8“ ООД,
ЕИК 118 010 309

Адрес на управление: гр. Варна, ул. „Петър Райчев“ № 12, офис 3

Пълен пощенски адрес: гр. Варна, ул. „Петър Райчев“ № 12, офис 3

Телефон и ел. поща: 086/820-134, 086 820-130, polaris8@abv.bg

Управител: Владимир Рашков

Лице за контакти: Радина Димова, тел. 0889-520-712, personal@polaris8.bg

УВАЖАЕМИ Г-Н МИНИСТЪР,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение: **„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403.800 до км 403.100 “.**

Прилагам:

1. Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител, в.т.ч. и:

- Становище на ИАППД и съгласувана схема на участъка;
- Обява до населението на с. Попина и община Силистра;
- Уведомяване на засегнатата страна за предложена дейност, съгласно член 3 от Конвенцията по ОВОС в трансграничен контекст – на български език и на английски език

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС
съгласно чл. 6 от Наредбата за реда и условията за извършване на ОВОС,
утвърдена с ПМС № 59/07.03.2003 год., посл. изм. ДВ бр. 62 от 5.08.2022 г.

I. ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНТАКТ С ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: „ПОЛАРИС - 8“ ООД,
ЕИК 118 010 309

Адрес на управление: гр. Варна, ул. „Петър Райчев“ № 12, офис 3

Пълен пощенски адрес: гр. Варна, ул. „Петър Райчев“ № 12, офис 3

Телефон и ел. поща: 086/820-134, 086 820-130, polaris8@abv.bg

Управител: Владимир Рашков

Лице за контакти: Радина Димова, тел. 0889-520-712, personal@polaris8.bg

II. ХАРАКТЕРИСТИКА НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ:

1. Резюме на предложението:

Инвестиционното предложение се състои в: „Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403.800 до км 403.100“.

Целта на инвестиционното предложение е получаване на разрешителен документ по реда на чл. 46, ал. 1, т. 4 от Закона за водите за изземване на наносни отложения от коритото на река Дунав. Компетентен орган за издаване на разрешителното е ИАППД – Русе.

Наносните отложения ще се изземват посредством плаващо техническо средство (дълбачка), собственост на възложителя.

Иззетите наносни отложения ще се транспортират по реката посредством несамоходни баражи до собствено пристанище в гр. Силистра, където ще се складираат и обработват.

Не се предвиждат никакви дейности на брега в района на участъка.

Пристанище за обществен транспорт с регионално значение „Силистра – Поларис – 8“ е разположено на 378-ми километър на река Дунав, в западна промишлена зона на град Силистра. То притежава 400 м. укрепена кейова стена оборудвана с релсов подкранов път на който се намират 2 бр. 20 тона и 1 бр. 10 тона портални кранове и разполага с две корабно претоварни места.

Оборудвано е с кейова претоварна механизация. Обособена е кейова претоварна зона за инертни материали. На пристанището е изградена двупоточна трошачно-миячна сортировъчна инсталация ТМСИ, в която се извършва пресяване и промиване на речна баластра.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

а) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;

Инвестиционното предложение предвижда изземване на наносни отложения от коритото на р. Дунав, в участък: от км 403,800 до км 403,100.

Местопложението на участъка за добив на наносни отложения е определено от ИАПД – Русе с писмо и схема към него, изх. № ВО-27/1 от 31.07.2025 г. Той обхваща част от коритото на р. Дунав, в близост до фарватера, в участък «Попина», от км 403,800 до км 403,100 и площ от 71 192 м².

Географски координати на граничните точки на участъка за добив:

1	44°08'07.52"	26°56'23.03"
2	44°08'04.39"	26°56'48.25"
3	44°08'02.50"	26°56'48.13"
4	44°08'01.15"	26°56'23.11"

Наносни отложения (пясък и чакъл) ще се добиват под вода посредством плаващо средство: многокофова дълбачка „Днепър“ с производителност около 250 т/час. Иззетият материал се товари в несамходни секции /баржи/ и се транспортира по вода до собствено пристанище. Там се разтоварва с порталните пристанищни кранове и подава за преработка в ТМСИ (трошачно-миячно сортировъчна инсталация). Готовата продукция се товари с товаръчни машини на автомобили.

При изземването на наносни отложения от коритото на река Дунав няма да се ползват площи или пътища по брега на реката.

В района, където ще се извършва добива не се предвиждат каквито и да било дейности на брега, не се предвижда изграждане на складове за временно складиране на наносните отложения или други такива.

б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;

Основният предмет на дейност на предприятието е добив на инертни материали от река Дунав с плаващи средства.

Възложителят разполага с една многокофова дълбачка „Днепър“, специализирана за изземване на наносни материали от р. Дунав.

Възложителят разполага с разрешителни за изземване на наносни отложения за 4 бр. участъка в река Дунав:

- РВО № 37 в участък от км. 378,000 до км 377,200 в района на гр. Силистра;
- РВО № 38 в участък от км. 394,000 до км 394,580 в района на с. Ветрен, община Силистра;

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

- РВО № 48 – в участък от км. 374,800 до км 374,600 в района на гр. Силистра;
- РВО № 49 – в участък от км. 376,300 до км 377,200 в района на гр. Силистра;

Въпреки че участъците са няколко на брой, поради наличието на една дълбачка във флота на „Поларис-8“ ООД е технически невъзможно да се извършва изземване в повече от един участък.

Наличието на повече от един разрешен участък за добив на наносни материали се налага, тъй като при високи или ниски водни нива, в някои от участъците добивът е затруднен или невъзможен.

Повечето на брой участъци дава възможност за гъвкавост и избор на мястото за добив в зависимост от условията в реката. В някои от участъците, временно се изчерпват динамичните запаси, като за тяхното възстановяване са необходими около 1-2 години.

Във връзка с горизложеното не се очаква кумулативно въздействие.

в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;

Инвестиционното предложение представлява добив на природни ресурси – наносни отложения от динамичните запаси на река Дунав.

Наносните отложения /чакъл и пясък/ се носят от реката и се утаяват отлагат/ по дъното в местата с по-ниска скорост на водното течение. Това отлагане представлява един постоянен във времето природен процес. По данни от хидрологични наблюдения на реката, ежегодно през „Железни врата“ в долния участък на река Дунав постъпват от 1 до 9 милиона м³ наносни материали, които се наслажават в Долен Дунав. Наслагването на наноси по дъното на реката се влияе силно от водното течение, респективно скоростта на движение на водата. Участъците от реката, в които се отлага значително количество наноси обикновено са постоянни по местоположение – около островите или други прегради по пътя на водата, където съществуват предпоставки за забавяне на водното течение. Процесът на отлагане е динамичен във времето.

Отнемането на наносни отложения от динамичните запаси на река Дунав няма да доведе до изчерпване на този природен ресурс.

г) генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;

Битови отпадъци ще се генерират от обслужващия персонал, ще се събират разделно в контейнери за битови отпадъци. Същите ще се извозват до пристанището на възложителя Пристанище „Поларис-8 - Силистра“ и ще се третират по реда, възприет във фирмата.

Възложител: „ПОЛАРИС-8” ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

Производствени отпадъци - няма да се генерират. На плавателния съд няма да се извършват ремонтни или други дейности. При необходимост от ремонт на съоръженията, те ще се транспортират до пристанището в гр. Силистра и ще се ремонтират там.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;

От дейността по изземване на наносни материали от динамичните запаси на река Дунав, могат да възникнат следните причини за замърсяване или дискомфорт на околната среда:

- опасност от инцидентни замърсявания с гориво и смазочни материали от екскаватора и транспортната техника;
- шумови емисии от работата на дълбачката

При планираната дейност не се предвижда складиране или транспортиране на инертни материали на брега.

Наносните материали се изземват във влажно състояние, товарят се на плавателни средства и се транспортират до пристанище на възложителя. Не се очакват неорганизиран е мисии в района на участъка.

Технологията на добив и конструкцията на дълбачката изключва засягане на брега, разрушаване на дъното или други морфологични промени в участъците за добив. Изземват се само наноси, отложени върху дъното на реката.

е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;

Инвестиционното предложение изключва ползване и съхраняване на опасни химични вещества и смеси, които могат да създадат риск от големи аварии и/или бедствия.

Евентуален риск от инциденти може да възникне при неправилно маневриране, при не обозначаване на участъка, при работа през нощта. За избягването на тези рискове, добивът се разрешава само в светлата част на деня, около дълбачката се поставят шамандури за предпазване от аварийни ситуации с други кораби.

За повишаване безопасността на корабоплаването, добивното съоръжение трябва да поддържа УКВ връзка с преминаващите кораби.

Планираният участък за добив е отдалечен от изградени хидротехнически съоръжения и добивът на наносни отложения не създава опасност за състоянието на хидротехнически съоръжения.

Необходимо е спазването на всички законови изисквания относно обозначения участък за разполагане на технически съоръжения, с цел извършване на драгажна дейност, както и осигуряване на безопасно маневриране на всички плавателни средства в района на реката, където е разположен участъка.

Техническите средства по време на работа и престой трябва да носят допълнителната сигнализация съгласно Правила за плаване по р. Дунав.

При наличие на котви, които могат да представляват риск за корабоплаването, те трябва да са съответно обозначени.

Водачите на плаващите средства следва да спазват стриктно определения район за добив на наносни отложения. По време на работа те и водачите на обслужващите драгажните дейности кораби, да поддържат непрекъсната радиовахта, съгласно чл. 6.31 от Правила за плаване по р. Дунав и при необходимост да осъществяват радиовръзка на 16-ти УКВ канал с приближаващите към района кораби.

ж) 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;

- води, предназначени за питейно-битови нужди – одобрените участъци не засягат водоизточници за питейно-битови нужди, учредени СОЗ или буферни зони. Не се очакват неблагоприятни въздействия от планираната дейност върху този фактор;
- води, предназначени за къпане – одобрените участъци не засягат води, предназначени за къпане. В района няма обявени такива зони;
- минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди - неприложимо;
- шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии – няма да създадат риск за човешкото здраве /т. IV.1./;
- йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради - неприложимо;
- (изм. - ДВ, бр. 41 от 2009 г., в сила от 02.06.2009 г.) нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии - неприложимо;
- химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение - неприложимо;
- курортни ресурси - неприложимо;
- въздух - няма да има неблагоприятно въздействие от добивната дейност върху този фактор /т. IV.1./;

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.

Местоположението на участъка за добив на наносни отложения е определено от ИАППД – Русе с писмо и схема към него, изх. № ВО-27/1 от 31.07.2025 г. Той обхваща част от коритото на р. Дунав, в близост до фарватера, в участък «Попина», от км 403,800 до км 403,100 и площ от 71 192 м².

Географски координати на граничните точки на участъка за добив:

- | | | |
|---|--------------|--------------|
| 1 | 44°08'07.52" | 26°56'23.03" |
| 2 | 44°08'04.39" | 26°56'48.25" |
| 3 | 44°08'02.50" | 26°56'48.13" |
| 4 | 44°08'01.15" | 26°56'23.11" |

Изземването на наносни материали се извършва под вода, посредством плавателни средства. Иззетите наносни отложения се транспортират по вода до собствено пристанище, където се разтоварват, промиват и сортират в ТМСИ (трошачно-миячна сортировъчна машина).

За реализиране на инвестиционното предложение няма да се използват площи на брега.

3. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

Наносни отложения (пясък и чакъл) ще се добиват под вода посредством плаващо средства - многокофова дълбачка с производителност около 250 тона/час. Изземването на баластрата ще се извършва от коритото на река Дунав, на дълбочина 4 - 9 метра.

Иззетият материал /баластра/ от коритото на реката се товари в несамоходни секции /баражи/ чрез гумено-транспортни ленти.

За изземването на инертните материали от река Дунав се изисква разрешение от „Изпълнителна агенция - Проучване и поддържане на река Дунав“ /ИАППД/ гр. Русе, която съгласува мястото за добив в точно определен участък от реката.

След като се получи разрешение дълбачката се транспортира по вода до съответния участъкът, определен от ИАППД. Извършва се маневриране, закотвяне, слагане на шамандури за предпазване от аварийни ситуации с други кораби. Към дълбачката се прикрепва баражната секция за товарене и започва изземването на наносни отложения от коритото на реката.

Добивът на инертни материали от река Дунав на територията на целия български участък се осъществява с механични драги и по точно многокофови дълбачки. Те са конструирани специално за добив на инертни материали от динамичните запаси на реката (наносни отложения) от големи плавателни реки и са най-щадящи за реката и водните обитатели.

Възложител: „ПОЛАРИС-8” ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

Конструкцията на драгата се състои от кофи, всяка с обем от 0.3 м³, които бавно се свалят на дъното, обръщат се и загребват част от инертните материали, след което кофата се обръща с отвора нагоре и инертната маса се изнася. По този начин под действие на водното налягане, попадналите инертни материали в кофата се задържат в нея. Свалянето, загребването и издигането на кофите става бавно с цел минимално разрохкване на материала по дъното.

Иззетият наносен материал се товари на баржи и се транспортира до производствената площадка на възложителя в град Силистра.

Не се извършва складиране на иззети наносни отложения по бреговете.

Не е възможно засягане или негативно въздействие върху защитени природни местообитания. Реално засягане на тези местообитания може да има при добив на сухо – с фадроми и багери, т.е. от вече оголеното при маловодие дъно на реката край брега.

Добиването на инертна маса ще става „под вода“, като се изземват само динамични наносни отложения, без да се нарушава твърдото дъно /водоупора/ на речното корито.

При добива с кофова дълбачка не е възможно да се разруши дъното на реката (съставено от скали), за разлика от добива с т. нар. земснаряд. При земснаряда, добивното съоръжение представлява въртяща се винтова глава, която разрязва и разрушава дъното, след което се изнасят самите наноси. Кофите на дълбачката са приспособени само за изгребване на най-горния спой от наносните материали и не притежават способност за разбиване или разрушаване на дъното. При достигане на скала, работата се преустановява и се пренастройва дълбочината на спускане на драгата.

Конструкцията на дълбачката позволява добив на наноси само в посока дъното на реката /перпендикулярно на плавателния съд/ като технически е невъзможно да се извършва копаене под наклон в посока бреговете. Изземването става на принципа на тъченето - последователно, от единия край на участъка до другия /по ширина/, след което следва леко изместване нагоре по течението и отново отнемане на наноси от единия до другия край на участъка. Отнемат се горния пласт на натрупаните инертни материали с дебелина около 60 см. Този начин е най-благоприятния за добив, тъй като не нарушава дъното на реката, създава постепенно удълбочаване на големи площи, без да се образуват ями, като участъка се възстановява до 2-3 месеца, след преустановяване на добива.

Добивът се извършва постъпателно, сезонно, периодично, като не се експлоатира наведнъж цялата площ, съгласувана от ИАПД. Участъкът за добив представлява граница на една зона от реката, в която се разрешава разполагане на дълбачката. В продължение на конкретния сезон дълбачката се мести в границите на този участък.

Местенето се налага и поради факта, че при различни водни стоежи на реката, скоростта на водата е различна в условния участък. Т.е. в различните периоди, при много високи скорости, реката отмива наносите и ги отлага в по-долен участък. Това налага и да се определят по-големи условни граници на участъка, за да се гарантира възможността за добив при различни водни стоежи и скорости на водата.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

Конструкцията на дълбачката не позволява добив при много ниски и много високи водни нива. Тя може да работи, при оптимална дълбочини от 4 до 9 м, като при по-ниски водни нива и при пълноводие с по-големи дълбочини, добивът е практически невъзможен.

Добивът с кофова дълбачка е и най-щадящия за рибната популация. Кофите на дълбачката са отворени, спускат се бавно към дъното, загребват чакъл и се изнасят бавно нагоре. По този начин, ако в кофата случайно попадне риба, тя има възможност да избяга по време на бавното придвижване на кофата нагоре.

Трябва да се отбележи и факта, че ежегодно директорът на Изпълнителна агенция по рибарство и аквакултури със заповед забранява риболова и всякакви дейности във водния обект /в т. ч. и добив на инертни материали/ в размножителния период на рибите от месец април до месец май.

Добитите инертни материали се транспортират с корабите на дружеството по вода до собствено пристанище. Там се разтоварва с порталните пристанищни кранове и се подават за преработка в ТМСИ (трошачно-миячна сортировъчна инсталация). Готовата продукция се товари с товаръчни машини на автомобили.

При добива на инертни материали от коритото на река Дунав няма да се ползват площи или пътища по брега на реката. Дълбачката ще работи само през деня, като се очаква максималният дневен обем на изветия материал да достига до 1 500 т/ден.

Основният предмет на дейност на предприятието е добив на инертни материали от река Дунав с плаващи средства.

Възложителят разполага с една многокофова дълбачка „Днепър“, специализирана за изземване на наносни материали от р. Дунав.

Възложителят разполага с разрешителни за изземване на наносни отложения за 4 бр. участъка в река Дунав:

- РВО № 37 в участък от км. 378,000 до км 377,200 в района на гр. Силистра;
- РВО № 38 в участък от км. 394,000 до км 394,580 в района на с. Ветрен, община Силистра;
- РВО № 48 – в участък от км. 374,800 до км 374,600 в района на гр. Силистра;
- РВО № 49 – в участък от км. 376,300 до км 377,200 в района на гр. Силистра;

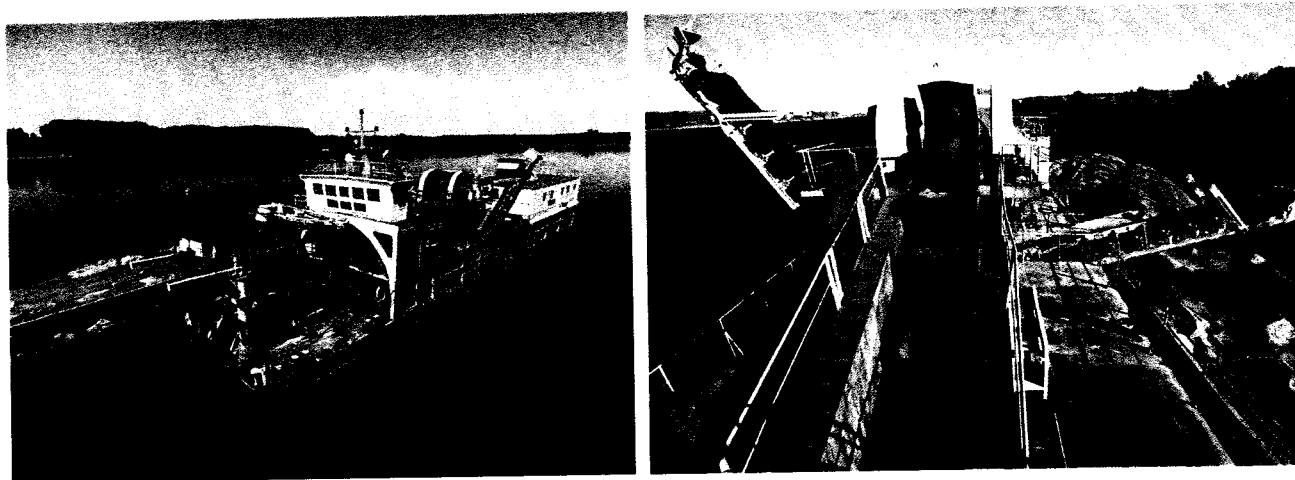
Въпреки че участъците са няколко на брой, поради наличието на една дълбачка в речния флот на предприятието, е технически невъзможно да се извършва изземване в повече от един участък.

Наличието на повече от един разрешен участък за добив на инертни материали се налага, тъй като при високи или ниски водни нива, в някои от участъците добивът е затруднен или невъзможен.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

Повечето на брой участъци дава възможност за гъвкавост и избор на мястото за добив в зависимост от условията в реката. В някои от участъците, временно се изчерпват динамичните запаси, като за тяхното възстановяване са необходими около 1-2 години.



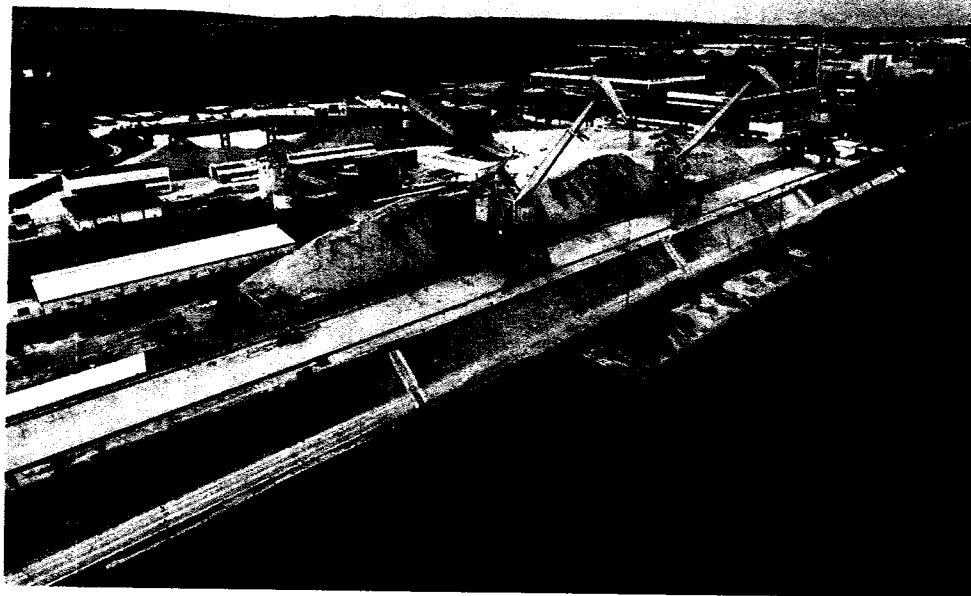
Фигура 1: Добив на наносни отложения с многокофова дълбачка



Фигура 2: Транспортиране на наносни отложения

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.



Фигура 3: Разтоварване на добитите наносни отложения на пристанище Поларис-8

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

Не се предвижда промяна или изграждане на нова пътна инфраструктура. За реализиране на инвестиционното предложение не е необходима такава.

Добивът ще се извършва с плавателни средства от динамичните запаси на река Дунав, като иззетите наносни отложения ще се транспортират по вода (с баржи) до пристанище на „Поларис-8“ ООД в град Силистра, където ще се складираат и обработват. (фиг.3)

5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване.

- Етап проектиране – не е необходимо
- Етап строителство (монтажни работи) – не се предвижда строителство
- Етап експлоатация – за периода на разрешителното, режим на работа – 8 часа на ден, ангажираност – 6 човека.

6. Предлагани методи за строителство.

Не са необходими строителни дейности.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Основната дейност на „Поларис - 8“ ООД е добив, преработка, реализация на инертни материали, корабен транспорт и корабно агентирание по река Дунав. Разполага със собствено пристанище в гр. Силистра.

„Поларис - 8“ ООД разполага с 400-метров пристанищен кей, три портални крана с товароподемност 20 тона и четири кораба, 14 несамходни секции, една кофова дълбачка, масивна двупоточна трошачно-миячна-сортировъчна инсталация, материална база за контрол на качеството на продукцията, съвременни съоръжения за товарене и измерване и модерни цехове за ремонт и поддръжка.

Дружеството разполага с регистрирано пристанище за обществен транспорт с регионално значение.

В предприятието е внедрена и функционира интегрирана система за управление по отношение на качеството, здравето и безопасността и околната среда в съответствие с международните стандарти БДС EN ISO 9001:2015, ISO 45001:2018 и БДС EN ISO 14001:2015.

Корабната техника, с която разполага дружеството отговаря на всички европейски стандарти за безопасност и опазване на околната среда.

Натрупването на наноси в даден участък от реката създава предпоставки за постепенно намаляване на дълбочината на участъка /поява на плитчини и прагове/. В следствие на това се намалява сечението и проходимостта на речните участъци. Това оказва отрицателно въздействие върху корабоплаването в тях.

От друга страна, натрупването на наноси, особено в ръкавите между островите и брега на реката създава реални предпоставки за подприщване и заливане на бреговете при високи водни стоежи, както и увеличава ерозията на бреговете, поради абразивността на водата, носеща наноси.

Възложителят разполага с разрешителни за изземване на наносни отложения за 4 бр. участъка в река Дунав:

- РВО № 37 в участък от км. 378,000 до км 377,200 в района на гр. Силистра;
- РВО № 38 в участък от км. 394,000 до км 394,580 в района на с. Ветрен, община Силистра;
- РВО № 48 – в участък от км. 374,800 до км 374,600 в района на гр. Силистра;
- РВО № 49 – в участък от км. 376,300 до км 377,200 в района на гр. Силистра;

Въпреки че участъците са няколко на брой, поради наличието на една дълбачка в речния флот на предприятието, е технически невъзможно да се извършва изземване в повече от един участък.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

Наличието на повече от един разрешен участък за добив на инертни материали се налага, тъй като при високи или ниски водни нива, в някои от участъците добивът е затруднен или невъзможен.

Повечето на брой участъци дава възможност за гъвкавост и избор на мястото за добив в зависимост от условията в реката. В някои от участъците, временно се изчерпват динамичните запаси, като за тяхното възстановяване са необходими около 1-2 години.

Натрупването на наноси в даден участък от реката създава предпоставки за постепенно намаляване на дълбочината на участъка (поява на плитчини и прагове). В следствие на това се намалява сечението и проходимостта на речните участъци. Това оказва отрицателно въздействие върху корабоплаването в тях.

От друга страна, натрупването на наноси, особено в ръкавите между островите и брега на реката създава реални предпоставки за подприщване и заливане на бреговете при високи водни стоежи, както и увеличава ерозията на бреговете, поради абразивността на водата, носеща наноси.

8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.

Инвестиционното предложение предвижда изземване на наносни отложения от коритото на р. Дунав, в участък: от км 403,800 до км 403,100.

Местоположението на участъка за добив на наносни отложения е определено от ИАППД – Русе с писмо и схема към него, изх. № ВО-27/1 от 31.07.2025 г. Той обхваща част от коритото на р. Дунав, в близост до фарватера, в участък «Попина», от км 403,800 до км 403,100 и площ от 71 192 м².

Географски координати на граничните точки на участъка за добив:

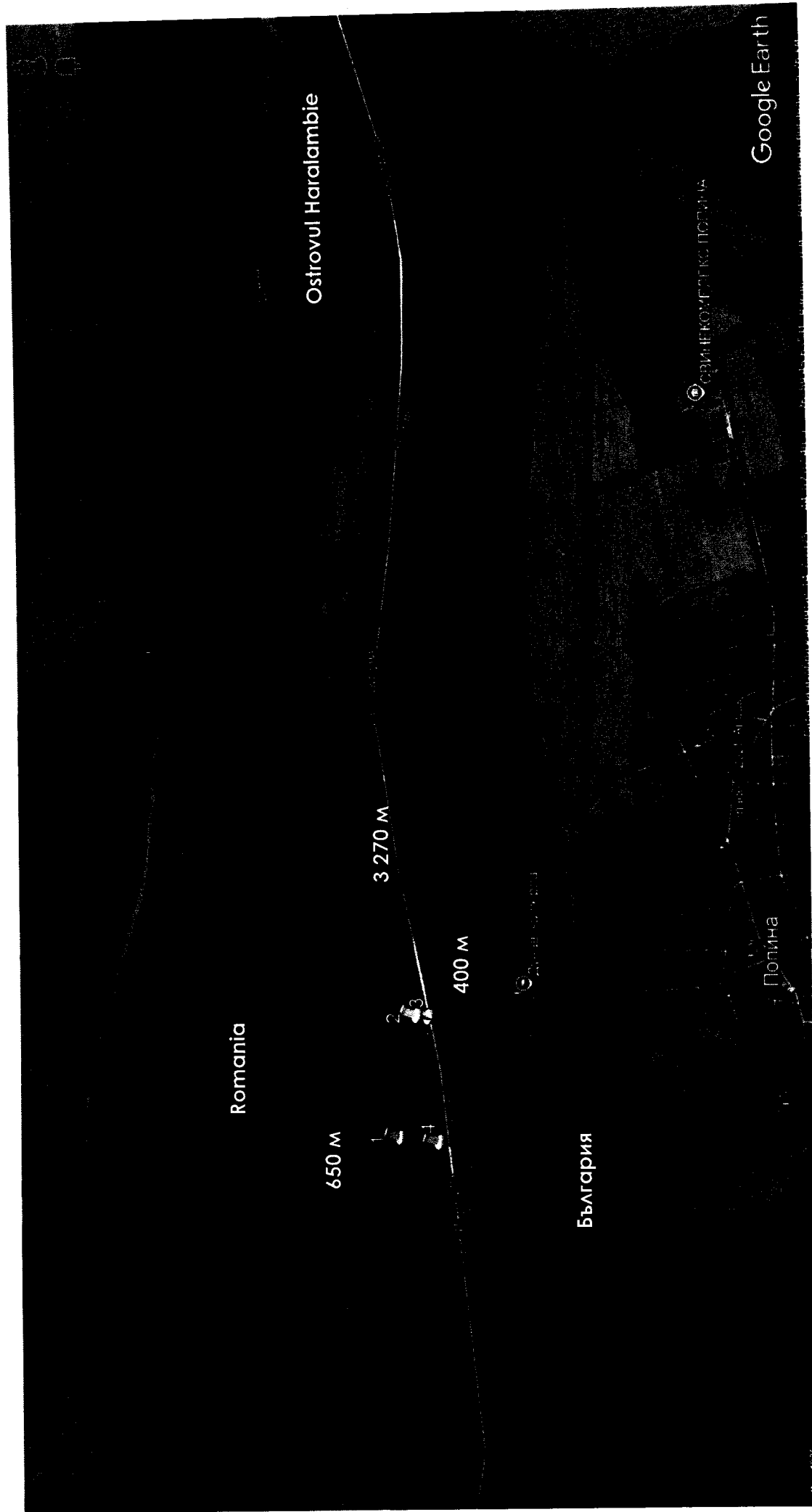
- 1 44°08'07.52" 26°56'23.03"
- 2 44°08'04.39" 26°56'48.25"
- 3 44°08'02.50" 26°56'48.13"
- 4 44°08'01.15" 26°56'23.11"

Схема на участъка, съгласуван от ИАППД е представена в приложение към настоящата информация.

На фигура 4 е показано местоположението на участъка и отстоянието му от българския и румънския бряг, както и до най-близко разположения остров. То отстои на 400 м от българския бряг, на 650 м от румънския бряг и на 3 270 м от румънския остров Ostrovul Haralambie.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.



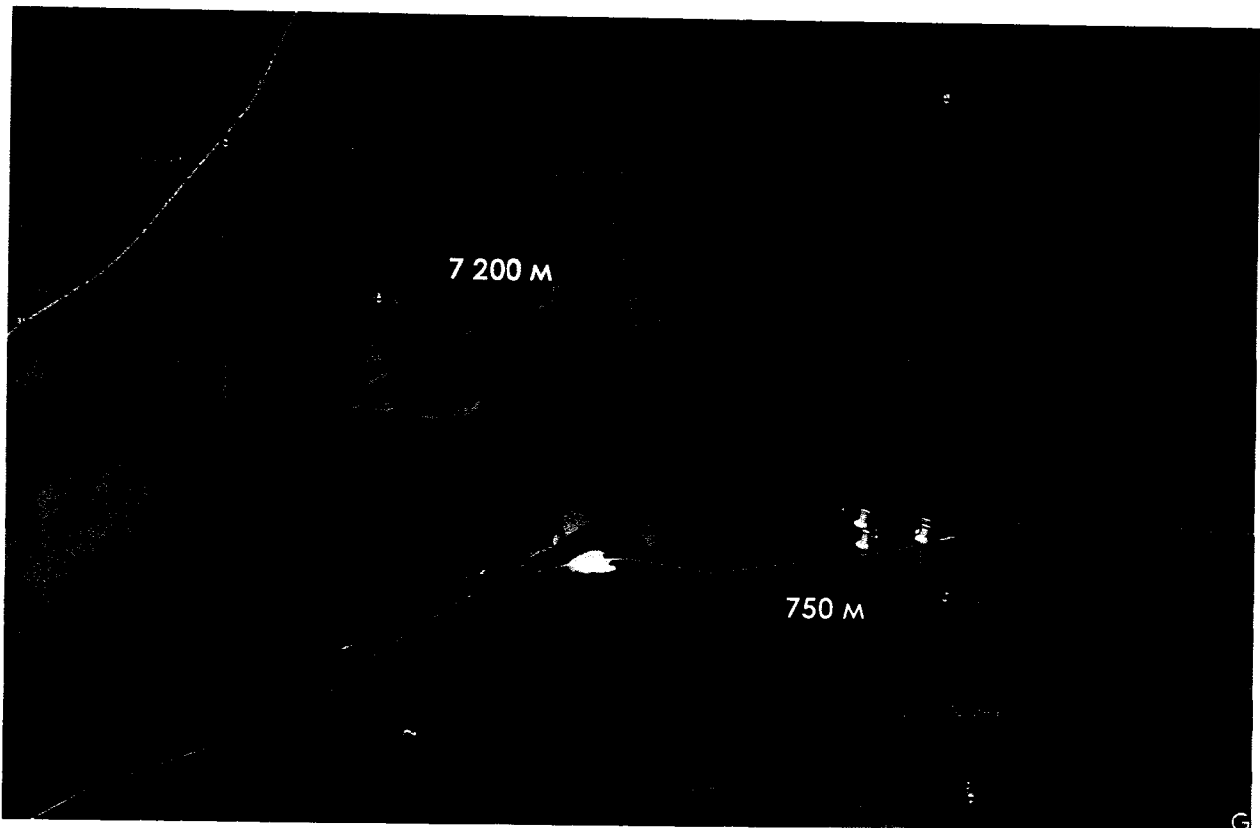
Фиг. 4 Местоположение на участъка за добив в коритото на р. Дунав

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

На фиг. 5 е показано местоположението на участъка спрямо най-близките населени места в България и Румъния.

Най-близко разположеното населено място до границите на участъка за добив е с. Попина, община Силистра. Границата на участъка е на около 750 м от най-близката жилищна сграда в селото. В Румъния с. Chiselet е на около 7.2 км от участъка за изземване на наносни отложения.



Фиг. 5 Местоположение на участъка за добив спрямо населени места

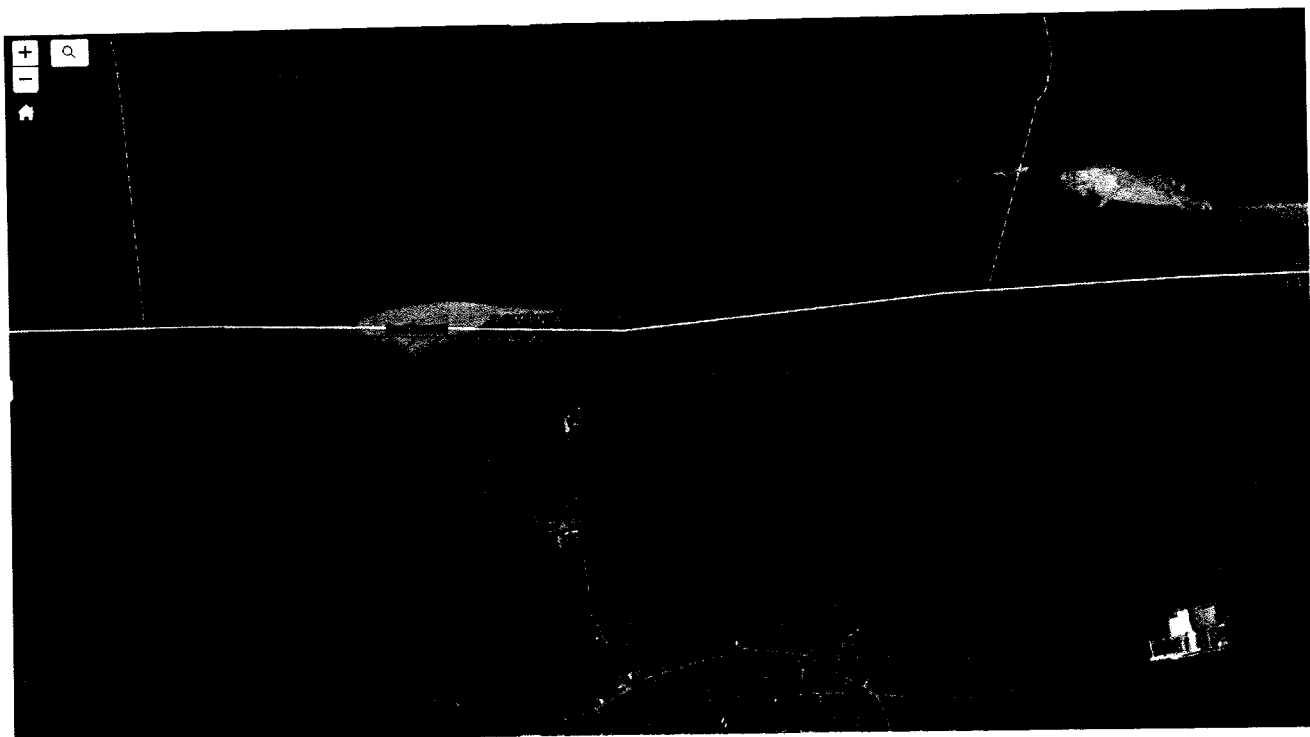
Най-близко разположени елементи от НЕМ са река Дунав /участъка за добив попада в реката/.

Участъкът за добив не попада в защитени територии, нито в защитени зони включени в „Натура 2000“.

Съгласно становище на МОСВ, изх. № ОВОС-145-14/03.11.2025 г., най-близко разположената до съгласувания участък защитена зона по Натура 2000 на територията на България е ЗЗ „Пожарево Гарван“ с код ВГ 0000530 – обявена за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна. Участъкът граничи с нея.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.



фиг. 6 Местоположение на участъка спрямо границите на ЗЗ „Пожарево -Гарван“

Съгласно същото становище, участъкът е в непосредствена близост до ЗЗ на територията на Румъния: ROSPA0136 Oltenița-Ulmeni – обявена за опазване на дивите птици.

9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение.

Неприложимо. Участъкът за добив обхваща част от река Дунав.

10. Чувствителни територии, в т. ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа.

Участъкът за добив не попада в защитени територии, нито в защитени зони включени в „Натура 2000“.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

Съгласно становище на МОСВ, изх. № ОВОС-145-14/03.11.2025 г., най-близко разположената до съгласувания участък защитена зона по Натура 2000 на територията на България е ЗЗ „Пожарево Гарван“ с код BG 0000530 – обявена за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна. Съгласно същото становище, участъкът е в непосредствена близост до ЗЗ на територията на Румъния: ROSPA0136 Oltenița-Ulmeni – обявена за опазване на дивите птици.

Участъкът е отдалечен и не засяга защитени територии. Най-близко е разположен природен резерват „Островул Хараламбие“, на територията на Р. Румъния, който е на около 3 270 м от участъка. Биосферен резерват „Сребърна“, на територията на Р. България е на около 9,8 км от участъка.

Най-близко разположеното населено място до границите на участъка за добив е с. Попина, община Силистра. Границата на участъка е на около 750 м от най-близката жилищна сграда в селото.

Съгласуваният от ИАППД участък не попада в зони за защита на питейни води от повърхностни водни тела; не попада в зони за отдих и водни спортове; не попада в границите на защитени територии.

В района на планираната дейност няма разположени водоизточници за питейно – битови нужди. Не се засягат санитарно-охранителни зони около водозиточници за питейно битови нужди, участъците са извън буферни зони около водоизточници за питейно-битови нужди, без учредени СОЗ.

Съгласуваният от ИАППД участък попада в чувствителна зона BGCSAR103, както и в нитратно уязвима зона Северна зона.

Съгласуваният от ИАППД участък попада в зона за стопански ценни видове риби BG1FSWU0000R001, обхващаща цялото течение на река Дунав в българския участък.

Участъкът за добив е отдалечен и не засяга обявени места за защита по Рамсарската конвенция за влажните зони. Най-близко разположени такива са „Сребърна“ (на 8,9 км) и езерото Кълъраш в Румъния (на около 17 км). Те са обявени и за трансгранично Рамсарско място „Езерото Кълъраш (Iezerul Calarasi) – Сребърна“, създадено през април 2013 г.

11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство).

Инвестиционното предложение не предвижда реализацията на други дейности, извън изброените по-горе.

Изземването на наносни отложения от реката ще се извършва с плавателни средства. Не се предвиждат никакви дейности на брега в района на участъка.

Възложителят разполага със собствено пристанище в гр. Силистра, където ще се транспортират и обработват добитите материали.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

Получаване на Разрешително за изземване на наносни отложения от коритото на река Дунав, по реда на чл. 46, ал. 1, т. 4 от Закона за водите.

Компетентен орган за издаване на Разрешителни за река Дунав е ИАППД.

III. 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:

1. съществуващо и одобрено земеползване;

Неприложимо. Участъкът за добив обхващат част от коритото на река Дунав.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Неприложимо. Не се засягат мочурища, крайречни области и/или речни устия.

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

Неприложимо. Участъкът за добив обхващат част от коритото на река Дунав.

4. планински и горски райони;

Неприложимо. Участъкът за добив обхващат част от коритото на река Дунав.

5. защитени със закон територии;

Участъкът за добив не попада в защитени територии, нито в защитени зони включени в „Натура 2000“.

Съгласно становище на МОСВ, изх. № ОВОС-145-14/03.11.2025 г., най-близко разположената до съгласувания участък защитена зона по Натура 2000 на територията на България е 33 „Пожарево Гарван“ с код BG 0000530 – обявена за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна. Съгласно същото становище, участъкът е в непосредствена близост до 33 на територията на Румъния: ROSPA0136 Oltenița-Ulmeni – обявена за опазване на дивите птици.

Участъкът е отдалечен и не засяга защитени територии. Най-близко е разположен природен резерват „Островул Хараламбие“, на територията на Р. Румъния, който е на около 3 270 м от участъка. Биосферен резерват „Сребърна“, на територията на Р.

България е на около 9,8 км от участъка.

Участъкът за добив е отдалечен и не засяга обявени места за защита по Рамсарската конвенция за влажните зони. Най-близко разположени такива са „Сребърна“ (на 8,9 км) и езерото Кълъраш в Румъния (на около 17 км). Те са обявени и за трансгранично Рамсарско място „Езерото Кълъраш (Iezerul Calarasi) – Сребърна“, създадено през април 2013 г.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

6. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;

Промяната в ландшафта ще се изрази в наличието на кораб-драга в реката за времето, за което ще се добиват инертните материали. Река Дунав е плавателна река и наличието на плавателни съдове по нея е най-обичайното за речния ландшафт.

Добивната дейност не би засегнала обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

Най-близко разположеното населено място до границите на участъка за добив е с. Айдемир, община Силистра. Крайната точка 1 от участъка е на около 3 900 м от най-близката жилищна сграда в селото.

IV. ТИП И ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПОТЕНЦИАЛНОТО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА, КАТО СЕ ВЗЕМАТ ПРЕДВИД ВЕРОЯТНИТЕ ЗНАЧИТЕЛНИ ПОСЛЕДИЦИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВСЛЕДСТВИЕ НА РЕАЛИЗАЦИЯТА НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ:

1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

1.1. Въздействие върху хората и тяхното здраве

Не се очаква отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве вследствие реализация на инвестиционното предложение.

- Въздействие върху работещите на дълбачката.
- Постоянни работни места на дълбачката има на следните позиции:
 - ✓ мостик – 2 работни места;
 - ✓ машинно отделение - 2 работни места
 - ✓ палуба – 2 работни места.
- Работа на открито

Работещите ще бъдат подложени на влиянието на атмосферните условия.

- Чистота на въздуха. Прах.

Няма съоръжения, които да отделят минерален прах. Инертните материали /пясъци и баластра/ се вадят влажни и се транспортират влажни, поради което не се отделя прах.

- Осветление

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

Осветеността в помещенията и на площадката ще е съгласно БДС EN 12464-1 .

- Шум и вибрации

Двигателите на плавателните съдове, с които разполага „Поларис-8“ ООД са шумозаглушени. За намаляване на шума от ролките на лентовите транспортъори, се използват пластмасови вместо метални ролки. По този начин, отделяният шум в околната среда от работата на дълбачката е от порядъка на 70-80 dBa. Работниците ползват лични предпазни средства.

- Електромагнитни лъчения и полета

Източници по този фактор няма.

- Идентифициране на рисковете за здравето за работещите на плавателното средство

По време на работа са възможни следните вредности и опасности:

- ✓ Травми от незащитени въртящи се части;
- ✓ Травми при работа с пресите;
- ✓ Подхлъзване, спъване и пропадане:
 - от моторите и предавките могат да изтекат смазочни вещества (масла и смазки), при това могат да се образуват опасни локви.
 - опасното място се обезопасява незабавно и източникът на риск се отстранява чрез подходящи мерки.

Препоръки: Задължително носене на лично предпазно оборудване и облекло.

- ✓ Повличане / захващане;
 - Всички устройства за обезопасяване и предпазни решетки трябва да са поставени преди стартиране на съоръжението!
 - Работите се извършват само при спряно съоръжение, което не е под натоварване!
 - Опасност от движението на въртящи се части.
 - Работете само с плътно прилепнали ръкавици и облекло
 - Съблюдавайте информационните листове за безопасност.
 - Носете лично предпазно оборудване.
- ✓ Контакт с твърди ръбове, ъгли и стърчащи части;

Препоръки: Носете лично предпазно оборудване.

- ✓ Контакт с груби повърхности;
 - Грубите повърхности се намират преди всичко на места с директен контакт към изолацията.

Възложител: „ПОЛАРИС-8” ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

- При достатъчно висока степен на риск ъглите и ръбовете се обозначават с жълто-черна маркировка.
- ✓ Други механични опасности;
- Не се допуска работа по движещи се части на съоръженията.
- При техническо обслужване/поддръжка се спират всички движения.
- Носете лично предпазно оборудване!
- ✓ Вибрации
- При възникване на вибрации в моторите и вентилаторите може да се стигне до натоварване на човешкия организъм.
- Да се избягва прекалено дълъг престой в тези зони.
- ✓ Шумово натоварване;
- Нормалното ниво на шума в машинното отделение е максимално 97.4 dB, измерено на един метър разстояние от източника на шум.
- Работещите в машинно отделение ползват антифони и други защитни средства.

Оценка на въздействие следствие генериране на шум до жилищна територия, разположена на около 750 м от участъка

Добиването на инертна маса се извършва „под вода”, постъпателно, сезонно, периодично, като не се експлоатира наведнъж цялата условна площ, съгласувана от ИАППД.

Участъкът за добив представлява граница на една зона от реката, в която се разрешава разполагане на дълбачката. В продължение на конкретния сезон дълбачката се мести в границите на този участък. Извършва се маневриране, закотвяне, слагане на шамандури за предпазване от аварийни ситуации с други кораби. Към дълбачката се прикрепва баражната секция за товарене и започва изземването на баластрата от коритото на реката.

След закотвяне на избраното място, добивът се извършва под вода при спрени двигатели. Не следва да се очаква шумово въздействие от работата на двигателите на плавателното средство.

Река Дунав е плавателна река с интензивен трафик и основна водна артерия с първостепенно значение за Югоизточна Европа. През разглеждания участък за добив, в т. ч. и на подобно отстояние от жилищните зони на с. Попина постоянно преминават плавателни средства, генериращи съизмерими нива на шум.

Дълбачката работи само през деня.

За оценка въздействието от шумови емисии върху най-близко разположените до условия участък за изземване на наносни материали жилищни сгради са използвани:

- Ниво на шум от лентови транспортъори – 100 dBa;

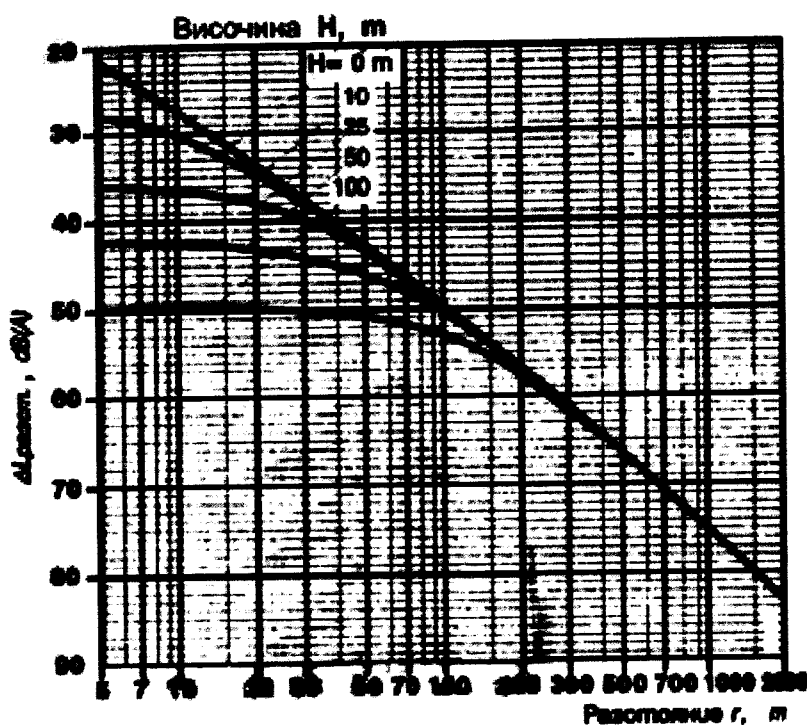
- Място на въздействие – жилщни сгради с. Попина, община Силистра, на около 750 м от границата на участъка за добив;
- Наредба № 6 от 26.06.2006г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението).

Еквивалентните А-претеглени нива на шума $L_{Атер,Т}$ в децибели [dB(A)] в местата на въздействие (изчислителна точка от територията на защитавания обект) за ден, вечер и нощ (период $T = 12, 4, 8$ часа) се определят по формулата: $L_{Атер,Т} = L_{Аекв,Т(*)} - DL_{разст.} - DL_{екр}$,

$$L_{Атер,Т} = L_{Аекв,Т(*)} - DL_{разст.} - DL_{екр}$$

където:

$L_{Аекв,Т(*)}$ е изходното еквивалентно ниво на източника на шум в dB(A);



Приема се най-високото ниво - 100.0 dB(A).

$DL_{разст.}$ - намаляването на нивото на шума в dB(A) в зависимост от разстоянието и разликата във височините на източника и изчислителната точка (мястото на въздействие), определено по графиката - за разстояние до населеното място 750 м е $DL_{разст}=73$ dB(A)

$DL_{екр}$ - намаляването на нивото на шума в dB(A) от екраниращи съоръжения по пътя на разпространение на шума в зависимост от

конкретните условия; екраниращи съоръжения могат да бъдат шумозащитни насипи и стени, естествени хълмове, зелени насаждения и др. В полза на сигурността не се взема под внимание.

$$L_{Атер,Т} = L_{Аекв,Т(*)} - DL_{разст.} - DL_{екр} = 100.0 - 73.0 - 0 = 27.0 \text{ dB(A)}$$

Получената стойност на шума в границата на въздействие **27.0 dB(A)** е **под нормативно определените еквивалентни нива за дневен, нощен и вечерен шум за жилищни зони и без да се отчита допълнителното намаляване на шума вследствие екраниращо действие.**

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

Категорично не се очаква шумово въздействие от дейността по изземване на наносни отложения от коритото на река Дунав в разглеждания участък върху населението на с. Попина. Очакваните нива на шум в мястото на въздействие са под граничните стойности, представени в табл. IV.1.

Според Наредба № 6/2006 г, граничните стойности на шума в производствено-складови територии и зони и в средата за обитаване са дадени в таблица IV.1. Тези нива на шума ще се имат пред вид при определянето на здравния риск за населението.

Таблица IV.1.

Територии и устройствени зони	Еквивалентно ниво на шума в dB(A)		
	Ден	Вечер	Нощ
Жилищни зони и територии	55	50	45

Не се очаква шумово въздействие вследствие работата на дълбачката.

От дейността на обекта не се очакват лъчения, вибрации, радиация. Не се предвижда отглеждане на ГМО. Въздействието се оценява като нулево. При работата си дълбачката генерира шум. Тя ще работи само през светлата част на деня.

Въздействието се оценява като незначително, краткотрайно, периодично с малък териториален обхват.

1.2. Въздействието върху материалните активи

В резултат от добива категорично не се очаква въздействие върху диги, брегови съоръжения, тъй като добивът на наноси се извършва с плавателно средство, на разстояние повече от 450 м от брега (съгласно одобрената от ИАППД схема на участъка).

Конструкцията на дълбачката не позволява изземване на наноси странично, а само перпендикулярно под плавателния съд.

Добивът може да се осъществява при минимална дълбочина от 4 м, което прави технически невъзможно приближаването на дълбачката до бреговете.

Планираният участък за добив е отдалечен и не засяга изградени хидротехнически съоръжения, не създава опасност за тяхното състояние.

Необходимо е спазването на всички законови изисквания относно обозначения участък за разполагане на технически съоръжения, с цел извършване на драгажна дейност, както и осигуряване на безопасно маневриране на всички плавателни средства в района на реката, където е разположен участъка.

Въздействието се оценява като нулево.

1.3. Въздействието върху единични и групови паметници на културата се оценява като нулево - разположени са на сушата.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

1.4. Въздействие върху атмосферен въздух

Не се очакват вредни емисии, които да замърсяват атмосферния въздух. Не се очакват емисии от площни източници.

Разглежданото инвестиционно предложение не включва складиране на добитите наносни материали, а само вадене, претоварване и транспорт.

В тези етапи наносните материали са влажни и не създават предпоставки за разнасяне на прах при транспортирането.

Корабната техника, с която оперира възложителя отговаря на всички европейски стандарти, което гарантира минимални емисии в околната среда.

Въздействието се оценява като нулево.

1.5. Въздействие върху водите

Въздействието на антропогенната дейност върху водните ресурси се проявява в две основни направления: чрез отклоняване на водни маси за водопотребление и водоползване, с което е възможно да се наруши водния баланс и водния режим във водосборните им области, и чрез заустване на замърсени отпадъчни води в чистите водоприемници, с което се влошава тяхното качество.

Планираната дейност за изземване на наносни отложения от динамичните запаси на река Дунав няма потенциал за въздействие върху количеството на повърхностните или подземните води, доколкото не се предвижда водовземане или друго отнемане на водни маси.

Планираният участък за добив е отдалечен от брега и не засяга водоизточници за питейно-битови нужди.

Многокофовите дълбачки са плавателни средства, конструирани за изземване на наносни отложения от динамичните запаси на реките – наноси. По своята конструкция, те се различават от съоръженията, предназначени за удълбочаване на плавателни пътища, строителство на акватории на пристанища и други. Тези съоръжения са с различна конструкция, предвид целта на изземването.

При добива с кофова дълбачка **не е възможно да се разруши дъното на реката** (съставено от скали), за разлика от добива с т.нар. земснаряд или други съоръжения, конструирани за удълбочаването им. При земснаряда, добивното съоръжение представлява въртяща се винтова глава, която разрязва и разрушава дъното, след което се изнасят самите наноси. Кофите на дълбачката са приспособени само за изгребване на най-горния слой от наносните материали и не притежават способност за разбиване или разрушаване на дъното. При

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

достигане на скала, работата се преустановява и се пренастройва дълбочината на спускане на драгата.

Добивът на наносни материали посредством плавателно средство **категорично не може да доведе до удълбочаване на дъното (водоупора)** и промяна в речното корито. Конструкцията на дълбачката е такава, че е технически невъзможно изгребване на скала (от каквато е съставено твърдото речно дъно). При достигане на скала, работата се преустановява и се пренастройва дълбочината на спускане на драгата. Конструкцията на дълбачката позволява добив на наноси само в посока дъното на реката /перпендикулярно на плавателния съд/ като **технически е невъзможно да се извършва копаене под наклон** в посока бреговете.

Добивът на инертни материали е дейност, която **не може да доведе до промяна на хидроложкия режим на реката**, тъй като няма потенциал да промени нивото, количеството вода, скоростта и сечението на участъка от реката. Хидроложкия режим на реката се влияе от комплекс фактори като: от площта на водосборния басейн (т.е. притоците), годишния отток на притоците, валежите, снеготопенето и други климатични и физични фактори. река Дунав има водно количество от порядъка на 7 000 м³/сек. Заедно с водата, реката носи и десетки милиони тонове годишно плаващи и дънни наноси. Това представляват пясъци, баластра, тиня и други продукти на водната ерозия в горното течение на реката. В участъци от реката, в които скоростта на водата е по-ниска започва отлагане на наносите. Това води до постепенно намаляване на дълбочината на участъка и поява на плитчини и прагове при ниски водни стоежи. В същото време при повишаване на водното ниво, от същия този участък започват процеси на изнасяне на отложените вече наноси. Реката е много активна и нестабилна и тези зони се местят регулярно

Отнемането на наносни отложения от коритото на реката няма да доведе до изчерпване на този природен ресурс.

Изземването на наносни отложения се извършва постъпателно, сезонно, периодично, като не се експлоатира наведнъж цялата площ на предложения участък. Участъкът за добив представлява граница на една зона от реката, в която се разрешава разполагане на дълбачката. В продължение на конкретния сезон дълбачката се мести в границите на този участък.

Начинът на добив не засяга твърдото дъно /водоупор/ на реката.

Прилага се технология на т. нар. „тъкачно“ отнемане, което представлява последователно отнемане на наносен пласт с дебелина от 0.60 м по една линия от единия до другия край на участъка, след което преместване и отнемане по следваща линия - от единия до другия край на участъка. При този начин се постига постепенно удълбочаване на участъка, без образуване на ями и бързо възстановяване, след преустановяване на добива.

Изземването на наносни материали ще доведе до положителен ефект в разглеждания участък, тъй като ще подобри проводимостта и ще предотврати подприщване и заливане на бреговете при високи водни стоежи, както и увеличаването ерозията на бреговете, поради абразивността на водата, носеща наноси.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

Планираният участък за добив е на повече от 3 км от пунктове за мониторинг на водите на река Дунав и дейността по изземване на наносни отложения не би оказала въздействие върху резултатите от мониторинга.

Планираният участък за добив е отдалечен и не засяга изградени хидротехнически съоръжения, добивът не създава опасност за състоянието им.

Планираната дейност не противоречи на забраните и ограниченията в чл. 118 ж и чл. 118 з от Закона за водите.

Горното е потвърдено със становище от БДДР, изх. № ПУ-01-711-2/01.09.2025 г.

Планираният участък за добив попада в повърхностно водно тяло BG1DU0000R001 Река Дунав от границата при Ново село до границата при Силистра. Предвижда се изземване на наносни отложения от възобновяемия динамичен запас на реката, поради което не се очаква въздействие върху екологичния потенциал и/или химичното състояние на водното тяло.

За планираната дейност, следва да се спазват следните забрани и ограничения, определени в списъка с мерки, заложи в ПУРБ 2022-2027 г.:

- НУ_3_1 Забрана за добив на инертни материали на по-малко от 50 м от бреговете на реките;
- НУ_7_10 Забрана за нарушаване на естественото състояние на леглата, бреговете на реките и крайбрежните заливаеми ивици с изключение на дейности за осигуряване на енергийна сигурност, удълбочаване на фарватера и коригиране на речното корито за осигуряване/подобряване на безопасно корабоплаване в общия българо-румънски участък на р. Дунав и при дейности за защита от наводнения, както и други дейности, съобразени с действащото законодателство;
- ДР_2_8 Забрана на миенето и обслужването на транспортни средства и техника в крайбрежните заливаеми ивици и принадлежащите земи на водохранилищата.

Планираната технология за изземване на наносни отложения в утвърдения от ИАПД участък е извън обхвата на забранителните мерки НУ_3_1 и НУ_7_10, тъй като участъкът за добив е определен на повече от 450 м от брега.

В горесцитираното становище на БДДР е посочено, че планираната дейност в участъка няма да окаже негативно въздействие върху водите и водните екосистеми и е допустима спрямо ПУРБ и ПУРН в Дунавски район.

Въздействие върху река Дунав

Река Дунав има водно количество от порядъка на 7 000 м³/сек. Заедно с водата, реката носи и десетки милиони тонове годишно плаващи и дънни наноси. Това представляват пясъци, баластра, тиня и други продукти на водната ерозия в горното течение на реката. В участъци от реката, в които скоростта на водата е по-ниска започва отлагане на наносите. Това води до постепенно намаляване на дълбочината на участъка и поява на плитчини и прагове при ниски водни стоежи. В същото време при повишаване на водното ниво, от същия този участък започват процеси на изнасяне на отложените вече наноси.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

Хидроложкият режим на реката се влияе от комплекс фактори като: от площта на водосборния басейн /т.е. притоците/, годишния отток на притоците, валежите, снеготопенето и други климатични и физични фактори.

Добивът на инертни материали е дейност, която не може да доведе до промяна на хидроложкия режим на реката, тъй като няма потенциал да промени нивото, количеството вода, скоростта и сечението на участъка от реката.

Начинът на добив - дълбоководно от 6.5 - 13 м от дъното на реката гарантира изземване на наносни отложения от динамичния запас на реката, без засягане на твърдото дъно /водоупор/.

Планираният добив не би въздействал върху качеството на водите в река Дунав.

Въздействието върху водите се оценява като „незначително“.

1.6. **Въздействие върху почвата** - Въздействието се оценява като нулево.

1.7. **Въздействие върху земните недра** - Въздействието се оценява като нулево.

1.8. **Въздействие върху ландшафта** - Промяната в ландшафта ще се изрази в наличието на кораб-драга в реката за времето за което ще се добиват инертните материали. Не следва да се говори за отрицателно въздействие, тъй като добива се извършва под водното ниво /т. е. не видим за човешкото око/. Река Дунав е плавателна река и наличието на плавателни съдове по нея е най-обичайното за речния ландшафт. Въздействието се оценява като незначително.

1.9. **Въздействие върху климата** - Въздействието се оценява като нулево.

1.10. **Въздействие върху биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.**

Участъкът за добив не попада в защитени територии, нито в защитени зони включени в „Натура 2000“.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

Съгласно становище на МОСВ, изх. № ОВОС-145-14/03.11.2025 г., най-близко разположената до съгласувания участък защитена зона по Натура 2000 на територията на България е ЗЗ „Пожарево Гарван“ с код BG 0000530 – обявена за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна. Съгласно същото становище, участъкът е в непосредствена близост до ЗЗ на територията на Румъния: ROSPA0136 Oltenița-Ulmeni – обявена за опазване на дивите птици.

- ✓ **ЗЗ „Пожарево Гарван“ с код BG 0000530** е обявена със Заповед № РД-1045 от 17 декември 2020 г. на Министъра на околната среда и водите, изменена със Заповед № РД-1035 от 3 ноември 2022 г.

Съгласно горесцитираните заповеди, предмет на опазване в ЗЗ са 10 типа природни местообитания:

3130 Олиготрофни до мезотрофни стоящи води с растителност от Littorelletea uniflorae и/или Isoeto-Nanojuncetea;

3140 Твърди олиготрофни до мезотрофни води с бентосни формации от Chara;

3150 Естествени еутрофни езера с растителност от типа Magnopotamion или Hydrocharition;

3270 Реки с кални брегове с Chenopodion rubri и Bidention p.p.;

6250 * Панонски льосови степни тревни съобщества;

91E0 * Алувиални гори с Alnus glutinosa и Fraxinus excelsior (Alno-Pandion, Alnion incanae, Salicion albae);

91G0 * Панонски гори с Quercus petraea и Carpinus betulus;

91H0 * Панонски гори с Quercus pubescens;

91I0 * Евро-сибирски степни гори с Quercus spp.;

91Z0 Мизийски гори от сребролистна липа;

В границите на ЗЗ, за изброените местообитания са въведени следните забрани, свързани с планираната дейност:

- Забрана изземване на наносни отложения от реката в границите на местообитанията по т. 2.1, освен при установена необходимост за поддържане на проводимостта ѝ, както и за подобряване на състоянието на природните местообитания и местообитанията на видовете по т. 2;
- Унищожаване на островни образувания

Планираният участък е извън границата на ЗЗ.

Съгласно Специфична информация получена в резултат на проект: "Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I", публикувана на сайта на МОСВ, гореизброените природни местообитания, предмет на опазване в ЗЗ „Пожарево Гарван“ са достатъчно отдалечени от района на добива.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

От изброените 10 местообитания, предмет на опазване в защитената зона, едва 5 от тях са свързани с водите.

3150 „ЕСТЕСТВЕНИ ЕУТРОФНИ ЕЗЕРА С РАСТИТЕЛНОСТ ОТ ТИПА MAGNOROTAMION ИЛИ HYDROCHARITION“.

Към това местообитание са отнесени и картирани стоящи водни басейни – речни мъртвици, изоставени рибарници и островни блата в зоната. Такива не са картирани в близост до разглеждания участък.

3140 ТВЪРДИ ОЛИГОТРОФНИ ДО МЕЗОТРОФНИ ВОДИ С БЕНТОСНИ ФОРМАЦИИ ОТ CHARA;

Към това природно местообитание в ЗЗ «Пожарево - Гарван» е отнесена и картирана частта от зоната със съответните стоящи басейни с харови обраствания. В зоната са установени значителен брой от типичните за местообитанието растения и животински видове. Установената територия на местообитанието заема малка част от водната площ на зоната в района на с. Гарван и с. Малък Преславец и е значително отдалечена от участъка за добив.

3270 „РЕКИ С КАЛНИ БРЕГОВЕ С CHENOPODION RUBI И VIDENTION P.P.“

Към това местообитание е отнесена и картирана част от крайбрежната зона и литоралната зона на река Дунав. Местообитанието обхваща българския бряг на реката и същото не се засяга от участъка за добив. Той е разположен на около 400 м от брега.

91E0 „АЛУВИАЛНИ ГОРИ С ALNUS GLUTINOSA И FRAXINUS EXCELSIOR (ALNOPADION, ALNION INCANAE, SALICION ALBAE).*

Представлява естествени заливни гори, в които основният дървесен вид, който придава облика на това местообитание, е бялата върба. Местообитанието обхваща територии на островите и в крайбрежната ивица на река Дунав и не се засяга от участъка за добив. Участъкът е разположен на около 400 м от българския бряг на реката.

3130 „ОЛИГОТРОФНИ ДО МЕЗОТРОФНИ СТОЯЩИ ВОДНИ БАСЕЙНИ С РАСТИТЕЛНОСТ ОТ ТИПА LITTORELLETEA UNIFLORAE И/ИЛИ ISOETO - NANOJUNCETEА“

Разпространението на това местообитание не е изследвано по проекта: "Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I", публикувана на сайта на МОСВ. То представлява низинни пионерни съобщества от едногодишни хигрофити, развиващи се върху изсъхващите влажни наноси (тиня и пясъци) през втората половина на лятото в периферията на обширни плитки езера и по бреговете на големите реки. Имат динамичен характер и всяка година се изменят в зависимост от водното ниво и от периода на засушаване. Среща се по цялото крайбрежие на р. Дунав и някои по-големи реки във вътрешността на страната - Марица, Тунджа, както и край някои големи рибарници и пресъхващи езера.

Изземването на наносни отложения ще се извършва само в коритото на реката, без да се засяга крайречната растителност на брега.

В резултат от изземването на наносни материали е възможно да се нарушат някои естествени дънни местообитания на рибни обитатели. Такива местообитания не са предмет на опазване в защитената зона.

При добива е възможно да се предизвика временно замътняване на водата в участъка. Възможно е с издетите наноси да се изнесат и унищожат някои дънни обитатели на реката като миди, охлюви. Тези видове са широко разпространени в реката и не са предмет на опазване и защита.

Инвестиционното предложение няма потенциал за въздействие върху **земноводни и влечуги**, предмет на опазване в ЗЗ. Добивът ще се извършва на повече от 400 м от брега, във води в които срещането на земноводни, предмет на опазване е малко вероятно. Нито един от видовете не обитава самото корито на реката и работата на дълбачката не може да окаже въздействие върху тези видове.

Рибни: Възможно е предизвикване на безпокойство следствие извършване на добива, свързано със замътняване на водата. Това би могло да доведе до временно избягване от рибите на района, в който се извършва добив. Дейността по добив на инертни материали от коритото на река Дунав гарантирано не може да се извършва през размножителния период на рибите. Ежегодно Изпълнителна агенция по рибарство и аквакултури със заповед забранява риболова и всякакви дейности във водния обект (в т.ч. и добив на инертни материали) в размножителния период на рибите – април-май. По този начин рискът от унищожаване на хайвер на някои видове риби се свежда до минимален. За изброените видове риби, предмет на опазване в двете защитени зони е характерно следното: Дунавската скумрия *Alosa immaculata* е проходна риба. Тя живее в Черно море и навлиза в река Дунав само за периода на размножаване – м. Април и м. Май. Сабицата *Pelecus cultratus* е полупроходна риба, която извършва значителни миграции, също във връзка с размножаването. По техническо задание, дълбачката ще работи в периода от юни до ноември, което съвпада с периода на относително маловодие на реката и не съвпада с размножителната миграция на горните видове. Останалите рибни видове са постоянни обитатели на реката.

При работа на корабните двигатели и перки, както и на дълбачките се произвежда шум. Както е известно, водата е по-добър проводник на шума от въздуха. Страничната линия на рибите, техния главен осезателен орган, възприема тези промени в околната среда и ги предупреждава да се отместят. Така се предпазват от евентуални физически увреждания. В този смисъл наличието на шум практически се оказва спасителен фактор за рибните обитатели.

Изземването на наносни материали с кофова дълбачка е най-щадящия за рибната популация метод за драгиране. Кофите на дълбачката са отворени, спускат се бавно към дъното, загребват чакъл и се изнасят бавно нагоре. По този начин, ако в кофата случайно попадне риба, тя има възможност да избяга по време на бавното придвижване на кофата нагоре.

Реална и доказана опасност за биоразнообразието на рибната фауна се явява строежа на диги, канали и други хидротехнически съоръжения, с възможност за въздействие върху

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

хидрологичния режим на реката. Със строителството на диги, на рибите необратимо е бил отрязан достъпа до блатата – основно място за размножаване и развитие на малките. Това е и основната причина за катастрофалното намаляване на рибните запаси. Нерегламентираният риболов също предизвиква отрицателно въздействие. От изземването на наносни отложения по предложения от възложителя начин не може да се очаква намаляване на рибната популация.

Инвестиционното предложение не би довело до възпрепятстване свободното придвижване на видовете. Не се предвиждат прегради или други съоръжения, възпрепятстващи придвижването.

Инвестиционното предложение би могло да окаже въздействие върху някои **бозайници**, предмет на опазване в ЗЗ и ползващи река Дунав за намиране на храна. Такъв вид е видрата *Lutra lutra*. В района, в който ще се извършва добива не е регистрирано присъствие на този вид. Такова е регистрирано надолу по реката при остров Айдемир – на брега и в езерото Сребърна, както и на румънския бряг при двете езера Lacul Ciocănești и речни притоци към езеро Lacul Gălățui. Не се очаква вредно въздействие върху бозайници. Инвестиционното предложение не би довело до възпрепятстване свободното придвижване на видовете. Не се предвиждат прегради или други съоръжения, възпрепятстващи придвижването.

Дейността по добив на инертни материали от коритото на река Дунав гарантирано не може да се извършва през размножителния период на рибите. Ежегодно Изпълнителна агенция по рибарство и аквакултури със заповед забранява риболова и всякакви дейности във водния обект (в т.ч. и добив на инертни материали) в размножителния период на рибите (април-юни).

Планираната дейност не е в противоречие със забраните, определени в Заповедта за обявяване на ЗЗ „Пожарево Гарван“, тъй като не засяга местообитания, предмет на опазване в ЗЗ.

- ✓ **Защитена зона ROSPA0136 Oltenița-Ulmeni** е с площ от 12 405 хектара и следва държавната граница с България между километър 401 надолу по течението и километър 425 нагоре по течението. Зоната включва както зоната, представена от течението на река Дунав, така и островите в тази област. Зоната се простира на север и включва земеделски земи.

Цялата зона е пресечена от мрежата от канали, използвани за отводняване и наводняване на земята. Каналите обикновено задържат вода през цялата година, представлявайки благоприятно хранително местообитание за популациите на водоплаващи птици както по време на миграционни периоди, така и през летния сезон. В периоди, когато нивото на Дунав е високо (обикновено през пролетта и есента), земеделските земи се наводняват, като водата се задържа до 40-50 дни в годината. Наводнените земеделски земи са дом на важни популации на водоплаващи птици по време на миграционни периоди. Водата се евакуира от района чрез помпени станции. В периоди, когато нивото на Дунав е ниско, пясъчните плитчини, които се появяват в местата за хвърляне на хайвера на реката, са важни места за

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

струпване на екземпляри от вида *Pelecanus crispus*, като през определени периоди се намират поне 1% от европейската популация на вида.

В зоната се опазват следните видове птици: *Anser albifrons* (голяма белочела гъска), *Anser anser* (сива гъска), *Ardeola ralloides* (гривеста чапла), *Aythya nyroca* (белоока потапница), *Charadrius dubius* (речен дъждосвирец), *Chlidonias hybridus* (белобуза рибарка), *Ciconia ciconia* (бял щъркел), *Circus macrourus* (степен блатар), *Coracias garrulus* (синявица), *Larus minutus* (малка чайка), *Larus ridibundus* (речна чайка), *Pelecanus crispus* (къдроглав пеликан), *Philomachus pugnax* (бойник), *Platalea leucorodia* (лопатарка), *Sterna albifrons* (белочела рибарка), *Sterna hirundo* (речна рибарка).

По техническо задание, дълбачката ще работи в периода от юни до ноември, което съвпада с периода на относително маловодие на реката и не съвпада с размножителната миграция на рибите и птиците.

Заключение:

Изземването на наносни отложения не би въздействало върху нито едно от местообитанията, предмет на опазване в защитената зона. Участъкът за добив е разположен в основното течение на река Дунав, значително отдалечен от бреговете, островите и островните образувания (на повече от 400 м). Изземването на наносни отложения не би оказало въздействие върху земноводни и влечуги, предмет на опазване в зоната. Не би оказало въздействие и върху бозайници, доколкото в района на участъка не е установено тяхно присъствие. Въпреки че участъкът за добив е разположен в реката, не се очаква негативно въздействие върху рибната фауна.

Изземването на наносни материали с кофова дълбачка е най-щадящия за рибната популация метод за драгиране и се извършва извън размножителния период на рибите и птиците.

2. Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение.

Съгласно становище на МОСВ, изх. № ОВОС-145-14/03.11.2025 г., най-близко разположената до съгласувания участък защитена зона по Натура 2000 на територията на България е ЗЗ „Пожарево Гарван“ с код BG 0000530 – обявена за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна. Съгласно същото становище, участъкът е в непосредствена близост до ЗЗ на територията на Румъния: ROSPA0136 Oltenița-Ulmeni – обявена за опазване на дивите птици.

Изземването на наносни отложения не би въздействало върху нито едно от местообитанията и не би повлияло на видовете, предмет на опазване в защитените зони.

Участъкът за добив не засяга влажни зони, обявени по Рамсарската конвенция за влажните зони. Най-близко до участъка за добив е на територията на Р. Румъния - Езеро Кълъраш (Iezerul Calarasi), номер на Рамсарската зона: 2064, а на територията на Р. България – езеро Сребърна с номер на Рамсарската зона: 64.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

Двете езера са част от трансграничната Рамсарска зона „Езеро Кълъраш (Iezerul Calarasi) - Сребърна“, създадена през април 2013 г.

3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия.

Инвестиционното предложение изключва ползване и съхраняване на опасни химични вещества и смеси, които могат да създадат риск от големи аварии и/или бедствия.

4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).

На база извършения анализ в т. IV.1 от настоящата информация, може да се даде следната обща оценка на въздействието от реализирането на инвестиционното предложение:

БЕЗ ВЪЗДЕЙСТВИЕ - въздействие върху хората и тяхното здраве, земеползването, ландшафт, земните недра, материалните активи, почвата, природните обекти, единични и групови паметници на културата, атмосферният въздух, различните видове отпадъци и техните местонахождения, както и очакваното въздействие от естествени и антропогенни вещества и процеси.

НЕПРЯКО, НЕЗНАЧИТЕЛНО, ОТРИЦАТЕЛНО, КРАТКОРСРОЧНО, ОБРАТИМО въздействие върху водите, въздействие от рисковите енергийни източници – шумове, вибрации, радиации, както и някои генетично модифицирани организми, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии, минералното разнообразие.

5. Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места /наименование, вид - град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др./.

Обхватът на въздействието от реализация на инвестиционното предложение е локален - в границите на разрешения от ИАППД участък за изземване на наносни отложения.

Засегнато население - 6 човека, експлоатиращи съоръженията.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Вероятността от поява на отрицателните въздействия върху околната среда се оценява на малка.

7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

Въздействието се оценява като краткосрочно и обратимо.

8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

Възложителят разполага с една многокофова дълбачка „Днепър“, специализирана за изземване на наносни материали от р. Дунав.

Възложителят разполага с разрешителни за изземване на наносни отложения за 4 бр. участъка в река Дунав:

- РВО № 37 в участък от км. 378,000 до км 377,200 в района на гр. Силистра;
- РВО № 38 в участък от км. 394,000 до км 394,580 в района на с. Ветрен, община Силистра;
- РВО № 48 – в участък от км. 374,800 до км 374,600 в района на гр. Силистра;
- РВО № 49 – в участък от км. 376,300 до км 377,200 в района на гр. Силистра;

Въпреки че участъците са няколко на брой, поради наличието на една дълбачка в речния флот на предприятието, е технически невъзможно да се извършва изземване в повече от един участък.

Наличието на повече от един разрешени участъци за добив на инертни материали се налага, тъй като при високи или ниски водни нива, в някои от участъците добивът е затруднен или невъзможен.

Повечето на брой участъци дава възможност за гъвкавост и избор на мястото за добив в зависимост от условията в реката. В някои от участъците, временно се изчерпват динамичните запаси, като за тяхното възстановяване са необходими около 1-2 години.

Не се очаква възникването на кумулативен ефект.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Спазване на заложените изисквания в разрешителния документ, издаден по реда на Закона за водите, биха били достатъчно ефективни за намаляване на въздействията.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Предложението няма трансграничен характер, въпреки че е разположено в река Дунав, която е гранична река.

Участъкът е разположен в близост до две защитени зони по Натура 2000 – едната на територията на България, а другата на територията на Румъния.

Планираните дейности ще се извършват в участък, разположен на територията на Р. България. Извършената оценка на потенциалните въздействия върху околната среда и

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

населението показва малък териториален обхват – само в границите на разглеждания участък. Не се очакват вредни емисии при извършване на дейността. От дейността не се емитират отпадъчни води, емисии в атмосферния въздух, шумови емисии, които биха достигнали до най-близките населени места.

При планираната дейност не се предвижда складиране или транспортиране на инертни материали на брега.

Наносните материали се изземват във влажно състояние, товарят се на плавателни средства и се транспортират до пристанище на възложителя. Не се очакват неорганизиранни емисии в района на участъка.

Технологията на добив и конструкцията на дълбачката изключва засягане на брега, разрушаване на дъното или други морфологични промени в участъците за добив. Изземват се само наноси, отложени върху дъното на реката.

Местоположението на участъка за добив е съобразено с корабоплавателната дейност по река Дунав, като съгласуването му от ИАПД гарантира, че не биха й повлияли.

Планираният участък за добив е отдалечен и не засяга изградени хидротехнически съоръжения, добивът не създава опасност за състоянието им.

Реализацията на инвестиционното предложение ще има въздействие основно по отношение на водната фауна, разпространена в река Дунав, която е гранична река.

При изземването на наносни материали е възможно да настъпи унищожаване на дънни водни обитатели – речна мида (*Unio sp.*), някои охлюви и ларви на едnodневки и други, намиращи се в участъка за добив. Тези видове са широко разпространени в реката и не са предмет на опазване и защита.

Рибната фауна няма да бъде повлияна от планираната дейност. Участъкът е разположен в коритото на реката, почти до фарватера, където липсват места за убежища, хранене и размножаване на разпространените в реката рибни обитатели.

Изземването на наносни материали с кофова дълбачка е най-щадящия за рибната популация метод за драгиране. Кофите на дълбачката са отворени, спускат се бавно към дъното, загребват чакъл и се изнасят бавно нагоре. По този начин, ако в кофата случайно попадне риба, тя има възможност да избяга по време на бавното придвижване на кофата нагоре.

Дейността по добив на инертни материали от коритото на река Дунав гарантирано не може да се извършва през размножителния период на рибите (периода април-юни). Ежегодно Изпълнителна агенция по рибарство и аквакултури със заповед забранява риболова и всякакви дейности във водния обект (в т.ч. и добив на инертни материали) в размножителния период на рибите (април-юни).

Периодът април-юни, в който е въведена забрана за извършване на изземване на наносни отложения съвпада с размножителния период на птиците. Поради това не се очаква безпокойство или други отрицателни въздействия върху водоплаващи птици в

Възложител: „ПОЛАРИС-8“ ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

размножителния им период. Участъкът е отдалечен от брегове и острови, подходящи места за гнездене и почивка.

Планираната дейност по изземване на наносни отложения от коритото на реката не би повлияла отрицателно върху птиците, предмет на опазване в ЗЗ ROSPA0136 Oltenița-Ulmeni..

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

При реализация на инвестиционното предложение не се очакват значителни отрицателни въздействия върху околната среда.

Въпреки това, с цел гарантиране спазването на екологичните норми се препоръчват следните мерки:

- получаване на Разрешително за изземване на наносни отложения от динамичните запаси на река Дунав, което се издава от Изпълнителен директор на ИАППД - Русе;
- извършване на добив при спазване условията в издаденото Разрешително;
- извършване на добивни дейности само в светлата част на денонощието;
- спазване на разпоредбите на ИА „Рибарство и аквакултури“, забраняващи всички дейности, свързани с ползване на водния обект, в т. ч. и изземване на наносни материали в периода април - май - размножителен период на рибите;
- да не се допуска ремонт на плавателна техника и съоръжения в реката, като за целта повредените машини се транспортират за ремонт до пристанище на „Поларис-8“ ООД в гр. Силистра.
- всички отпадъци, генерирани на плавателните средства да се събират и транспортират до пристанище на „Поларис-8“ ООД в гр. Силистра и да се третираят съобразно разрешителните документи по ЗУО на дружеството;
- При извършване на драгажна дейност, както и с цел осигуряване на безопасно маневриране на всички плавателни средства в района на реката, където е разположен участъка е необходимо:
 - Техническите средства по време на работа и престой трябва да носят допълнителната сигнализация съгласно Правила за плаване по р. Дунав.
 - При наличие на котви, които могат да представляват риск за корабоплаването, те трябва да са съответно обозначени.
 - Водачите на плаващите средства следва да спазват стриктно определения район за добив на наносни отложения. По време на работа те и водачите на обслужващите драгажните дейности кораби, да поддържат непрекъсната

Възложител: „ПОЛАРИС-8” ООД - Варна

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403,800 до км 403,100“.

радиовахта, съгласно чл. 6.31 от Правила за плаване по р. Дунав и при необходимост да осъществяват радиовръзка на 16-ти УКВ канал с приближаващите към района кораби.

V. ОБЩЕСТВЕН ИНТЕРЕС КЪМ ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ.

Възложителят е обявил инвестиционното си предложение на засегнатото население на 14.08.2025 г. чрез публикувана обява на сайта <https://www.polaris8.bg/bg/zapolaris-8/novini.html/>.

Не са постъпили възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

В изпълнение на указания на МОСВ, е извършено обявяване на инвестиционното предложение на община Силистра и на кметството на с. Попина. Към настоящата информация е приложено копие от обявата.

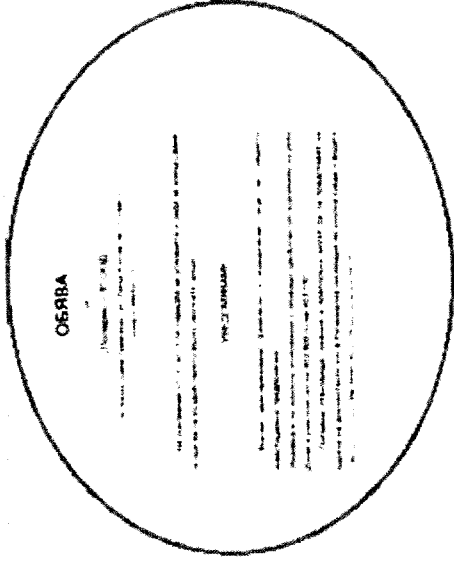
Настоящата информация за преценяване необходимостта от ОВОС ще бъде предоставена за достъп до населението на община Силистра и кметството на с. Попина, съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9, т. 2, както и чрез съобщение на сайта на МОСВ, съгласно изискванията на чл. 6, ал. 6, т. 1 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка въздействието върху околната среда - за срок от 14 дни.



- ИСТОРИЯ
- ПОЛИТИКА
- ЕКИП
- НАГРАДИ
- СЕРТИФИКАТИ
- ПРОЕКТИ
- КАРИЕРИ
- НОВИНИ

■ НОВИНИ

14 август 2025 година



ОБЯВА

Поларис 8 АД
булевард "Св. Кирил и Методий" № 10
1113 София, България

Съобщаваме, че на 14 август 2025 г. ще се проведе конкурс за подбор на кандидати за длъжност "Менеджер на продажби".

УМЪСЪЛВАМЕ

Съобщаваме, че на 14 август 2025 г. ще се проведе конкурс за подбор на кандидати за длъжност "Менеджер на продажби".

ОБЯВА

Поларис 8 АД
булевард "Св. Кирил и Методий" № 10
1113 София, България

Съобщаваме, че на 14 август 2025 г. ще се проведе конкурс за подбор на кандидати за длъжност "Менеджер на продажби".

УМЪСЪЛВАМЕ

Съобщаваме, че на 14 август 2025 г. ще се проведе конкурс за подбор на кандидати за длъжност "Менеджер на продажби".

ОБЯВА

от

„Доларис – 8“ ООД

гр. Варна, район Приморски, ул. „Петър Райчев“ № 12, офис 3,
телефон 086/820 131

На основание чл. 4, ал. 1 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда

УВЕДОМЯВАМЕ

Всички заинтересовани физически и юридически лица, за следното инвестиционно предложение

„Изземване на недвижими имущественни средства с плаващо средство от коритото на река Дубица в участък от км 403.800 до км 403.100“.

Писмени становища, мнения и препоръки могат да се представят на адреса на дружеството или в Регионална инспекция по околна среда и водите – Русе, с адрес: ПК 7000, бул. „Придунавски“ № 20

„ПОЛАРИС-8“ ООД
Варна
Вх. № 339/25 // 2025 г.

ДО
Г-ЖА СВЕТЛА УДРЕВА
КМЕТИЦА НА
СЕЛО ПОПИНА,
ОБЩИНА СИТОВО

ДО
Г-Н ДЕНЧО ГЕОРГИЕВ
КМЕТ НА
СЕЛО АЙДЕМИР

ДО
Г-Н АЛЕКСАНДЪР САБАНОВ
КМЕТ НА
ОБЩИНА СИЛИСТРА

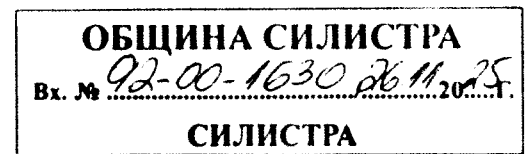
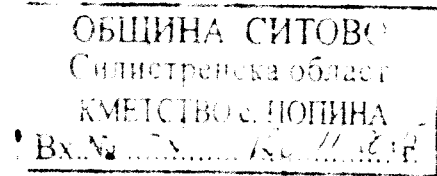
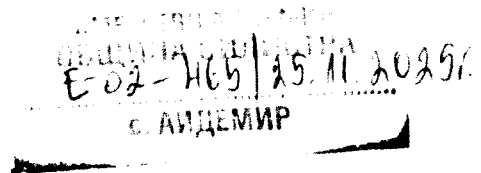
На основание чл. 95, ал. 1 от Закон за опазване на околната среда /обн. ДВ. бр. 91 от 25.09.2002 г., посл. изм. и доп. ДВ. бр. 74 от 09.09.2025 г./ и чл. 4, ал. 1 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /обн. ДВ бр. 25 от 18.03.2003 г., посл. изм. ДВ. бр. 9 от 30.01.2024 г./, „Поларис - 8“ ООД уведомява, че има следните две инвестиционни предложения:

- „Изземване на наносни отложения с плаващо средство от коритото на река Дунав в участък от км 386.500 до км 386.000.“;
- „Изземване на наносни отложения с плаващо средство от коритото на река Дунав в участък от км 403.800 до км 403.100.“.

Моля, да поставите на подходящо място - за сведение на обществеността, приложените към настоящото писмо две обяви.

Приложение: съгласно текста.

Дата: 25.11.2025 г.



Владимир Рашков





РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ТРАНСПОРТА И СЪОБЩЕНИЯТА

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ
ПРОУЧВАНЕ И ПОДДЪРЖАНЕ НА РЕКА ДУНАВ



31.7.2025 г.

“ПОЛАРИС-8” ООД
Варна
Вх. № 234/04.08.2025 г.

X BO-27 #1

Per. №

Signed by: Aneliya

Grozdanova

ДО
Г-Н ВЛАДИМИР РАШКОВ
„ПОЛАРИС-8“ ООД
РАЙОН ПРИМОРСКИ, УЛ. „ПЕТЪР РАЙЧЕВ №12, ОФИС 3
ГР. ВАРНА

office@polaris8.bg

Относно: Издаване на схема за части от река Дунав, във връзка с разполагане на технически съоръжения с цел извършване на драгажна дейност.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН РАШКОВ,

Във връзка с Ваше заявление с вх. № BO-27/26.06.2025 г. за издаване на схема за части от река Дунав за разполагане на технически съоръжения с цел извършване на драгажна дейност, с предложено от Вас местоположение на участък с географски координати:

1	44°08'07.52"	26°56'23.03"
2	44°08'04.39"	26°56'48.25"
3	44°08'02.50"	26°56'48.13"
4	44°08'01.15"	26°56'23.11"

на основание чл. 15, т. 10, и т. 18, чл. 22, т. 8 от Устройствен правилник на Изпълнителна агенция „Проучване и поддържане на р. Дунав“ издавам схема в участък от река Дунав от km 403.800 до km 403.100.

Уведомявам Ви, че зоната попада в критичен за корабоплаването участък „Попина“ с интензивни хидроморфологични промени. Корабоплавателният път (фарватер) е непостоянен. При промяна на фарватера в случаите, когато при новото трасе се създават предпоставки за застрашаване сигурността на корабоплаването поради близостта на обекта, ИАПД може да постанови отнемане на разрешителното (или част от него) за ползване на водния обект.

Участъкът за ползване е с площ 71 192 m², а местоположението му е обозначено с 4 точки с географски координати, указани на схемата и добавени разстояния до бряг и фарватер за по-голяма яснота:

- в горния край на карриерата – минимално разстояние от българския бряг 430 m, а максимално разстояние 630 m;



7000 РУСЕ ул. "СЛАВЯНСКА" № 6
ИЗП.ДИРЕКТОР: 082/823130 ГЛ.СЕКРЕТАР: 082/823132
E-mail: appd@appd-bg.org www.appd-bg.org

Member of ISO 9001 certification



CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
1201201

- в долния край на кариерата - минимално разстояние от българския бряг 400 m, максимално 460 m.

Обръщам внимание, че издадените схеми за ползване на воден обект - р. Дунав с цел изземване на наносни отложения следва да бъдат използвани в срок до 3 месеца от датата на издаването им. В случай, че не бъдат приложени към Заявление за издаване на разрешително за ползване на воден обект, за същия участък може да бъде издадена схема на друго юридическо лице или едноличен търговец.

Издадената схема не е разрешително за ползване на воден обект с цел изземване на наносни отложения от река Дунав.

Уведомявам Ви, че е направено запитване по служебен ред към главна дирекция „Гранична полиция“ към МВР относно местоположението на избрания участък за изземване на наносни отложения спрямо граничната линия, като прилагам отговора.

- Приложение: 1. Схема в мащаб 1:20000 – 1 бр.
2. Писмо №328203-2078/29.07.2025 г. – ГД „Гранична полиция“ – 3 стр.
3. Фактура – 1 стр.

С УВАЖЕНИЕ,





инж. Ивелин Занев

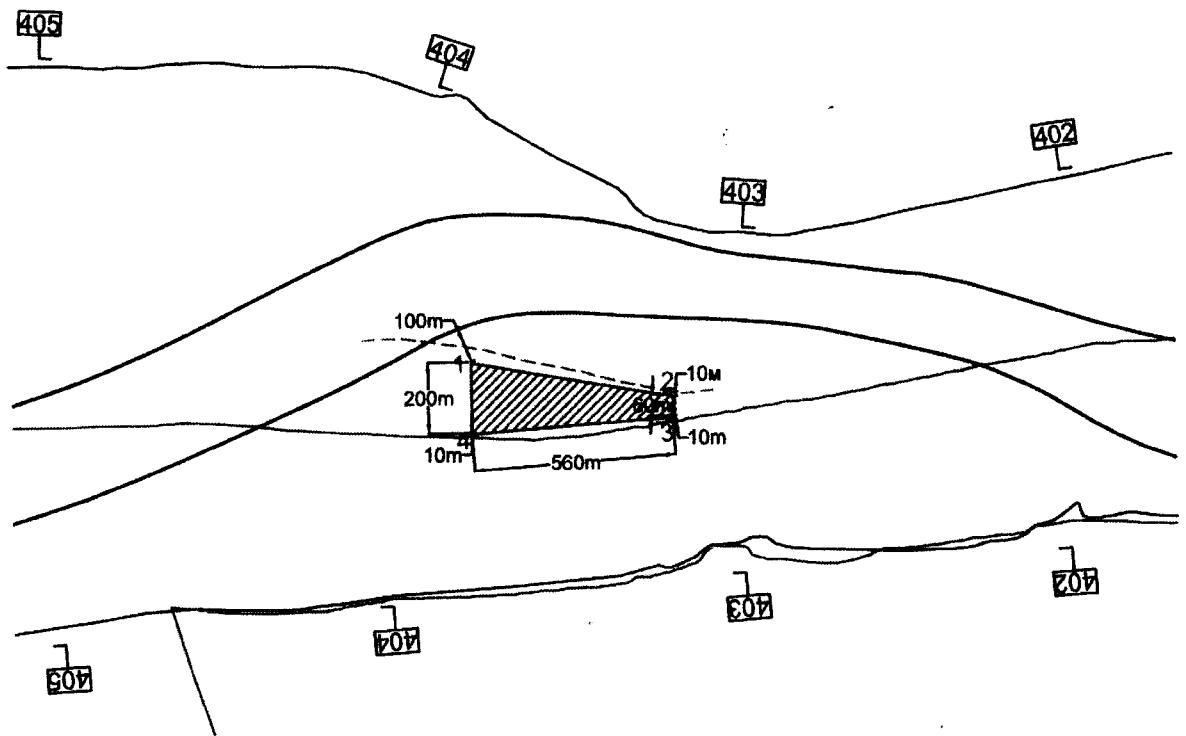
Изпълнителен директор на ИАДПД



ЛЕГЕНДА

Географски координати WGS-84 на граничните точки на кариерата от км 403.800 до км 403.100		
№	Ширина-В	Дължина-Л
1	44°08'07.52"	26°56'23.03"
2	44°08'04.39"	26°56'48.25"
3	44°08'02.50"	26°56'48.13"
4	44°08'01.15"	26°56'23.11"
Площ за ползване: 71 192 кв.м		

	Фарватер
	Зона за изземване
	Натура 2000
	Граница



М 1: 20 000

СХЕМА

на участък за ползване на воден обект
с цел изземване на наносни отложения от р. Дунав



Изготвил:
/инж. Пл. Стефанов/

Главен експерт ДПКП:
/инж. Д. Денчев/

Директор ДХХМ:
/инж. Хр. Енчев/

Схемата е неразделна част от писмо № ВО-27#1/31.07.2025г.

Издадената схема не е разрешително за ползване на воден обект
с цел изземване на наносни отложения от река Дунав.

МИНИСТЕРСТВО НА ВЪТРЕШНИТЕ РАБОТИ
ГЛАВНА ДИРЕКЦИЯ "ГРАНИЧНА ПОЛИЦИЯ"

328203-2078/29.07.2025 г.

ДО
ИЗПЪЛНИТЕЛНИЯ ДИРЕКТОР НА
ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПРОУЧВАНЕ И
ПОДДЪРЖАНЕ НА РЕКА ДУНАВ
ИНЖ. ИВЕЛИН ЗАНЕВ

7000, гр. Русе, ул. „Славянска“ №6

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЗАНЕВ,

Във връзка с Ваше писмо Рег.№VIII-5/324/10.07.2025г., с което ни предоставяте 2 (два) броя схеми, относно „Уточняваща консултация относно заявления за издаване на схеми, които да послужат за стартиране на процедура за издаване на разрешително за изземване на наносни отложения от река Дунав на „Поларис-8“ ООД“ с искане за произнасяне със становище по компетентност, дали посочените в писмото гранични точки на карьерите за добив попадат в българската или румънската част от реката, Ви информирам следното:

Главна дирекция „Гранична полиция“ (ГДГП) извършва наблюдение на българо-румънската държавна граница в река Дунав спазвайки разпоредбите на Конвенцията за определяне речната граница между България и Румъния, ратифицирана с Указ №22 от 06.05.1908г. и обнародвана в ДВ бр.104 от 01 Януари 1908г. (Конвенцията). Съгласно Конвенцията речната граница между България и Румъния следва, средата на реката при най-ниски води, когато същите текат в едно легло, както и средата на ръкава, който съдържа галвега на реката, когато реката е разделена от острови на два или повече ръкава.

Имайки предвид, че ИАПД е държавният орган, който би могъл да предостави най-достоверна информация, относно местоположението на речното корито/легло, във всяка негова част, в българо-румънския участък от река Дунав, то предоставените данни, онагледени в приложените схеми, ГДГП не поставя под съмнение тяхната обективност.

Мотив за това становище е обстоятелството, че разпоредбата на чл. 1 от Конвенцията се явява императивна, същата следва да се прилага буквално, което означава, че за да се определи къде минава границата между България и Румъния е достатъчно единствено да се определи обективното местоположение на двата срещуположни бряга. В конкретния случай на два участъка, в които се предвижда, евентуално да се издаде разрешение за изземване на наноси от речното дъно (между р.км. 404 и 403 и между р.км. 387 и р.км. 386) следва да се вземе предвид последното описание на речната граница между Република България и Румъния, което е фиксирано с едноименен Протокол, също от 1908г.(актуален). Според същия в участъка между р.км. 404 и 403 границата преминава по средата на канала между румънски остров Параскива (отдавна трайно слят с румънския бряг) и българския бряг, а в участъка между р.км. 387 и 386

границата преминава по средата на канала между българския остров Чаир тепе (отдавна трайно слят с българския бряг) и румънския бряг. Предвид това предоставеното текущо местоположение в приложените от Вас схеми е обективно.

С цел уточняване и недопускане на граничен инцидент, от служители на РДГП-Русе бе извършено плаване и приблизително позициониране върху прогнозните карьерни участъци, като е извършено приблизително съпоставяне на това местоположение с нанесеното в схемите и приблизително определяне на отстоянието от българския и румънския бряг. Според съдържанието на изготвения протокол за резултатите от тази дейност е, че карьерните участъци попадат в българската част от реката.

Във връзка с отразеното местоположение на граничната линия в Кадастралната карта на Агенцията по геодезия, картография и кадастър (АГКК), Ви информирам, че Главна дирекция „Гранична полиция“ е предоставила информация за линия на границата на АГКК към момента на изготвяне на кадастралната карта за тези райони. Актуалността на предоставената информация за граничната линия е на база брегова линия и острови с актуалност 1995 г. използвани за формиране на българската позиция в преговорите с Румъния за принадлежността на островите в река Дунав, като е уточнено, че след окончателното приключване на преговорите и договаряне на фиксирана гранична линия между Република България и Румъния в реката, Главна дирекция „Гранична полиция“ ще предостави актуална информация на АГКК за отразяване в КККР.

Предвид динамиката на реката през различните периоди на годината (пълноводие, ниски води), както и на настъпилите във времето изменения в бреговата линия и разположението на островите, е целесъобразно да се прецени актуалното състояние на реката и да се приложи разпоредбата на чл. 1 от Конвенцията.

ЗА ДИРЕКТОР:
СТАРШИ КОМИСА

(съгл. зап. № 3282з-4087/25.07.2025 г.)

„Изземване на наносни отложения с плаващо средство от възобновяемия запас на река Дунав в участък от км 403.800 до км 403.100“.

КАРТА 1 Местоположение на участъка за добив в коритото на р. Дунав

