

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

към чл.10, ал.1

За преценка на вероятната степен на инвестиционното предложение

**ИЗЕМВАНЕ НА НАНОСНИ ОТЛОЖЕНИЯ С
ПЛАВАЩИ СРЕДСТВА ОТ ВЪЗОБНОВЯЕМИЯ
ЗАПАС НА РЕКА ДУНАВ, В УЧАСТЪКА
КМ 502.500 ДО КМ 499.800**

- I. Информация за контакт за възложителя / орган или оправомощено по закон трето лице/: име, пълен пощенски адрес, лице за връзка – телефон, факс и адрес на електронна поща**

Възложител: ДДФ „ИНВЕСТ“ АД

Седалище и адрес на управление: Област Русе, Община Русе, град Русе, Източна промишлена зона, бул. „Тутракан“ № 41

ЕИК 117 070 029

1. Пълен пощенски адрес.

Пълен пощенски адрес: Област Русе, Община Русе, град Русе, Източна промишлена зона, бул. „Тутракан“ № 41

ТЕЛЕФОН, ФАКС И E-MAIL.

Телефон: тел.082–845-519, факс:082 846-104,
e-mail: ddf_ruse@abv.bg

- II. Обща информация на инвестиционното предложение**

Основната дейност на дружеството е добив и преработка на инертни материали от р. Дунав. Добивът на инертни

материали (речна баластра и речен пясък) се извършва с дълбачка „Тунджа“ - многокофова дълбачка с производителност около 650 тона/час. Добитото количество се товари на несамоходни секции от серията 19 000 с товароподемност 1 900 т. всяка, собственост на ДДФ АД, чрез м/к „Атия“, м/к „Балкан“ и м/к „Хан Омуртаг“ до пристанище ДДФ за анализ.

Секциите се транспортират с корабите на дружеството до разтоварището на същото. 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, а чрез т. н. Товарен участък - система от ГТЛ

Цел 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 от км 502.500 до км. 499.800. Компетентен орган за издаване на разрешителното, на основание чл. 52, ал.1, т.2 от Закона за водите е ИАППД.

За осъществяване на инвестиционното намерение ще е необходимо ползването на повърхностен воден обект – р. Дунав. Добивът на инертни материали ще се осъществява механизирано, от многокофова дълбачка.



Капацитета на добива ще е в съответствие с издаденото разрешително за ползване на воден обект от ИАППД.

Участъка за ползване е с площ 421 131 кв. м., а местоположението му е обозначено от 6 точки с географски координати, указани на схема и добавени разстояния до бряг, фарватер за по-голяма яснота.

Зареждането с горива и подмяната на смазочните материали на използваната техника ще става на площадка на дружеството извън границите на водния обект.

Добитите инертни материали ще се депонират и сортират в ТМСИ (трошачно-миячно сортировъчна инсталация).

а/ местоположение на инвестиционното предложение – област, община, землище, номер на имота;

Географският район на обекта е северната част от централна Дунавска хълмиста равнина, в долното течение на р. Дунав. В административно отношение попада в землището на гр. Русе, община Русе, област Русе. Най-близкото населено място е гр. Русе с около 100 000 жители, които няма да бъдат повлияни от извършваните дейности. Град Русе не е курортно селище.

Съгласно съгласувана схема от ИАПДD участък е от км 502.500 до км 499.800 на река Дунав. Участъкът за ползване е с площ 421 131 кв.м, а местоположението му е обозначено от 8 точки с географски координати, указани на схемата Прил. № 1 и добавени разстояния до бряг, фарватер и ширина на участък за по-голяма яснота.. Географски координати на граничните точки на кариерата за добив:

№	ШИРИНА – В	ДЪЛЖИНА - L
1	43° 48' 10.08"	25° 53' 58.23"
2	43° 48' 44.93"	25° 54' 37.40"
3	43° 48' 55.37"	25° 54' 50.88"
4	43° 49' 21.91"	25° 55' 12.21"
5	43° 49' 19.71"	25° 55' 17.41"
6	43° 48' 52.18"	25° 55' 03.85"
7	43° 48' 50.86"	25° 54' 52.71"
8	43° 48' 07.66"	25° 54' 01.72"

Изземването ще се извърши с плаващо техническо средство /дълбачка/, собственост на инвеститора. Издетите наносни отложения ще се транспортират по реката посредством плаващи несамоходни баржи до собствено пристанище.

За реализирането на инвестиционното предложение не са необходими допълнителни площи за временни дейности.

Съгласно разрешения участък км 502.500 до км 499.800 и разрешената площ 421 131 кв. м, попада в района на разпространение на

1.1.1 Повърхностни водни тела BG1DU000R001 и ДУНАВ DURWB001.

1.1.2 Подземни водни тела – Порови води в Неогена – район Русе - Силистра

BG1G0000035, Карстови води в Русенската формация BG1G0000K1B041 и Карстови води в Малм – Валанжския басейн с код BG1G0000J3K051.

Съгласно зоните за защита на водите в чл.119а, ал.1 от Закона за водите разрешен участък попада в Зона за защита на питейните води от подземни водни тела и зона стопански ценни видове риба.

Във връзка с мерките заложи в ПУРБ 2016 - 2021 г. Дунавски район за опазване на повърхностните и подземните води, които следва да се имат предвид при реализирането на инвестиционното предложение са забраните и ограниченията свързани с добива на наносни отложения:

Код на мярката НУ_3 – Забрана за добив на инертни материали на по-малко от 50 м от бреговете на реката.

Код на мярката НУ_7 – Подобряване на хидроморфологичното състояние на реките.

Други мерки, които следва да се имат предвид при изземването на наносните отложения.

Код на мярката DP_2 - Намаляване на дифузното замърсяване от промишлени дейности.

Код на мярката НУ_5 – Изменение на всички разрешителни за добив на инертни материали от реки и включване на клаузи за отнемане на разрешителни при установяване на повече от 2 нарушения на ЗВ.

От предоставената схема на участъка за ползване на воден обект за изземване на наносни отложения от река Дунав се вижда, че разрешеният участък е на повече от 50 м от десния бряг на река Дунав. Дейностите свързани с удълбочаване на речното легло чрез изземване на натрупани наносни отложения са съгласувани с ИАППД, която е компетентен орган по обслужването, проучването и поддържането на условията за корабоплаване по река Дунав. Предвид горепосоченото, забранителните мерки не са съотносими за разглеждания участък.

Дейностите за удълбочаване на речното легло чрез премахване на натрупани наносни отложения и отстраняване плитчините осигуряват поддържане и

развитие на безопасни условия за корабоплаване в българския участък на река Дунав, в съответствие с международните ангажименти на Р България.

Инвестиционното предложение подлежи на разрешителен режим съгласно чл. 46, ал. 1, т. 4 в съответствие с чл. 52, от ЗВ, при спазване изискванията на чл. 118з от ЗВ и Наредбата за ползване на повърхностни води, приета с ПМС№ 352 от 14.12.2016 год.

В този участък на р. Дунав е ситуиран мониторингов пункт за качество на повърхностни води с код BG1DU00918MS080 и координати 25° 54' 25.09"E; 43° 47' 35.48"N. Пунктът е от транс националната мониторингова мрежа /TNTM/ на Международната комисия за опазване на река Дунав/МКОРД/ и създаден преди 2003 год. Съгласно предоставените координати на участъка за ползване на воден обект, схемата на участъка е на по-малко от 3 км. От мониторинговият пункт.

б/ срок за реализация и етапи на изпълнение на инвестиционното предложение

Цел 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 от км 502.500 до км. 499.800. Компетентен орган за издаване на разрешителното, на основание чл. 52, ал.1, т.2 от Закона за водите е ИАППД.

Добивът ще е в съответствие с разрешения в разрешителното за ползване на воден обект от ИАППД.

След като се получи разрешение дълбачката се транспортира по вода до мястото /кариерата/ определено от "Изпълнителната агенция морска администрация гр. Русе". 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.

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.

Добивът се извършва постъпателно, сезонно, периодично, като не се експлоатира наведнъж цялата 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.

Добитите инертни материали се транспортират с корабите на дружеството 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, а чрез т. н. товарен участък - система от ГТЛ (гумено-транспортни ленти).

При добива на инертни материали от коритото на река Дунав няма да се ползват площи или пътища по брега на реката.

в/ цел и предмет на инвестиционното предложение – производство, жилищно, пътно и др. строителство.

По време на изземване на динамичните запаси (наносни отложения – пясък и чакъл) от коритото на р. Дунав, не са необходими никакви строителни дейности.

Дейностите ще се извършват само в границите на разглежданите наносни полета, като ще се изземват последователно на ивици, срещу течението, в посока отдолу – нагоре. Изземването на баластрата ще се извършва с плаващо техническо средство /дълбачка/, собственост на инвеститора. Иззетите наносни отложения ще се транспортират по реката посредством плаващи несамоходни баржи до собствено пристанище. Ще се работи до изчерпване на разрешените от ИАППД количества, след което обекта ще бъде закрит.

Възстановяването и последващото използване на такива запаси е възможно след формиране на нови процеси по течението на реката, която ще депонира наноси на същите места.

г/ необходимост от нова инфраструктура – пътища, електроснабдяване, В и К

Не се налага изграждането на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура. Добивът ще се извършва с плавателни средства по р. Дунав.

Не се налага изграждането на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура. Добивът ще се извършва с плавателни средства по р. Дунав.

1. Орган, отговорен за одобряване на инвестиционното предложение

Директора на РИОСВ – Русе;

Съгласно чл. 46, ал. 1, т. 4 от Закона за водите ще е необходимо издаване на Разрешително за ползване на повърхностен воден обект, от ИАППД – Русе.

2. Характеристики на засегнатата територия – вид и начин на ползване на земите.

Към инвестиционното предложение е приложена скица.

ИП е разположено в държавни земи, влизащи в сервитута на реката, поради което не се налага отчуждаване на земи. Речното корито в което са разположени наносните отложения е публична държавна собственост (съгласно чл. 11 от Закона за водите) и изземването няма да засегне частни земи.

Съгласно разрешената участък км 502.500 до км 499.800 и разрешената площ 421 131 кв. м, попада в района на разпространение на

1.1.3 Повърхностни водни тела BG1DU000R001 и ДУНАВ DURWB001.

1.1.4 Подземни водни тела – Порови води в Неогена – район Русе - Силистра

BG1G0000035, Карстови води в Русенската формация BG1G0000K1B041 и Карстови води в Малм – Валанжския басейн с код BG1G0000J3K051.

Съгласно зоните за защита на водите в чл.119а, ал.1 от Закона за водите разрешената участък попада в Зона за защита на питейните води от подземни водни тела и зона стопански ценни видове риба.

Районът, в който се предвижда да се реализира инвестиционното предложение, не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии /ДВ, бр. 133/1998 год., изм. И доп. Бр. 58/2017 год./ или в границите на защитени зони по смисъла на ЗБР.

Най-близко разположените защитени зони по смисъла на ЗБР са BG0002024 „Рибарници Мечка“, за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-561/05.09.2008 год. на Министъра на околната среда и водите /ДВ,бр.84/2008 год./ и BG0000232 „Батин“, за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, определена съгласно чл.6, ал.1,т.1 и т.2 от ЗБР. Същите отстоят на около 12 605 м от разглеждания участък.

Цели за опазване на защитена зона „Рибарници Мечка“

- Запазване на площта на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона.
- Запазване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в рамките на защитената зона, включително и на естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата.
- Възстановяване при необходимост на площта и естественото състояние на приоритетни природни местообитания и местообитания на видове, както и на популации на видовете, предмет на опазване в рамките на защитената зона.

Защитени са следните видове:

ПТИЦИ:

Бухал *Bubo bubo*

Черна рибарка *Chlidonias niger*

Белобуза рибарка *Chlidonias hybridus*

Белочела рибарка *Sterna albifrons*

Речна рибарка *Sterna hirundo*

Каспийска рибарка *Sterna caspia*

Малък горски водобегач *Tringa glareola*

Червеногуша гъска *Branta ruficollis*

Бойник *Philomachus pugnax*

Малка чайка *Larus minutus*

Синявица *Coracias garrulus*

Водно шаварче *Acrocephalus paludicola*

Червеногърба сврачка *Lanius collurio*

Сирийски пъстър кълвач *Dendrocopos syriacus*

Градинска овесарка *Emberiza hortulana*

Ръждив ангъч *Tadorna ferruginea*

Късопръст ястреб *Accipiter brevipes*

Белоопашат мишелов *Buteo rufinus*

Кръстат (царски) орел *Aquila heliaca*

Саблеклюн *Recurvirostra avosetta*

Земеродно рибарче *Alcedo atthis*
Черночела сврачка *Lanius minor*
Малка бяла чапла *Egretta garzetta*
Белоока потапница *Aythya nyroca*
Малка белочела гъска *Anser erythropus*
Поен лебед *Cygnus cygnus*
Бяла лопатарка *Platalea leucorodia*
Блестящ ибис *falcinellus*
Черен щъркел *Ciconia nigra*
Малък нирец *Mergus albellus*
Голяма бяла чапла *Egretta alba*
Бял щъркел *Ciconia ciconia*
Гривеста чапла *Ardeola ralloides*
Нощна чапла *Nycticorax nycticorax*
Малък воден бик *Ixobrychus minutus*
Кокилобегач *Himantopus himantopus*
Къдроглав пеликан *Pelecanus crispus*
Черен кълвач *Dryocopus martius*
Голям воден бик *Botaurus stellaris*
Ръждива чапла *Ardea purpurea*
Голяма пъструшка *Porzana porzana*
Сив жерав *Grus grus*
Малък корморан *Phalacrocorax pygmeus*
Малка пъструшка *Porzana pusilla*
Осояд *Pernis apivorus*
Малък сокол *Falco columbarius*
Вечерна ветрушка *Falco vespertinus*
Орел рибар *Pandion haliaetus*
Малък орел *Hieraetus pennatus*
Скален орел *Aquila chrysaetos*
Орел змияр *Circus gallicus*
Ливаден дърдавец *Crex crex*
Голям креслив орел *Aquila clanga*
Белоопашат морски орел *Haliaeetus albicilla*
Тръстиков блатар *Circus aeruginosus*
Полски блатар *Circus cyaneus*
Степен блатар *Circus macrourus*
Малък креслив орел *Aquila pomarina*
Черна каня *Milvus migrans*
Черноврат гмурец *Podiceps nigricollis*
Голям зеленоног водобегач *Tringa nebularia*
Жълтокрака чайка *Larus cachinnans*
Малък ястреб *Accipiter nisus*
Планинска потапница *Aythya marila*
Обикновен мишелов *Buteo buteo*
Тъмногръд брегобегач *Calidris alpina*
Кривоклюн брегобегач *Calidris ferruginea*

Сив брегобегач *Calidris temminckii*
Речна чайка *Larus ridibundus*
Орко *Falco subbuteo*
Черношипа ветрушка *Falco tinnunculus*
Малка бекасина *Lymnocyptes minimus*
Кадифена потапница *Melanitta fusca*
Голям нирец *Mergus merganser*
Среден нирец *Mergus serrator*
Голям свирец *Numenius arquata*
Малък зеленоног водобегач *Tringa stagnatilis*
Червеногуш гмурец *Podiceps grisegena*
Камъкообръщач *Arenaria interpres*
Малък гмурец *Tachybaptus ruficollis*
Бял ангъч *Tadorna tadorna*
Голям горски водобегач *Tringa ochropus*
Голям гмурец *Podiceps cristatus*
Сива чапла *Ardea cinerea*
Чайка буревестница *Larus canus*
Голям корморан *Phalacrocorax carbo*
Малък червеноног водобегач *Tringa totanus*
Ням лебед *Cygnus olor*
Посевна гъска *Anser fabalis*
Голяма белочела гъска *Anser albifrons*
Сива гъска *Anser anser*
Фиш *Anas penelope*
Сива патица *Anas strepera*
Зеленоглава патица *Anas platyrhynchos*
Шилоопашата патица *Anas acuta*
Лятно бърне *Anas querquedula*
Клопач *Anas cluysata*
Средна бекасина *Gallinago gallinago*
Кафявоглава потапница *Aythya ferina*
Черноопашат крайбрежан бекас *Limosa limosa*
Обикновена калугерица *Vanellus vanellus*
Сребриста булка *Pluvialis squatarola*
Речен дъждосвирец *Charadrius dubius*
Стридожд *Haematopus ostralegus*
Зеленоножка *Gallinula chloropus*
Брегова лястовица *Riparia riparia*
Обикновен пчелояд *Merops apiaster*
Звънарка *Vucuphala clangula*
Лиска *Fulica atra*
Голям червеноног водобегач *Tringa erythropus*
Качулата потапница *Aythya fuligula*

Целта на опазване на дивата флора и фауна в 33 „Батин“

Запазване на площта на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона.

- Запазване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в рамките на защитената зона, включително и на естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата.

- Възстановяване при необходимост на площта и естественото състояние на приоритетни природни местообитания и местообитания на видове, както и на популации на видовете, предмет на опазване в рамките на защитената зона.

Защитени са следните видове:

ПРИРОДНИ МЕСТООБИТАНИЯ:

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

Alluvial forests with *Alnus glutinosa* and *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

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

Oligotrophic to mesotrophic standing waters with vegetation of the *Littorelletea uniflorae* and/or of the *Isoeto-Nanojuncetea*

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

Natural eutrophic lakes with *Magnopotamion* or *Hydrocharition*-type vegetation

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

Rivers with muddy banks with *Chenopodion rubri* p.p. and *Bidention* p.p. vegetation

6110 * Отворени калцифилни или базифилни тревни съобщества от *Alysso-Sedion albi*

Rupicolous calcareous or basophilic grasslands of the *Alysso-Sedion albi*

6250 * Панонски лъсови степни тревни съобщества
Pannonic loess steppic grasslands

6430 Хидрофилни съобщества от високи треви в равнините и в планинския до алпийския пояс

Hydrophilous tall herb fringe communities of plains and of the montane to alpine levels

91F0 Крайречни смесени гори от *Quercus robur*, *Ulmus laevis* и *Fraxinus excelsior* или *Fraxinus angustifolia* покрай големи реки (*Ulmion minoris*)
Riparian mixed forest of *Quercus robur*, *Ulmus laevis* and *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* or *Fraxinus angustifolia* along the great rivers (*Ulmion minoris*)
91H0 * Панонски гори с *Quercus pubescens*
Pannonian woods with *Quercus pubescens*
91Z0 Мизийски гори от сребролистна липа
Moesian silver lime woods

БОЗАЙНИЦИ:

ЗЕМНОВОДНИ И ВЛЕЧУГИ:

РИБИ:

Lutra lutra

Видра

Canis lupus

* Европейски вълк

Mesocricetus newtoni

Добруджански (среден) хомяк

Miniopterus schreibersi

Дългокрил прилеп

Myotis saraccinii

Дългопръст нощник

Rhinolophus euryale

Южен подковонос

Vormela peregusna

Пъстър пор

Elaphe quatuorlineata

Ивичест смок

Emys orbicularis

Обикновена блатна костенурка

Triturus dobrogicus

Добруджански тритон

Zingel streber

Малка вретенарка

Aspius aspius

Распер

Cobitis elongata

Голям щипок

Cobitis taenia

Обикновен щипок

Eudontomyzon mariae

Украинска минога

Gobio albipinnatus

Ивичест смок

Emys orbicularis

Обикновена блатна костенурка

Triturus dobrogicus

РИБИ:

Малка вретенарка

Aspius aspius

Распер

Cobitis elongata

Голям щипок

Cobitis taenia

Обикновен щипок

Eudontomyzon mariae

Украинска минога

Gobio alpinus

Високотел бибан

Gymnocephalus schraetzer

Ивичест бибан

Misgurnus fossilis

Виюн

Pelecus cultratus

Сабица

Rhodeus sericeus amarus

Европейска горчица

Zingel zingel

БЕЗГРЪБНАЧНИ:

Unio crassus

Бисерна мида

Solenoglyptus ornatissimus

Ценагрион

Cerambyx cerdo

Обикновен сечко

Lucanus cervus

Бръмбар рогач

Morimus funereus

Буков сечко

Rosalia alpina

ИНВЕСТИТОР:

Петър Иванов – изпълнителен директор на
ДДФ „Инвест“ АД – Русе