(чл. 2 ЗЗЛД)*

Образец № 3

Наименование на участника:	*Обединение „Морско картиране БГ"*
Седалище по регистрация:	*Гр. София, П.К. 1124, р-н Средец, ул. Янтра №12, ет.1*
BIC;IBAN:	*BIC:* (чл. 37, л.1 ЗЗ , чл. 42, л.5 З)*
Булстат номер:	
Точен адрес за кореспонденция:	*България, гр. София, П.К. 1124, р-н Средец, ул. Янтра № 12, ет. 1* *(държава, град, пощенски код, улица, №)*
Телефонен номер:	*+359 884 840 246*
Факс номер:	
Лице за контакти:	*Асен* (чл. 2 ЗЗЛД)* *Кръстев*
e mail:	*info@prioritybg.com*

ДО
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
гр. София 1000
бул. „Княгиня Мария Луиза" № 22

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет: ***„Избор на изпълнител за разработване на Технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България и извършване на оценка и контрол на данните, набрани от изпълнителя по Дейност 3"***

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

След като се запознахме с документацията за откритата процедура за възлагане на обществена поръчка с посочения по-горе предмет, поемаме ангажимент да изпълним предмета на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изисквания, и условията на възложителя, като представяме на Вашето внимание настоящото предложение за изпълнение на етапите, включени в обхвата на предмета на поръчката, както следва: (чл. 2 ЗЗЛД)*

1. **Ще изпълним дейностите по Етап 1 и Етап 2 от предмета на поръчката с предложения екип от ключови експерти с професионална компетентност както следва:**

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	Специфичен професионален опит: участие като…… ……(*посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт)*, в ….. броя услуги/дейности за…… …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
Ключ. експерт 1: Ръководител на екипа	**Пол** (чл. 2 ЗЗЛД)* **Гориъп**	Лондонски университет 1976 – 1977: **Магистър по специалност „Опазване на околната среда“** РединГски университет 1973 – 1976: **Бакалавър на науките по две специалности – ботаника и зоология - клас 2, направление 1.**	**21 години** Фийлдфеър Интернешънъл Еколоджикъл Дивелопмънт плс: 1996 – и към днешна дата, Управляващ директор NatureBureau Ltd: 2004 – и към днешна дата, Председател	**Участие на ръководна позиция в 6 броя услуги/дейности/ проекти, както следва:** **Проект 1:** 12.2006г. - 11.2007г. - Проект: *„Прилагане на екологичната мрежа Натура 2000 в Румъния“* (EuropeAid/121260/D/SV/RO), финансиран от ЕС. Възложител: Нейчър Бюро **Позиция:** Ръководител на екип за видовете **Отговорности:** **Управление на екип от над 30 национални и европейски експерти** с области на компетентност: **всички морски, водни и сухоземни видове** от европейски интерес, изброени в директивите на ЕС за птиците и местообитанията, както и управлението на база данни. Цялостната работа има за цел да създаде силна институционална и организационна структура за правилното прилагане на екологичната мрежа Натура 2000 в Румъния, включително: • Съставяне и **контрол на качеството на текущите данни за видовете от европейски интерес**, срещащи се в Румъния; • Създаване на **ГИС база данни**, която да подпомогне вземането на решения по отношение на обектите от европейско значение; • Избор на защитени зони и **попълване на необходимите стандартни формуляри за данни**, за зоните по Натура 2000, **в т.ч. определяне на разпространението на типове природни местообитания или местообитания на видове и техните популации в сухоземна и морска среда, анализи за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания или местообитания на видове и**

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	Специфичен професионален опит: участие като…….. …….....*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				техните популации в сухоземна и морска среда; • Изработване на свързаните системи за бъдещи актуализации на наборите от данни за биологичното разнообразие и карти, заедно с разпределянето на отговорностите за предоставяне на нови данни на различни организации; • Укрепване на институционалния капацитет на съответните национални и местни правителствени организации; • Участие в национална програма за повишаване на осведомеността по теми на екологичната мрежа Натура 2000; • Съдействие при **изготвянето на тръжни досиета за два последващи проекта** за прилагането на екологичната мрежа Натура 2000 в Румъния. **Проект 2:** 02.2012 – 01.2016 – Проект: *„CoCoNet (GA287844): Към COast to COast NETworks мрежи на морските защитени зони (от брега до открито море и дълбочинните морски зони)"*, финансиран по Седма рамкова програма за научни изследвания и технологично развитие (7РП). Възложител: Национален научно-изследователски съвет (ННИС) Институт по морски науки - ISMAR **Позиция:** Ръководител на работен пакет РП6 *„МЗЗ Социално-икономически въпроси, управление и законодателство"* **Отговорности:** Целите на РП6 са разработване на управленски стратегии за **създаването на регионални мрежи от морски защитени зони** (МЗЗ), включително на такива мерки като общи ръководни **насоки по определянето на такива зони**, управление на най-добри практики, **разпоредби за ограничаване и забрана на определени практики (вкл. определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания или**

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…… ……*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…… …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				местообитания на видове и техните популации в морска среда), текущо закриване на някои такива зони, както и правни подходи за управление на МЗЗ в транс-граничните райони и в открито море. Като ръководител на РП6, той координира задачите на всеки партньор, чрез придържане към плановете за научни изследвания и предоставя консултации във връзка с коригиране на действия, когато това е необходимо; той има задължения във връзка с всички технически решения, включително **усъвършенстване и разработване на краткосрочни планове за научни изследвания и мониторинг на техническото изпълнение.** В допълнение, експертът е имал и следните задължения: • Анализ на становищата на заинтересованите страни, придружено със социално-икономически изследвания. Очаквани резултати: определяне на осъществимостта на мрежите от МЗЗ и от офшорни вятърни паркове в рамките на един сегментиран социално-икономически сценарий; • Анализ на законодателствата на участващите държави. Очаквани резултати: определяне на осъществимостта на мрежите от МЗЗ и от офшорни вятърни паркове в рамките на един сегментиран законодателен сценарий; • **Изготвяне на ръководни насоки за най-добри практики за управлението на МЗЗ, включително мониторинг на мрежите и ефективността на управлението.** **Проект 3:** 12.2005-11.2008 – Проект: *„Черноморска научна мрежа“*, финансиран от ЕС (Шеста рамкова програма на ГД „Научни Изследвания”). Възложител: Морски информационни услуги“ (Mariene Informatie Service Ltd.)

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…… ……..*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…… …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				Позиция: Ръководител на екипа по качество и контрол на екологичните данни **Отговорности:** • Насоки и обучения за най-добрите международни практики за екологично (т.е. биоразнообразие) **събиране на данни и контрол на качеството в ЕС, по отношение на съответните директиви (за птици, местообитанията, рамковите директиви за водите и морската стратегия)**, както и на конвенциите на Орхус и за биологичното разнообразие, **в т.ч. за определяне на разпространението на типове природни местообитания или местообитания на видове и техните популации в морска среда, анализи за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания или местообитания на видове и техните популации в морска среда**; • Разработване на виртуална информационна инфраструктура, поддържана от съответните организации с цел подобряване на идентификацията, достъпа, обмена, качеството и използването на техните данни и информация за Черно море. Проектът беше осъществен от 25 партньори от черноморските държави: Украйна (5), Русия (7), Турция (3), Румъния (2), България (4), Грузия (4) съвместно със 7 партньори от държави-членки на ЕС (6) и (1) асоциирана държава. В рамките на цялостното партньорство експертът **ръководи и управлява екип от над 15 специалисти от държавите от Черноморския регион и държавите-членки на ЕС, с оглед на адаптирането на най-добрите практики и протоколи на ЕС за мониторинг на морската среда в Черно море** и осигури обучителни сесии по тях. • Разработване на **насоки за контрол и качество на**

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	Специфичен професионален опит: участие като…….. ……..(*посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…… …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				данните. **Проект 4:** 01.2009-12.2011г. – *Проект „Актуализирана Черноморска научна мрежа"*, финансиран от ЕС (Седма рамкова програма на ГД „Научни Изследвания"). Възложител: Морски информационни услуги" (Mariene Informatie Service Ltd.) **Позиция:** Ръководител на екипа по качество и контрол на екологичните данни **Отговорности:** • Насоки и обучения за най-добрите международни практики за екологично (т.е. биоразнообразие) събиране на данни и контрол на качеството в ЕС по отношение на съответните директиви (за птици, местообитанията, рамковите директиви за водите и морската стратегия), както и на конвенциите на Орхус и за биологичното разнообразие, **в т.ч. за определяне на разпространението на типове природни местообитания или местообитания на видове и техните популации в морска среда, анализи за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания или местообитания на видове и техните популации в морска среда**; • Насоки за контрол и качество на данните; • **Ръководене на екип от над 20 специалисти от държавите в Черноморския регион и държавите-членки на ЕС при разработването на протоколи за контрол на качеството на морската екология** за картиране на местообитания, видове (от водорасли и гръбначни) и защитени територии; • **Разширяване виртуалната инфраструктура от данни и информация**, разработена и поддържана от съответните

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…… ……*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…… …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				организации, за да се подобрят идентификацията, достъпа, обмена, указанията за качеството и използването на техните данни и информация, относно Черно море. **<u>Проект 5:</u>** <u>03.2007 – 06.2009</u> - Проект *„Сътрудничество в областта на опазване на околната среда на Черно море“*. Възложител: Юроконсулт Мот Макдоналд **Позиция:** Ръководител на екип Биологично разнообразие **Отговорности:** • Разработване на политика за морските защитени зони (МЗЗ) в Черно море; • Организиране на регионално сътрудничество за опазване на Черно море; • Изграждане на национален капацитет за прилагане на съществуващото законодателство в областта на околната среда, за прилагане на Букурещката конвенция на национално равнище, като се вземе предвид **сближаването с законодателството на ЕС в областта на водите, по-специално Рамковата директива на ЕС за водите и морската стратегия на ЕС**; • Разработване на насоки за създаване на защитени територии в Черно море (приети от Черноморската комисия); • **Супервизия на теренната работа и подготовка на проекта на план за управление и документация за обявяване на МЗЗ в залива Каркинитски, Украйна**, с площ от 385 km2, е определен с Указ на президента на Украйна от 31/08/2012. **Тази задача включва и проучвания за определяне на разпространението на типове природни местообитания или местообитания на видове и техните популации в морска среда, анализи за определяне на природозащитното**

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…….. ……..*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				състояние на типове природни местообитания или местообитания на видове и техните популации в морска среда. **<u>Проект 6:</u>** <u>11.2002 – 11.2004г.</u> – Проект: *„Техническа помощ по Програмата за опазване на околната среда в Черно Море“*, финансиран от ЕС (EuropeAid/111897/C/S/WW). Възложител: Юроконсулт Мот Макдоналд **Позиция:** Експерт по биоразнообразие/Заместник-ръководител на проект **Отговорности:** • Оказване на подкрепа на Постоянния секретариат на Черноморската комисия по отношение на планирането на мерки по опазване на биологичното разнообразие в рамките на Букурещката конвенция (т.е. **Програма за мониторинг на биологичното разнообразие, Стратегически план за действие за опазване и възстановяване на Черно море, и Протокол за опазване на биологичното и ландшафтно разнообразие в Черно море**); • Финализиране на Програмата за мониторинг на качеството на водите, и разработване на Стратегия за екологични оценки и мониторинг, както и Интегрирана програма за мониторинг и оценки за Черно море; • Оказване на съдействие при съставянето на преглед на подбрани икономически инструменти, които могат да бъдат прилагани на национално равнище, и които могат да се използват за намаляване на замърсяването в Черно море; • Съставяне на **Червена книга за местообитанията в крайбрежната зона на Грузия като модел за други черноморски държави, в т.ч. определяне на**

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	Специфичен професионален опит: участие като…… ……(*посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт)*, в ….. броя услуги/дейности за…… …… (*посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				разпространението на типове природни местообитания или местообитания на видове и техните популации в морска среда, анализи за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания или местообитания на видове и техните популации в морска среда; • Организиране на учебно посещение в съответните институции в Нидерландия, Белгия и Франция по отношение на международните политики за опазване на биологичното разнообразие; • Осигуряване на оборудване за полево и лабораторно наблюдение на Украинския научен център за екология на морето.
Ключ. експерт 2: Морски природни местообитания	**Томас Хейнс**	Плимутски университетq, Обединено кралство: **Магистър** на науките по специалност „Опазване на ботаническото разнообразие“ Университет на Уелс, Обединено кралство: **Бакалавър** на науките по	**11 години** 2007 – до момента, „Нейчър бюро“ Ltd., Управител/Директор по екологичните въпроси	**Участие на ръководна позиция в 8 броя услуги/дейности/ проекти, както следва:** **Проект 1:** 2014 г.-2016 г. – Проект: *„Подкрепа за изпълнението на Рамковата директива за Морската стратегия“*. Възложител: „Нейчър бюро“ Ltd. **Позиция**: Главен експерт по биоразнообразие **Отговорности:** • Подкрепа на Европейската комисия за прилагането на Рамковата директива за Морска стратегия; • **Оценка на научния подход към всички въпроси, свързани с биологичното разнообразие;** • **Оценка на всички държави членки, представящи протоколи за научно наблюдение и проучвания, коментари относно тяхната осъществимост по отношение на състоянието на опазване на: птици, морски бозайници и влечуги, риби и главоноги, местообитания на морското дъно и**

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…….. ……*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
		специалност „Управление на селските райони“		**местообитания на водните колони.** **<u>Проект 2: 2016 г.</u>** – Проект: *„Картиране на приоритетни крайбрежни и морски местообитания“* - регионален мониторинг на райони на Югоизточна Англия за Channel Coastal Observatory. Възложител: „Нейчър бюро“ Ltd. **Позиция**: Експерт природни местообитания **Отговорности:** • **Разработване на модел за крайбрежни и морски местообитания;** • **Проучване на местообитанията по Югоизточното крайбрежие (Кей-Хевън-Маргейт), в т.ч. управление на екип за теренни проучвания;** • Местообитанията и растителността са класифицирани посредством: ✓ Фаза I за проучване на местообитания (JNCC), включително оценяване по критериите за съответствие със съществуващите данни от Фаза I; ✓ Интегрирана система за местообитанията (IHS). • **Цифровизиране на резултатите от посещенията на място в ГИС платформа, за интеграция в модела на местообитанията, в Системата за околната среда.** **<u>Проект 3: 2015 г.-2016 г.</u>** – Проект: *„Картиране на приоритетни крайбрежни и морски местообитания“* - регионален мониторинг на райони на Югоизточна Англия за Channel Coastal Observatory. Възложител: „Нейчър бюро“ Ltd. **Позиция**: Експерт природни местообитания **Отговорности:**

(чл. 2 ЗЗЛД)*
(чл. 2 ЗЗЛД)*
(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	Специфичен професионален опит: участие като…….. ……..*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				• **Разработване на модел за крайбрежни и морски местообитания;** • **Проучване на местообитанията по Югоизточното крайбрежие (Ексмуур-Северен Девън), в т.ч. управление на екип за теренни проучвания;** • Местообитанията и растителността са класифицирани посредством: ✓ Фаза I за проучване на местообитания (JNCC); ✓ Национална класификация на растителността (NVC); ✓ Интегрирана система за местообитанията (IHS). • **Цифровизиране на резултатите от посещенията на място в ГИС платформа, за интеграция в модела на местообитанията, в Системата за околната среда.** **<u>Проект 4:</u>** <u>2014г. -2015г.</u> – Проект: *„Картиране на приоритетни крайбрежни и морски местообитания"* - регионален мониторинг на райони на Северозападна Англия за Channel Coastal Observatory. Възложител: „Нейчър бюро" Ltd. **Позиция**: Експерт природни местообитания **Отговорности:** • **Разработване на модел за крайбрежни и морски местообитания;** • **Проучване на местообитанията по Северозападното крайбрежие (Северен Уелс - Гретна), в т.ч. управление на екип за теренни проучвания;** • Местообитанията и растителността са класифицирани посредством: ✓ Фаза I за проучване на местообитания (JNCC); ✓ Национална класификация на растителността (NVC);

(чл. 2 ЗЗЛД)*
(чл. 2 ЗЗЛД)*
(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…….. ……..*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…… …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				✓ Интегрирана система за местообитанията (IHS). • **Цифровизиране на резултатите от посещенията на място в ГИС платформа, за интеграция в модела на местообитанията, в Системата за околната среда. .** **<u>Проект 5:</u>** 2013 г.-2016 г. Проект: *„Създаване на Европейски Червен списък на местообитанията“.* Възложител: „Нейчър бюро“ Ltd. **Позиция**: Експерт Морските местообитания и Ключов експерт за набиране на данни за крайбрежните местообитания в Обединеното кралство **Отговорности:** • Управление на **оценките на морските местообитания, за природозащитното състояние по Червения списък на типовете европейски местообитания**, според методиката (критерии и категории), препоръчана в технико-икономическото проучване (Rodwell et al. 2013 г.), в съответствие с глобалния стандарт на Международния съюз за опазване на природата и природните ресурси (IUCN), за вписване на местообитания в Червения списък (Keith et al. 2013 г.); • **Набирането на данни за всички крайбрежни местообитания в Обединеното кралство.** **<u>Проект 6:</u>** 2013 г.-2014 г. – Проект: *„Разработване на показател за съобщества на сюнгери и Anthozoa (клас морски безгръбначни, вкл. корали) по Рамковата директивата за Морска стратегия“* - проектът се фокусира върху определяне и изпитване на показателите за '"Добро екологично състояние" (GES), според качествения показател за биологично разнообразие

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…….. ……..*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				по Рамковата директивата за Морска стратегия (MSFD). По-конкретно, тези показатели са разработени за целта на мониторинга на показател 1.6.1 (състояние на типичните видове и съобщества) и са фокусирани върху сюнгери и Anthozoa, наблюдавани в плитки сублиторални скални местообитания в акваторията на Обединеното кралство. Възложител: „Нейчър бюро“ Ltd. **Позиция**: Ключов експерт **Отговорности:** • Всеобхватен преглед на данни и библиография във връзка с видовете сюнгери и Anthozoa; • Планиране и съдействие за провеждането на експертен семинар по темата; • **Определяне на природозащитния статус на местообитания посредством набор от инструменти. По-конкретно бяха разгледани следните местообитания:** ✓ Скални местообитания и биогенни рифове ✓ Седиментни местообитания **<u>Проект 7:</u>** <u>2011 г.-2013 г.</u> **–** Проект *„Управление и мониторинг на Натура 2000– Natura ManMon“* - проектът за управление и мониторинг на НАТУРА 2000 (Natura ManMon) има за цел оказване на съдействие на Хърватска в подготовката по прилагане на европейските Директиви за птиците и местообитанията, с фокус върху правилното управление на местообитанията и видовете и мониторинга на тяхното състояние, за целите на докладването. **Позиция**: Експерт по природни местообитания. Възложител: „Нейчър бюро“ Ltd. **Отговорности:**

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…… ……..*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…… …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				• Организирането на семинари за обучение на заинтересованите страни в Загреб за мониторинг на сухоземни и крайбрежни местообитания; • **Докладване по чл. 17 на Директивата за местообитанията;** • Участие в управленски семинари по планиране в Хърватска; • Организиране на работно посещение за длъжностни лица от Хърватска, в крайбрежни и морски Натура 2000 зони в Уелс; • Преглед и редакция на проекти на протоколи за мониторинг и планове за управление в сухоземни и крайбрежни местообитания. **Проект 8:** 02.2012г. – 01.2016г. – Проект *„КоКоНет Мрежи от морски защитени зони (от крайбрежието до морските дълбини) в съчетание с морския ветрови енергиен потенциал“* - Седма рамкова програма за научни изследвания и технологично развитие (7РП): FP7-OCEAN-2011. Възложител: „Нейчър бюро“ Ltd. **Позиция**: Експерт по природни местообитания **Отговорности:** • **Картиране на местообитания – чрез комбиниране на моделиране на данни, картиране на местообитания и алгоритми за избор на обекти за проучване, с цел разработване на сценарии по отношение на мрежите от морски защитени зони (МЗЗ);** • **Струпвания на популации на видове, разделение и свързаност - преглед на свързаността и ефективността на съществуващите МЗЗ, заедно с идентифициране на липсата или отсъствието на данни за популациите;**

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	Специфичен професионален опит: участие като…….. ……..*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				• **Управление на данни и синтез на резултати - използване на база геоданни и уеб базирани географски информационни системи (WebGIS) за управление на данни и синтез на окончателните резултати;** МЗЗ социално-икономически въпроси, управление и законодателство.
Ключ. експерт 3: Морски бозайници	**Симоне Панигада**	Университет на Сиена, Италия: **Доктор** на науките по „биология на околната среда“ Университет на Милано, Италия: **Доктор** по Биология с профил „Функционална морфология“	**21 години** Март 1997 – до сега: Научно - Изследователски институт „Титис“ (Tethys), като Член на Съвета на директорите, Вицепрезидент и Президент, и законен представител	**Участие на като експерт по китоподобни в 9 броя услуги/дейности/ проекти, както следва:** **<u>Проект 1:</u>** <u>2005г. - 2006г.</u> – Проект: *„Пространствено моделиране на китоподобни във водите на Месинския пролив“,* финансиран от Дружество „Стрето ди Месина СпА“ (Stretto di Messina S.p.A.). Възложител: Научно - Изследователски институт „Титис“ (Tethys) **Позиция**: Ръководител проект и Главен изследовател **Отговорности**: • **Проучвания и анализи за определяне на природозащитното състояние на китоподобни в естествената им среда;** • Оценка на потенциалния риск, свързан с изграждането на висящ мост над пролива. **<u>Проект 2:</u>** <u>2007г. – 2009г.</u> – Проект: *„Оценка на наличието на критични местообитания за китоподобните в рамките на морския резерват „Пелагос“,* финансиран от Министерството на околната среда на Италия. Възложител: Научно - Изследователски институт „Титис“ (Tethys) **Позиция**: Ръководител проект и Главен изследовател **Отговорности:** • **Въздушно проучване за абсолютно обилие от ивичести**

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…….. ……..*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				делфини и финвали през зимните месеци. **<u>Проект 3: 2009г.</u>** – Проект: *„Сблъсъци с кораби в Средиземно море: оценка и идентифициране на мерки за опазване и смекчаване на последиците"*, финансиран от Министерството на околната среда на Италия. Възложител: Научно - Изследователски институт „Титис" (Tethys) **Позиция:** Ръководител проект и Главен изследовател **Отговорности:** • **Оценка и идентифизициране на мерки за опазване на природозащитното състояние на китоподобни** в естествената им среда. **<u>Проект 4: 2009г. – 2011г.</u>** – Проект: *„Оценка на присъствието, разпространението и изобилието на китоподобни в италианските морета, чрез въздушни проучвания"*, финансирани от Министерството на околната среда на Италия. Възложител: Научно - Изследователски институт „Титис" (Tethys) **Позиция:** Ръководител проект и Главен изследовател **Отговорности:** • **Проучване на разпространението на китоподобни в естествената им среда;** • **Оценка на присъствието;** • **Проучване на обилието на китоподобни в италианските морета.** **<u>Проект 5: 2010г. – 2011г.</u>** – Проект: *„Пространствено моделиране на китоподобните във водите на Месинския пролив"*, финансиран от дружество „Стрето ди Месина С.п.А". Възложител:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…….. …….....*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				Научно - Изследователски институт „Титис" (Tethys) **Позиция:** Ръководител проект и Главен изследовател **Отговорности:** • **Проучвания и анализи за определяне на природозащитното състояние на китоподобни в естествената им среда;** • Оценка на потенциалния риск, свързан с изграждането на висящ мост над пролива. **<u>Проект 6: 2011г. – 2012г.</u>** – Проект: *„Сателитна телеметрия, прилагана за финвалите в Средиземно море"*, финансиран от Министерството на околната среда на Италия. Възложител: Научно - Изследователски институт „Титис" (Tethys) **Позиция:** Ръководител проект и Главен изследовател **Отговорности:** • Анализ на данни и информация; • **Определяне на разпространението на финвалите в Средиземно море.** **<u>Проект 7: 2013г. – 2014г.</u>** – Проект: *„Въздушно проучване за приблизителна оценка на обилието на китоподобни в Централно и Южно Тиренско море"*, финансиран от Министерството на околната среда на Италия. Възложител: Научно - Изследователски институт „Титис" (Tethys) **Позиция:** Ръководител проект и Главен изследовател **Отговорности:** • **Проучване на разпространението и обилието на китоподобни в Централно и Южно Тиренско море.**

(чл. 2 ЗЗЛД)*
(чл. 2 ЗЗЛД)*
(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	Специфичен професионален опит: участие като…… ……..(*посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт)*, в ….. броя услуги/дейности за…… …… (*посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				Проект 8: 2013г. – 2015г. – *Проект: „Сателитна телеметрия, прилагана за финвали в Сицилийския пролив"*, финансиран от Министерството на околната среда на Италия. Възложител: Научно - Изследователски институт „Титис" (Tethys) **Позиция:** Ръководител проект и Главен изследовател **Отговорности:** • Анализ на данни и информация; • **Определяне на разпространението на финвалите в Сицилийския пролив.** **Проект 9:** 2015г. – 2016г. – Проект: *„Въздушно проучване за приблизителна оценка на изобилието на китоподобни в Сицилийския пролив и Тунизийското плато"*, финансиран от Министерството на околната среда на Италия. Възложител: Научно - Изследователски институт „Титис" (Tethys) **Позиция:** Ръководител проект и Главен изследовател **Отговорности:** • **Проучване на разпространението и обилието на китоподобни в Сицилийския пролив и Тунизийското плато.**
Ключ. експерт 4: Риби	**Ашли Холс**	Имперски колеж, Лондонски университет: **Докторска степен** (Ph.D.) по екология на рибите Плимутски	**14 години** Световна банка, 11/2017 – досега: Специалист по рибно стопанство (STC) Aquae Sulis (Research) Ltd (ASL), 2004 –	**Участие на като експерт по риби в 5 броя услуги/дейности/ проекти, както следва:** **Проект 1:** 01.2013 – 06.2013 – Проект: *«Оценка на състоянието на местообитанията за размножаване на морски пъстърви в река Оуз»*. Възложител: Джонс Асоциейшън (Johns Associates) **Позиция**: Главен експерт по риби **Отговорности:** • Разработване на изходна база, от която да се оцени

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	Специфичен професионален опит: участие като…… ……..(*посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
		университет: **Магистърска степен** по приложна морска наука Плимутски университет: **Бакалавърска степен** първи клас, специалност „Рибарство"	досега, Директор	потенциалното натрупване на утайки в местообитанията за хвърляне на хайвер на морската пъстърва, които биха могли да възникнат в отговор на намалените потоци при суша и/или лицензирани водовземания; • **Определяне на състоянието на местообитанието на морските пъстърви в басейна на река Оуз, в т.ч. определяне на природозащитното състояние на вида,** чрез качествено (визуално) извадка от седем участъка от основния поток и три притока. *Проходни видове:* Salmo trutta **<u>Проект 2:</u>** <u>08.2011- 10.2012</u> – Проект: *«Шиърс Мил - оценка на уязвимостта на рибите»*. Възложител: Джонс Асоциейшън (Johns Associates) **Позиция**: Главен експерт по риби **Отговорности:** • **Оценка на уязвимостта на популациите от важни видове риби във връзка с проект за водноелектрическа централа (HEPP) в Шиърс Мил на река Итчън, Хемпшър, Обединено кралство;** • **Проучване на разпространението на рибите и техните местообитания;** • **Проучване и консултации с местните контролни органи по реката и Агенцията по околна среда, съсредоточено върху екологичните характеристики на: сьомга, главоч, речна минога и бял речен рак. Включени са и морска, и кафява пъстърва.** *Мигриращи видове:* Salmo salar, Salmo trutta

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…….. ……..*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				<u>Проект 3:</u> <u>08/2011- 01/2012</u> – Проект: *«Екологична значимост на притоците на р.Меконг»*. Възложител: Секретариат на Комисията на река Меконг (Mekong River Commission Secretariat (MRC) **Позиция:** Експерт по риби **Отговорности:** • **Многовариантни анализи, използващи софтуера PRIMER за идентифициране на факторите на околната среда, отговорни за приликите/разликите между рибните съобщества в притоците на река Меконг, в т.ч. определяне на разпространението и природозащитното състояние на рибните популации**, за целите на оценката на въздействието при развитие на басейна. *Мигриращи видове:* Tenualosa thibaudeaui, Tenualosa toli, Lycrothrissa crocodilus, Megalops cyprinoides, Anguilla marmorata, Macrobrachium spp. **<u>Проект 4:</u>** <u>08.2009 – 12.2012</u> – Проект: *«Планиране на развитието на басейна на река Меконг»*. Възложител: Секретариат на Комисията на река Меконг (Mekong River Commission Secretariat (MRC) **Позиция:** Експерт по риби **Отговорности:** • **Изграждане на капацитет и докладване с националните експерти, свързани с прогнозирането, оценката и смекчаването на въздействията от дейностите по развитието на басейна, особено при изграждането на язовир по основното течение, върху риболова в долния басейн на Меконг, в т.ч. определяне на природозащитното състояние на**

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…….. ……..*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				видове риби; • **Изготвяне/публикуване на пет технически документа на MRC (от тях: доклад за разпространението на проучваните видове риби, доклад за природозащитното състояние на проучваните видове риби, доклад за основните въздействия върху състоянието на проучваните видове риби, доклад за мерките за смекчаване на въздействието върху проучваните видове риби) и три кратки политики;** • Обучението по методи и софтуер за оценка на рибните запаси. *Мигриращи видове:* Tenualosa thibaudeaui, Tenualosa toli, Lycrothrissa crocodilus, Megalops cyprinoides, Anguilla marmorata, Macrobrachium spp. **Проект 5:** 01.2007 – 06.2009 – Проект: *«Екология, оценка и смекчаване на риска по отношение на рибните запаси (FEVM)».* Възложител: Секретариат на Комисията на река Меконг (Mekong River Commission Secretariat (MRC) **Позиция**: Експерт по риби **Отговорности:** • **Проектиране и регионално изпълнение и координиране на екологичните изследвания за прогнозиране, оценка и смекчаване на въздействията на плановете за развитие и изменението на климата върху риболова в долния басейн на Меконг, в т.ч.определяне на разпространението на целевите видове риби и тяхното състояние;** • Техническа помощ на агенциите за управление на рибните запаси и други програми за MPC; • Планиране и администриране на бюджета, изграждане на

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…….. ……..*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				капацитет, докладване и разпространение; • Обучение за оценка на запасите и моделиране на динамиката на популациите, включително софтуер (LFDA, CEDA, YIELD), моделиране на изчерпване и анализ на данните за улова и риболовното усилие. *Мигриращи видове:* Tenualosa thibaudeaui, Tenualosa toli, Lycrothrissa crocodilus, Megalops cyprinoides, Anguilla marmorata, Macrobrachium spp.
Ключ. експерт 5: ГИС и бази данни	**Димитриус Пурсанидис**	Егейски университет, Висше училище за екологични науки, Департамент по морски науки: **Магистър** по „Управление на крайбрежните морски зони“ Технологичния образователен институт на Крит: **Бакалавър** по агрономически технологии и управление на	**12 години** HCMR Гръцки център за морски изследвания 2006 – и към днешна дата. Световен фонд за дивата природа – WWF Гърция“ 2008 – и към днешна дата	**Участие на като експерт ГИС и бази данни в 13 броя услуги/дейности/ проекти, както следва:** **<u>Проект 1:</u>** <u>07.2012 – 12.2015</u> – Проект: *„Дейности по опазване и съхранение на биоразнообразието“ на Акт „Опазване и съхранение на биоразнообразието на Национален парк Самария (Бели планини)“ по дейност „Регистрация и наблюдение на полета Посидония (хабитат 1120*) и рифове (хабитат 1170),* нает от Управителен орган на Национален парк Самария. Възложител: TerraSolution **Позиция:** Изследовател и Експерт ГИС и бази данни **Отговорности:** • Библиографична справка, регистрация и пространствено картографиране на двата типа хабитати; • Документиране и организация на проект за посещения на място; • Организация на метода за взимане на проби; • Определяне на протоколи за полеви дейности; • Изготвяне на проект за анализ на полеви данни (ареал на

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…… …….....*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
		агроекосистеми		разпространение на двата хабитата, площ, структура и функциониране, влияния/натиск/заплахи (перспективи за опазване), картографиране в Географската информационна система и т.н.; • Регистриране на местата на находищата, описване на техните граници и на дълбочината на разпространение на природно местообитание 1120 – poseidonia beds; • **Картографиране на разпространението;** • Наблюдение на пробни площи, с цел установяване развитието на находищата (разширение или свиване); • Регистрация и картографиране на рифове; • **Проектиране на географска и релационна база данни за архивиране на полевите данни, както и на съответната библиография.** **<u>Проект 2:</u>** <u>04.2013 - 05.2013</u> – Проект: *„Газопровод ТАР (Трансадриатически газопровод)*". Възложител: Нейчър Консервейшън Кънсултънс **Позиция:** Изследовател и Експерт ГИС и база данни **Отговорности:** • Разширени теренни дейности по трасето на газопровод ТАР; • Описване на сухоземното биологично разнообразие на всички видове влечуги и земноводни в районите на изграждане на газопровода; • **Определяне на пространствени и релационни бази данни за съхраняване и анализ на данни;** • Използване на недеструктивна методология за оценка на популациите на наличните видове.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…….. ……..*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				<u>Проект 3:</u> <u>11.2015 – 02.2016</u> - Проект: *„Съставяне на Червен списък на средиземноморските морски местообитания за Международния съюз за защита на природата и природните ресурси (IUNC), с подкрепа на Европейската комисия. Възложител: НейчърБюро (NatureBureau)* **Позиция:** Изследовател и експерт ГИС и бази данни **Отговорности:** • Разработване на определения за местообитанията; • Подробно кабинетно проучване и анализ на данни, чрез използване на публикувани или непубликувани данни и възможно най-пълно попълване на териториалните информационни листове; • Извършване на оценки на местообитанията, чрез използване на онлайн платформата и прилагане на критериите на IUCN; • **Структуриране на ГИС бази данни и релационни бази данни;** • **Хармонизация на данните от различни източници и формати;** • **Пространствен анализ и моделиране.** **<u>Проект 4:</u>** <u>05.2007 – 07.2007</u> – Проект: *«Качествен и количествен подход към фауната на микробозайниците в обектите по НАТУРА 2000 в Кипър»,* продължение на PAMIKY с протокол AEIFO / 0506/09 № 01 / 07-12 / 09, финансиран от Фондацията за насърчаване на изследванията (I.P.E.) Кипър. (A. F. Асоциация за защита на дивата природа на Кипър, S.F.M.F.I.K., T.C. Environment YGFP & P). Възложител: Критски природонаучен музей към

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…….. ……..*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				Критския университет **Позиция:** Експерт по ГИС и бази данни **Отговорности:** • Разработване на Географска база данни (ESRI Geodatabase) за разпространението на микробозайниците в Кипър. **Проект 5:** 01.2014-12.2014 – Проект: *„Егейският Университет, основен фактор за икономическото и социално развитие на Егейска област" – „Образец 2: действие 6: Защитени морски зони и туризъм: екологически подходи и управленски предложения за защита на околната среда и устойчиво развитие в островните райони в Североизточно Егейско море"* – (Финансиране: ЕС и национални ресурси). Възложител: Егейски университет, Факултет „Околна среда", Катедра „Морски науки" **Позиция:** Експерт ГИС и бази данни **Отговорности:** • **Разработването на тематични бази данни;** • Събиране и обработка на данни за морското биоразнообразие. **Проект 6:** 10.2012-05.2013 – Проект: *„Управленски дейности за риболова в защитената зона на Националния морски парк Закинтос», финансиран от* MedPAN North Project. Възложител: Егейски университет, Факултет „Околна среда", Катедра „Морски науки" **Позиция:** Изследовател и ГИС експерт **Отговорности:** • Изследователски полеви дейности за оценка на рибните

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…… ……..*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				популации и регистрирането на дънното биоразнообразие в различни защитени зони; • **Разработване на ГИС база данни и анализ на изследователските данни от биологичен материал;** • Съставяне на окончателен технически доклад. <u>**Проект 7:** 09.2006–12.2006</u> – Проект: *"Океанографска предварително проучване на околната среда и подводните области на о-в Лесбос за развитието на подводни паркове»*, финансирано от област Лесбос. Възложител: Егейски университет, Факултет „Околна среда", Катедра „Морски науки" **Позиция:** Изследовател и Експерт ГИС **Отговорности:** • Описване на абиотичните океанографски параметри и биоразнообразие в подводните области на о-в Лесбос; • **Разработване на ГИС база данни на проучения район**. <u>**Проект 8:** 01.2009–12.2009</u> – Проект: *„Регистриране на морското биоразнообразие в Национален морски парк на Закинтос»*. Възложител: Егейски университет, Факултет „Околна среда", Катедра „Морски науки" **Позиция:** Изследовател и Експерт Бази данни **Отговорности:** • Изследователски полеви дейности за описването на дънната фауна и флора и на рибната фауна; • **Анализ на изследователски данни от биологичен материал и систематизирането им в база данни;** • Окончателен технически доклад.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…….. …….....*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				<u>Проект 9:</u> <u>10.2010-05.2012</u> – Проект: *„Изследване на океанографски и риболовни характеристики на морска зона Псара, о-в Хиос – предварителен план за управление за развитие на защитен район – морски парк", финансиран от област о-в Хиос".* Възложител: Егейски университет, Факултет „Околна среда", Катедра „Морски науки" **Позиция:** Изследовател и ГИС експерт **Отговорности:** • Участие в океанографско плаване с океанографски плавателен съд „Филиа" за регистриране на основните абиотични и биотични океаноградски параметри; • Събиране на проби от дънната макрофауна; • Оценка на рибните популации и картографиране на хабитатите в морска зона Псара, Хиос; • **Анализ на изследователски данни от биологичен материал и систематизирането им в база данни.** **<u>Проект 10:</u>** <u>04.2013-09.2013</u> – Проект: *„Дейности по регистриране на дънната фауна и флора в морска зона около Нисиопи",* финансиране от Природонаучен музей на вкаменената гора на о-в Лесвос. Възложител: Егейски университет, Факултет „Околна среда", Катедра „Морски науки" **Позиция:** Изследовател и ГИС експерт **Отговорности:** • Изследователски полеви дейности за описване на дънната фауна и флора и на рибната фауна в морска зона около Нисиопи и Сигри; • **Анализ на изследователски данни от биологичен материал и систематизирането им в ГИС база данни.**

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…… ……*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…… …… *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				<u>Проект 11:</u> <u>04.2008 – 10.2013</u> – Проект: *"Преброяване на влажните зони на островите в Гърция"*. Възложител: „Световен фонд за дивата природа" –WWF Гърция **Позиция:** Експерт ГИС и бази данни **Отговорности:** • **Прилагане на GIS и инструменти за дистанционно проучване за оценката на влажните зони на гръцките острови, разположени в Йонийско, Егейско море и Критско море;** • **Проектиране на база данни (пространствена географска база данни и база описателна база данни за достъп) за данните по проекта;** • **Анализ на сателитни изображения;** • **Структуриране на ГИС бази данни и релационни бази данни;** • **Хармонизирането на данните от различни източници и формати, пространствен анализ и моделиране на влажните зони;** • **Теренна работа и фотография на влажните зони.** **<u>Проект 12:</u>** <u>06.2009 – 11.2010</u> – Проект: *"Бъдещето на горите"*. Възложител: „Световен фонд за дивата природа" –WWF Гърция **Позиция:** Експерт ГИС и бази данни **Отговорности:** • **Събиране на данни за земно покртие от Западна и Северна Гърция за картографиране на горски площи с помощта инструменти за дистанционно наблюдение и ползването на сателитни данни Landsat TM & ETM+.**

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Име и фамилия	Образователна степен, придобита специалност, учебно заведение	Общ професионален опит по специалността: месторабота, период, позиция/длъжност	**Специфичен професионален опит:** участие като…….. …….....*(посочва се заеманата позиция (ръководител/ключов експерт/експерт),* в ….. броя услуги/дейности за…….. ……. *(посочва се вида на всяка услуга/дейност съобразно посочените в раздел III на Техническите спецификации за съответния ключов експерт области, период на изпълнение (начална и крайна дата), възложител/получател)*
				<u>Проект 13:</u> <u>04.-06.2012</u> – Проект: *„Картографиране на местообитанията на района на Атеринолакос“.* Възложител: Гръцки център за морски изследвания (HCMR) **Позиция:** Мениджър на географска база данни (GIS database) **Отговорности:** • **Създаване на пространствена база данни (ESRI Geodatabase) с преобладаващите морски местообитания в областта на интерес, чрез използване на ROV данни;** • **Анализ на ROV видео, анализ на сателитния образ на IKONOS за създаването на бреговата ивица и идентификация на плитките водни хабитати;** • **Създаване на батиметрична карта с данни от звуково изследване на FILIA R / S, от навигационни карти и от сателитно изображение на IKONOS.**

За доказване на съответствието на предложените ключови експерти с изискванията на Техническата спецификация за общ професионален опит по придобитата специалност и специфичен професионален опит, към техническото си предложение сме представили - автобиография и документи за удостоверяване на образование, общ и специфичен професионален опит, съответно в Приложения 1, 2, 3, 4 и 5, за всеки от ключовите експерти.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(За доказване на съответствието на предложените ключови експерти с изискванията на Техническата спецификация за общ професионален опит по придобитата специалност и специфичен професионален опит, към техническото си предложение участниците следва да представят документи, удостоверяващи посочения в таблицата съответен опит, като копия от трудови/служебни/осигурителни книжки, заповеди/договори/удостоверения/препоръки, или други релевантни документи, от които да е видно изпълнението на минималните изисквания, посочени в Техническата спецификация. Тези документи могат да бъдат и еквивалентни, съгласно законодателството на държавата, от която са издадени, и трябва да са на български език.

За удостоверяване на образователната степен на предложен от участниците експерт е необходимо към техническото предложение да се представи копие на диплома или еквивалентен документ, съгласно законодателството на страната, в която е придобито образованието, на български език)

2. За реализиране на целите по Етап 1 на поръчката - „Разработване на Технически спецификации и изисквания за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Избор на изпълнител за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България“, ще организираме изпълнението на следните дейности: (чл. 2 ЗЗЛД)*

2.1. Дейност 1: Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания по приложения списък (Приложение 1 към Техническите спецификации) и преглед на налична информация и данни от проучвания с подобен характер в Република България;

2.2. Дейност 2: Разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента;

2.3. Дейност 3: Разработване на Технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, в обхвата на Дейност 3 от проекта на Бенефициента;

2.4. Дейност 4: Разработване на предложение за критерии за подбор, минимално съдържание на Техническото предложение и критерии за възлагане по обществената поръчка по Дейност 3 от проекта на Бенефициента;

2.5. Дейност 5: Оформяне и предаване на крайните документи за провеждане на процедура за избор на изпълнител по Дейност 3 от проекта на Бенефициента.

Предлагаме да изпълним посочените дейности при следната организация:

Организацията за изпълнение на дейностите по Етап 1 на обществената поръчка е представена в т. II.ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ЕТАП 1 ОТ ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА, част от Приложение 6 към настоящото Техническо предложение.

(Описва се подробно предлагания от участника подход за изпълнението на този етап от обществената поръчка. Предложението на участника следва да съдържа описание на вътрешната организация на отговорностите при изпълнението на договора и да предвиди мерки за контрол и координация на изпълнението. Представя се план за работа, който следва да е добре описан, структуриран и последователен. Трябва да се посочат резултатите, до които ще доведе всяка една от дейностите, в контекста на общата задача - изпълнението на договора. Коректно да са представени последователността и всички връзки и взаимозависимости между отделните дейности, (чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

които да са в пълно съответствие с Техническата спецификация и да имат за резултат качествено изпълнение на Етап 1 от предмета на обществената поръчка.

Участникът трябва да опише разпределението на експертния състав при изпълнението на поръчката. Предложението на участника следва да включва предложение за мерките и организацията, които същият следва да предприеме във връзка с качественото и срочно изпълнение на дейностите по договора. Участникът следва да посочи и обоснове всяка една от услугите, дейностите, конкретните задачи и отговорности на всеки един от членовете на екипа в съответствие с конкретните задължения по договора за изпълнение на Етап 1 от обществената поръчка, съгласно техническата спецификация.

Участникът следва да представи предвидения от него механизъм за гарантиране на качеството при изпълнение на обществената поръчка. Предложението на участника трябва да съдържа подробно описание на методите/системата, които ще бъдат използвани при изпълнението на поръчката, за осигуряване на качествено изпълнение на включените в Етап 1 от предмета й дейности.)

(чл. 2 ЗЗЛД)*

3. Задължаваме се да изпълним дейностите по Етап 1 на поръчката за срок от 5≤5 месеца, считано от влизане на договора в сила.

4. За реализиране на целите по Етап 2 на поръчката - „Оценка и контрол на данните, набрани от проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и на изготвените оценки на природозащитното им състояние, в морските пространства на Република България, получени в резултат от изпълнението на поръчката за изпълнение на Дейност 3 от проекта, възложена въз основа на изготвените Технически спецификации в изпълнение на Етап 1", ще организираме изпълнението на следните дейности:

4.1. Дейност 6: Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента;

4.2. Дейност 7: Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове;

4.3. Дейност 8: Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място;

4.4. Дейност 9: Оценка и контрол на набраните данни от теренните проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента;

4.5. Дейност 10: Оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти;

4.6. Дейност 11: Оценка на предложението за съвместен мониторинг по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС;

4.7. Дейност 12: Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента;

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

4.8. **Дейност 13:** Оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента.

Предлагаме да изпълним посочените дейности при следната организация:

Организацията за изпълнение на дейностите по Етап 2 на обществената поръчка е представена в т. III. ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ЕТАП 2 ОТ ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА, част от Приложение 6 към настоящото Техническо предложение.

(Описва се подробно предлагания от участника подход за изпълнението на този етап от обществената поръчка. Предложението на участника следва да съдържа описание на вътрешната организация на отговорностите при изпълнението на договора и да предвиди мерки за контрол и координация на изпълнението. Представя се план за работа, който следва да е добре описан, структуриран и последователен. Трябва да се посочат резултатите, до които ще доведе всяка една от дейностите, в контекста на общата задача - изпълнението на договора. Коректно да са представени последователността и всички връзки и взаимозависимости между отделните дейности, които да са в пълно съответствие с Техническата спецификация и да имат за резултат качествено изпълнение на Етап 2 от предмета на обществената поръчка.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Участникът трябва да опише разпределението на експертния състав при изпълнението на поръчката. Предложението на участника следва да включва предложение за мерките и организацията, които същият следва да предприеме във връзка с качественото и срочно изпълнение на дейностите по договора. Участникът следва да посочи и обоснове всяка една от услугите, дейностите, конкретните задачи и отговорности на всеки един от членовете на екипа в съответствие с конкретните задължения по договора за изпълнение на Етап 2 от обществената поръчка, съгласно техническата спецификация.

Участникът следва да представи предвидения от него механизъм за гарантиране на качеството при изпълнение на обществената поръчка. Предложението на участника трябва да съдържа подробно описание на методите/системата, които ще бъдат използвани при изпълнението на поръчката, за осигуряване на качествено изпълнение на включените в Етап 2 от предмета й дейности.)

5. Декларираме, че ще предоставим на Възложителя в пълен обем всички прехвърлими авторски върху всички документи и данни, получени в резултат от изпълнението на поръчката и ще осигурим за максимално допустимия от закона срок тяхното несмущавано ползване.

6. Декларираме, че сме запознати с проекта на договора, приложен към документацията за обществената поръчка и приемаме безусловно записаните в клаузите му условия.

7. Декларираме, че валидността на нашата оферта и нашето предложение е 6 (шест) месеца, считано от крайния срок за подаване на оферти и ще остане обвързващо за нас, като може да бъде прието по всяко време преди изтичане на този срок.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

8. Декларираме, че при изготвяне на офертата ни са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда и условията на труд.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

9. По преценка на участника друга информация, пряко свързана с изпълнението на предмета на поръчката:

.....
.....

Приложения към настоящото предложение:

1. **Приложение 1:** Придружаващи документи на Ключов експерт 1: Ръководител на екипа - приложена автобиография и документи за удостоверяване на образование, общ и специфичен професионален опит.

2. **Приложение 2:** Придружаващи документи на Ключов експерт 2: Морски природни местообитания - приложена автобиография и документи за удостоверяване на образование, общ и специфичен професионален опит.. (чл. 2 ЗЗЛД)*

3. **Приложение 3:** Придружаващи документи на Ключов експерт 3: Морски бозайници - приложена автобиография и документи за удостоверяване на образование, общ и специфичен професионален опит..

4. **Приложение 4:** Придружаващи документи на на Ключов експерт 4: Риби - приложена автобиография и документи за удостоверяване на образование, общ и специфичен професионален опит..

5. **Приложение 5:** Придружаващи документи на Ключов експерт 5: ГИС и бази данни - приложена автобиография и документи за удостоверяване на образование, общ и специфичен професионален опит..

6. **Приложение 6:** Организацията за изпълнение на дейностите по обществена поръчка с предмет: „Избор на изпълнител за разработване на Технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България и извършване на оценка и контрол на данните, набрани от изпълнителя по Дейност 3“.

(описват се представените с техническото предложение документи, потвърждаващи заявените от участника възможности за изпълнение на обществената поръчка)

Дата 25.04.2018 г.

Подпис и печат:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Име и фамилия: Асен Кръстев

Длъжност: Управител и Законен представител на Обединение „Морско картиране БГ“ (чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Приложение 1

Придружаващи документи на Ключов експерт 1: Ръководител на екипа - приложена автобиография и документи за удостоверяване на образование, общ и специфичен професионален опит.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

АВТОБИОГРАФИЯ

Ключов експерт 1 – Ръководител екип

1. **Фамилия:** Гориъп (чл. 2 ЗЗЛД)*
2. **Име:** Пол (чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от английски език

[лого на:]

УНИВЕРСИТЕТ НА РЕДИНГ

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ул. „ул. Ген. Йосиф В. Гурко " 51 | 51 Gen. Yosif V. Gurko Str.
тел./ факс: 02/ 8465816, мобилен: +359 89 7929466,+359 89 7929404 | tel./fax.:+359 2 8465816, mobile: +359 89 7929466,+359 89 7929404

www.tedra.info
e-mail: tedra@abv.bg

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от английски език

[лого на:]

Университет на Лондон

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от английски език

[бланка и лого на:]

Юроконсулт Мот Макдоналд

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

MOTT MACDONALD

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ТЕДRA translations

Превод от английски език

[бланка и лого на:]

Национален научно-изследователски съвет (ННИС)
Институт по морски науки – ISMAR
Седалище в Генуа

(чл. 2 ЗЗЛД)*

men.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Consiglio Nazionale delle Ricerche
ISMAR - Istituto di Scienze Marine
U.O.S. di Genova
Via De Marini, 6 - 16149 Genova, Italy
segreteria@ge.ismar.cnr.it - www.ismar.cnr.it
Tel +39 010 64751 Fax +39 010 6475400
C.F. 80054330586 - P.IVA 02118311006

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ТЕДRA translations

Превод от английски език

[бланка и лого на:]
Фийлдфеър Интернешънъл Еколоджикъл Дивелопмънт плс

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

тел./ факс

FIELDFARE

INTERNATIONAL ECOLOGICAL DEVELOPMENT plc

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ТЕДRA translations

Превод от английски език

[бланка и лого на:]

Юроконсулт Мот Макдоналд

(чл. 2 ЗЗЛД)*

man.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Euroconsult Mott MacDonald

Mott MacDonald

ТЕДRA translations

Превод от английски език

[бланка и лого на:]
НейчърБюро Лимитид

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

natureBureau

ТЕДRA translations

Превод от английски език

[бланка на:]
МАРИС

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

MARIS

Приложение 2

Придружаващи документи на Ключов експерт 2: Морски природни местообитания - приложена автобиография и документи за удостоверяване на образование, общ и специфичен професионален опит.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

АВТОБИОГРАФИЯ

Ключов експерт 2 – Морски природни местообитания

1. **Фамилия:** Хейнс
2. **Име:** Томас

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от английски език

[лого на:]

Плимутски университет

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от английски език

[лого на:]

Университет на Уелс

(чл. 2 ЗЗЛД)*

PRIFYSGOL CYMRU

UNIVERSITY OF WALES

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от английски език

[на бланка на:]

КОЛЕЖ РОДБАСТОН

Диплома от колеж по специалност управление на околната среда

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Rodbaston College

College Diploma In Environmental Management

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ПЕДРА

Превод от английски език

[бланка и лого на:]
НейчърБюро Лимитид

36 Кингфишър Корт
Нюбъри RG14 5SJ
Тел.: 01635 550380
Имейл: post@naturebureau.co.uk

Хамбридж Роуд
Обединено кралство
Факс: 01635 550230
www.naturebureau.co.uk

(чл. 2 ЗЗЛД)*

naturebureau

36 Kingfisher Court
Hambridge Road
Newbury
RG14 5SJ
Tel: 01635 550380
Fax: 01635 550239
email: post@naturebureau.co.uk
www.naturebureau.co.uk

naturebureau was established in 1991 to provide professional services in biodiversity management and publishing

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от английски език

[бланка и лого на:]

Национален научно-изследователски съвет (ННИС)
Институт по морски науки – ISMAR
Седалище в Генуа

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Consiglio Nazionale delle Ricerche
ISMAR - Istituto di Scienze Marine

Бюро преводи Варна ЕООД
Варна 9000,
бул. Мария-Луиза 24Б
тел./факс 052 612 909
тел. 052 604 759
email: office1@prevodivarna.com
www.prevodivarna.com

Превод от английски език

НейчърБюро Лимитид

36 Кингфишър Корт
Нюбъри RG14 5SJ
Тел.: 01635 550380
Имейл: post@naturebureau.co.uk

Хамбридж Роуд
Обединено кралство
Факс: 01635 550230
www.naturebureau.co.uk

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ЗЯР

(чл. 2 ЗЗЛД)*

naturebureau

Established in 1990 to provide
professional services in biodiversity
management and publishing

36 Kingfisher Court,
Hambridge Road
Newbury RG14 5SJ
Tel: 01635 550380
Fax: 01635 550230
post@naturebureau.com
www.naturebureau.co.uk

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ООД

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ЗЯ

ООД

Приложение 3

Придружаващи документи на Ключов експерт 3: Морски бозайници - приложена автобиография и документи за удостоверяване на образование, общ и специфичен професионален опит.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

АВТОБИОГРАФИЯ

Ключов експерт 3 – Морски бозайници

1. **Фамилия:** **Панигада**
2. **Име:** Симоне

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

УНИВЕРСИТЕТ ГР. МИЛАНО

(чл. 2 ЗЗЛД)*

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

(чл. 2 ЗЗЛД)*

УНИВЕРСИТЕТ ГР. СИЕНА

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от английски език

[бланка на:]

Научно-изследователски институт Тетис
Организация с нестопанска цел за проучване и опазване на морската околна среда

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ISTITUTO TETHYS ONLUS

Organizzazione non-profit per lo studio e la tutela dell'ambiente marino

(чл. 2 33ЛД)*

TETHYS

ISTITUTO TETHYS ONLUS

Organizzazione non-profit per lo studio e la tutela dell'ambiente marino

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ГЕДКА

Превод от английски език

[бланка и лого на:]
Макалистър Елиът енд Партнърс Лтд.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

MACALISTER ELLIOTT & PARTNERS LTD

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Приложение 4

Придружаващи документи на на Ключов експерт 4: Риби - приложена автобиография и документи за удостоверяване на образование, общ и специфичен професионален опит..

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

АВТОБИОГРАФИЯ

Ключов експерт 4 – Риби

1. **Фамилия:** Холс
2. **Име:** Ашли

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от английски език
[лого на:]
Югозападна политехника
(предишно име на Плимутския университет – б. прев.)

(чл. 2 ЗЗЛД)*

POLYTECHNIC SOUTH WEST

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от английски език

[лого на:]

Имперски колеж за наука, технология и медицина, Лондон

(чл. 2 ЗЗЛД)*

IMPERIAL COLLEGE LONDON

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от английски език
[лого на:]

Плимутски университет

(чл. 2 ЗЗЛД)*

UNIVERSITY OF PLYMOUTH

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от английски език

[лого на:]

Лондонски университет
Имперски колеж за наука, технология и медицина

С настоящото се удостоверява, че на

(чл. 2 ЗЗЛД)*

UNIVERSITY OF LONDON

Imperial College of Science, Technology and Medicine

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Бюро преводи Варна ЕООД
Варна 9000,
бул. Мария-Луиза 24Б
тел./факс 052 612 909
тел. 052 604 759
email: office1@prevodivarna.com
www.prevodivarna.com

Превод от английски език

Джоунс Асошиейтс

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

(чл. 2 ЗЗЛД)*

JOHNS
ASSOCIATES

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Бюро преводи Варна ЕООД
Варна 9000,
бул. Мария-Луиза 24Б
тел./факс 052 612 909
тел. 052 604 759
email: office1@prevodivarna.com
www.prevodivarna.com

Превод от английски език

Комисия за река Меконг (MRC)

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Mekong River Commission

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ТЕДРА

Превод от английски език
[на бланка на]: MRAG[1]

25 април 2018 год.

Да послужи пред когото е необходимо

(чл. 2 ЗЗЛД)*

1 лист

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

MRAG

25th April 2018

To whom it may concern

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

MRAG

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

MRAG

(чл. 2 ЗЗЛД)*

MRAG

(чл. 2 ЗЗЛД)*

MRAG

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

MRAG

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

MRAG

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

MRAG

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

MRAG

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

MRAG

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Приложение 5

Придружаващи документи на Ключов експерт 5: ГИС и бази данни - приложена автобиография и документи за удостоверяване на образование, общ и специфичен професионален опит.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

АВТОБИОГРАФИЯ

Ключов експерт 5 – ГИС и бази данни

1. **Фамилия:** Пурсанидис
2. **Име:** Димитриус

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

12. Разни

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ТЕДRA

Превод от английски език

ГРЪЦКА РЕПУБЛИКА

Технологичен образователен институт на Крит

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от английски език

ГРЪЦКА РЕПУБЛИКА
(Печат)

ЕГЕЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ

ВИСШЕ УЧИЛИЩЕ ЗА ЕКОЛОГИЧНИ НАУКИ

ДЕПАРТАМЕНТ ПО МОРСКИ НАУКИ

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ANUMBER 65

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от гръцки на български език

ЕГЕЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ
Факултет „Околна среда"
Катедра „Морски науки"

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΣΧΟΛΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

(χλ. 2 ΣΣΛΔ)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от гръцки на български език

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

WWF

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от гръцки на български език

HCMR
Гръцки център за морски изследвания

(чл. 2 ЗЗЛД)*

hcmr
ΕΛΚΕΘΕ

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от гръцки на български език

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)
*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от английски език

[лого на:]

Критски природонаучен музей
към Критския университет

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Natural History Museum of Crete
UNIVERSITY OF CRETE

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ТЕДІКА

Превод от английски език

[бланка и лого на:]
НейчърБюро Лимитид

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

naturebureau

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Превод от английски език

[лого на:]
ГРЪЦКА РЕПУБЛИКА
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО, ИЗСЛЕДВАНИЯТА И РЕЛИГИОЗНИТЕ ВЪПРОСИ
ГЕНЕРАЛЕН СЕКРЕТАРИАТ ЗА ИЗСЛЕДВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИИ

[бланка и лого на:]
ФОНДАЦИЯ ЗА НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИИ - ХЕЛАС (FORTH)
ИНСТИТУТ ПО ПРИЛОЖНА И ИЗЧИСЛИТЕЛНА МАТЕМАТИКА (IACM)

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

HELLENIC REPUBLIC
MINISTRY OF EDUCATION, RESEARCH AND RELIGIOUS AFFAIRS
GENERAL SECRETARIAT FOR RESEARCH AND TECHNOLOGY

FORTH
FOUNDATION FOR RESEARCH AND TECHNOLOGY – HELLAS
INSTITUTE OF APPLIED AND COMPUTATIONAL MATHEMATICS

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ТЕДРА

Превод от английски език

[бланка и лого на:]
Нейчър Консервейшън Кънсълтънтс

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

nature conservation consultants

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Приложение 6

Организацията за изпълнение на дейностите

по обществена поръчка с предмет: „Избор на изпълнител за разработване на Технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България и извършване на оценка и контрол на данните, набрани от изпълнителя по Дейност 3“

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Съдържание

I. ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ 37

1. Обект на поръчката 37
2. Предмет на поръчката 37
3. Възложител 40
4. Място на изпълнение 40
5. Срок за изпълнение на поръчката 40
6. Прогнозна стойност на поръчката 40
7. Цели и очаквани резултати от изпълнението на обществената поръчка 41
8. Представяне на партньорите в консорциума, за изпълнение на обществената поръчка 43

II. ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ЕТАП 1 ОТ ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА 43

1. Подход за изпълнението на обществената поръчка по Етап 1 44

1.1.1. Подход за изпълнение на Дейност 1: Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания 44

1.1.2. Подход за изпълнение на Дейност 2: Разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента 48

1.1.3. Подход за изпълнение на Дейност 3: Разработване на технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, в обхвата на Дейност 3 от проекта на Бенефициента 49

1.1.4. Подход за изпълнение на Дейност 4: Разработване на предложение за критерии за подбор, минимално съдържание на техническото предложение и критерии за възлагане по обществената поръчка по Дейност 3 от проекта на Бенефициента 52

1.1.5. Подход за изпълнение на Дейност 5: Оформяне и предаване на крайните документи за провеждане на процедура за избор на изпълнител по Дейност 3 от проекта на Бенефициента 53

2. План за работа по Етап 1 54
3. Последователност, връзки и взаимозависимости между отделните дейности по Етап 1 58
4. Екип от ключови и неключови експерти 61
5. Разпределение на експертния състав при изпълнението на Етап 1 на поръчката 63
6. Услуги, дейности, конкретни задачи и отговорности на всеки един от членовете на екипа, по Етап 1 65
7. Описание на вътрешната организация на отговорностите при изпълнението на договора, по Етап 1 72
8. Мерки за контрол и координация на изпълнението по Етап 1 73
9. Предложение за мерки и организация, във връзка с качественото и срочно изпълнение на дейностите по Етап 1 на договора 73
10. Механизъм за гарантиране на качеството при изпълнение на Етап 1 на обществената поръчка 75
11. Докладване и приемане на работата по Етап 1 81

III. ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ЕТАП 2 ОТ ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА 84

1. Подход за изпълнението на обществената поръчка по Етап 2 84

1.1.1. Подход за изпълнение на Дейност 6: Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента 84

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

1.1.2. Подход за изпълнение на Дейност 7: Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове *86*
1.1.3. Подход за изпълнение на Дейност 8: Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място *88*
1.1.4. Подход за изпълнение на Дейност 9: Оценка и контрол на набраните данни от теренните проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента *90*
1.1.5. Подход за изпълнение на Дейност 10: Оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти *91*
1.1.6. Подход за изпълнение на Дейност 11: Оценка на предложението за съвместен мониторинг по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС *93*
1.1.7. Подход за изпълнение на Дейност 12: Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента *94*
1.1.8. Подход за изпълнение на Дейност 13: Оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента. Изготвяне на доклад от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента *96*
2. План за работа по Етап 2 97
3. Последователност, връзки и взаимозависимости между отделните дейности по Етап 2 104
4. Екип от ключови и неключови експерти 108
5. Разпределение на експертния състав при изпълнението на Етап 2 по поръчката 111
6. Услуги, дейности, конкретни задачи и отговорности на всеки един от членовете на екипа по Етап 2 114
7. Описание на вътрешната организация на отговорностите при изпълнението на Етап 2 по договора 127
8. Мерки за контрол и координация на изпълнението по Етап 2 127
9. Предложение за мерки и организация, във връзка с качественото и срочно изпълнение на дейностите по Етап 2 на договора 128
10. Механизъм за гарантиране на качеството при изпълнение на Етап 2 на обществената поръчка 130
11. Докладване и приемане на работата по Етап 2 136

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

I.ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

1. ОБЕКТ НА ПОРЪЧКАТА

Обектът на обществената поръчка е предоставянето на услуги съгласно чл. 3, ал. 1, т. 3 ЗОП.

2. ПРЕДМЕТ НА ПОРЪЧКАТА

Предметът на настоящата поръчка е „Избор на изпълнител за разработване на Технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България и извършване на оценка и контрол на данните, набрани от изпълнителя по Дейност 3".

Обществената поръчка е в изпълнение на проект BG16M1OP002 - 3.005 -0001 „Натура 2000 в Черно море" (проекта), одобрен за финансиране със Заповед № РД-ОП-91 от 09.10.2017 г. на министъра на околната среда и водите по процедура BG16M1OP002 - 3.005 „Определяне и допълване на мрежата от морски защитени зони" по приоритетна ос 3 „Натура 2000 и биоразнообразие" на Оперативна програма „Околна среда 2014 – 2020 г.".

Бенефициент по проекта е дирекция „Национална служба за защита на природата" (НСЗП) в Министерство на околната среда и водите (МОСВ). (чл. 2 ЗЗЛД)*

В обхвата на проекта са включени следните дейности:

- ✓ Дейност 1: Организация и управление на проекта;
- ✓ Дейност 2: Разработване на Технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, по приложен списък (Приложение 1 към Техническите спецификации);
- ✓ Дейност 3: Проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, по приложен списък;
- ✓ Дейност 4: Оценка и контрол на данните; (чл. 2 ЗЗЛД)*
- ✓ Дейност 5: Информация и публичност.

Обхватът на предмета на настоящата обществена поръчка включва изпълнението на Дейност 2 и Дейност 4 от проекта, в два етапа както следва:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- ✓ Етап 1: Разработване на Технически спецификации и изисквания за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Избор на изпълнител за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България";

- ✓ Етап 2: Оценка и контрол на данните, набрани от проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и на изготвените оценки на природозащитното им състояние, в морските пространства на Република България, получени в резултат от изпълнението на поръчката за изпълнение на Дейност 3 от проекта, възложена въз основа на изготвените Технически спецификации в изпълнение на Етап 1.

Изпълнението на настоящата обществена поръчка е пряко свързана с обхвата на Дейност 3 по проекта: „Проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, по приложен списък."

Изпълнението на тази дейност ще се осъществи от изпълнител, определен в резултат на процедура за възлагане на обществена поръчка въз основа на разработените Технически спецификации и изисквания в изпълнение на Етап 1 от настоящата обществена поръчка.

Съгласно одобреното проектно предложение, по Дейност 3 от проекта е предвидено да бъдат реализирани следните фази:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ФАЗА 1: Встъпителна - Изпълнителят следва да се запознае с наличната информация, предоставена от Бенефициента, както и да организира и проведе встъпителна пресконференция и др.

ФАЗА 2: Подготвителна - Изпълнителят следва да стартира анализа за синхронизиране и оптимизиране на процесите за набиране на данни и докладването им по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС; следва да разработи/актуализира методики за картиране и за оценка на типове природни местообитания и видове от Директива за местообитанията в морските пространства на Република България, в това число прецизиране на дефинициите на морските местообитания и техните подтипове; да извърши необходимата подготовка за предстоящите теренни проучвания, както и да създаде релационни бази данни, които да съхраняват първичните данни от Дейност 3 (полеви формуляри, GPS тракове, регистрации и др.), както и ГИС база данни, която да съхранява пространствените данни, продукт от Дейност 3 по проекта; да проведе обучение-инструктаж на служителите на Бенефициента, във връзка с прилагане на методиките за картиране, включително закупуване/наемане на оборудване за тази цел и за целите на осигуряване на процеса на теренни проверки от страна на Бенефициента, на работата на избрания изпълнител по Дейност 3; да организира и проведе мероприятия, свързани с изпълнението на дейността и др.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ФАЗА 3: Теренни проучвания в рамките на минимум 2 полеви сезона - изпълнителят следва да проведе проучвания и научни изследвания на типовете природни местообитания, местообитанията на видовете и техните популации в морска среда; да набере данни за оценка на тяхното ПС; да организира и проведе мероприятия, свързани с изпълнението на дейността с цел осигуряване на публичност; да попълни релационните бази данни, с първичните данни от тази дейност (полеви формуляри, GPS тракове, регистрации и др.) и др.

ФАЗА 4: Анализ на резултатите от проведените проучвания в рамките на фаза 3 - тази фаза включва актуализиране (при необходимост) на методики за картиране и за оценка на типове природни местообитания и видове от Директива за местообитанията в морските пространства на Република България; изготвяне/актуализиране на национални оценки за разпространение и референтни стойности за природозащитно състояние на морски типове природни местообитания и видове; определяне на природозащитно им състояние, попълнена ГИС база данни с пространствените данни, продукт от настоящата дейност по проекта; определяне на нови морски защитени зони, промяна на границите на съществуващите защитени зони от мрежата НАТУРА 2000 в морска акватория, ако е приложимо, или обосновка за неприложимостта на определянето на нови защитени зони; изготвяне на предложения за синхронизиране и оптимизиране на процесите за набиране на данни и докладването им по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС, които да бъдат съобразени при изготвянето/актуализирането на схемите за мониторинг на целевите видове и типове природни местообитания, съгласно чл. 7 от Наредба № 2 от 18 декември 2006 г. за условията и реда за създаването и функционирането на националната система за мониторинг на състоянието на биологичното разнообразие; организиране и провеждане на мероприятия, свързани с изпълнението на дейността с цел осигуряване на публичност и др. (чл. 2 ЗЗЛД)*

ФАЗА 5: Заключителна – в рамките на тази фаза изпълнителят следва да изготви документация, съгласно чл. 8 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) с предложение за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони, ако е приложимо или аргументацията за невнасяне на предложения за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони; да извърши пълен преглед и актуализация на стандартните формуляри на зоните, включващи морска акватория, по отношение на морските местообитания и видове в съответствие с резултатите от проекта и да представи обосновка за направените промени; да изготви и издаде Ръководство за определяне на морските и крайбрежни местообитания от европейска значимост в България; на база окончателните резултати от тази дейност, да изготви проекти на доклади по чл. 17 от Директивата за местообитанията за оценка на природозащитното състояние на биогеографско ниво за типовете природни местообитания и видовете, предмет на обследване в рамките на този проект; изготвяне/актуализиране на схемите за мониторинг на целевите видове и типове природни местообитания, съгласно чл. 7. от Наредба № 2 от 18 декември 2006 г. за условията и реда за създаването и функционирането на националната система за мониторинг на състоянието на биологичното разнообразие; организиране и провеждане на мероприятия, свързани с изпълнението на дейността с цел осигуряване на публичност, да (чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

организира и проведе заключителна пресконференция и др. Именно за избора на изпълнител по Дейност 3 от проекта е необходимо да бъдат разработени Технически спецификации, критерии за подбор и критерии за възлагане, в рамките на Етап 1 от настоящата обществена поръчка. Резултатите от изпълнението на Фази 2, 3, 4 и 5 на Дейност 3 подлежат на оценка и контрол в рамките на Етап 2 от настоящата обществена поръчка.

3. Възложител

Обществената поръчка се възлага от публичен възложител съгласно чл. 5, ал. 2, т. 4 от ЗОП.

4. Място на изпълнение

Мястото на изпълнение е територията и морските пространства на Република България.

5. Срок за изпълнение на поръчката

5.1. Срокът за изпълнение на Етап 1 от предметния обхват на поръчката е до 5 месеца, считано от датата на влизане в сила на договора. (чл. 2 ЗЗЛД)*

5.2. Срокът за изпълнение на Етап 2 от предметния обхват на поръчката е 39 месеца, считано от датата на получаване на възлагателно писмо от Възложителя, но не по-късно от 31.05.2023 г.

5.3. Срокът на договора за обществена поръчка спира да тече за времето от датата на приемане от Възложителя на изпълнението на Етап 1, до датата на получаване от Изпълнителя на възлагателно писмо от Възложителя за стартиране на дейностите по Етап 2.

6. Прогнозна стойност на поръчката

Общата прогнозна стойност е посочена в документацията на Обществената поръчка.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

7. Цели и очаквани резултати от изпълнението на обществената поръчка

Цели по Етап 1 „Разработване на Технически спецификации и изисквания за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Избор на изпълнител за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България“:

- ✓ Да се опреди обхвата и спецификите за изпълнение на Дейност 3 от проект BG16M1OP002-3.005-0001 „Натура 2000 в Черно море“: „Проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, по приложен списък (Приложение 1 към Техническите спецификации)“;
- ✓ Да се определят изискванията към потенциалните участници и критериите за възлагане на обществена поръчка за избор на изпълнител по ЗОП, в изпълнение на посочената Дейност 3.

Очаквани резултати от изпълнението на Етап 1:

- ✓ Изготвен и одобрен от ръководителя на Бенефициента доклад с резултатите от направения анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания по приложения списък (Приложение 1), съдържащ и представяне на избраните подходи, на базата на които да се изготви концепция за изпълнение на Дейност 3 на проекта; (чл. 2 ЗЗЛД)*
- ✓ Изготвен и одобрен от ръководителя на Бенефициента доклад от преглед на налични данни и информация от проучвания с подобен характер в Република България;
- ✓ Изготвена и приета от Възложителя Концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента;
- ✓ Разработени и приети от Възложителя Технически спецификации и изисквания за възлагане на обществена поръчка по Дейност 3 на проекта за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и на изготвените оценки на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, получени в резултат от работата на избрания изпълнител по Дейност 3 на проекта. (чл. 2 ЗЗЛД)*
- ✓ Разработено и прието от Възложителя предложение за критерии за подбор, минимално съдържание на Техническите предложения и критерии за възлагане по обществената поръчка, по Дейност 3 на проекта.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Цели по Етап 2 „Оценка и контрол на данните, набрани от проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и на изготвените оценки на природозащитното им състояние, в морските пространства на Република България, получени в резултат от изпълнението на поръчката за изпълнение на Дейност 3 от проекта, възложена въз основа на изготвените Технически спецификации в изпълнение на Етап 1“:

- ✓ Да се осигури методологическа основа за извършване на контрол на данните и оценките, предмет на оценка и контрол по настоящата обществена поръчка;
- ✓ Да се осигури контрол и оценка на резултатите от работата на изпълнителя по Дейност 3 на проекта;
- ✓ Да се гарантира високо качество и надеждност на постигнатите резултати от работата на изпълнителя по Дейност 3 на проекта.

Очаквани резултати от изпълнението на Етап 2:

- ✓ Разработена и утвърдена от Възложителя процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3на проекта;
- ✓ Извършена оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове;

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- ✓ Извършена оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място;
- ✓ Извършена оценка и контрол на набраните данни от теренните проучвания по Дейност 3 от проекта;
- ✓ Извършена оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти;
- ✓ Извършена оценка на предложението за съвместен мониторинг по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС;

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- ✓ Извършена оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), както и на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория;
- ✓ Извършена оценка и контрол на ръководство за определяне на морските и крайбрежни местообитания от европейска значимост в България;
- ✓ Извършена оценка и контрол на изготвените проекти на доклади по чл. 17 от Директивата за местообитанията;
- ✓ Изготвен и приет от Възложителя Доклад, съдържащ цялостна оценка на изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

8. Представяне на партньорите в консорциума, за изпълнение на обществената поръчка

Настоящото техническо предложение е изготвено от **консорциум „Морско картиране БГ“**, в който партньори са следните организации:

„ПРИОРИТИ КОНСУЛТИНГ“ ЕООД е специализирана консултантска компания, с над 10-години професионален опит, в подготовката и управлението на проекти по европейски и национални програми, насочени към публични организации и бизнеса. През последните 11 години, екипът на компанията е подготвил и успешно реализирал над 120 проекта на свои клиенти – общини, малки и средни предприятия и неправителствения сектор. Общата стойност на реализираните проекти е над 90 млн. евро.

„НЕЙЧЪРБЮРО“ ООД (NatureBureau Ltd.) е създадена през 1990 г., като английска екологична консултантска в областта на биоразнообразието и опазването на околната среда. Компанията работи с широк кръг клиенти, включително междуправителствени агенции, местни и национални правителствени организации, благотворителни организации, търговски клиенти и частни лица.

Основната експертиза на NatureBureau Ltd. е в сухоземната и морската екология и по-конкретно:

- ✓ Управление и мониторинг на природни местообитания, екосистеми и видове; (чл. 2 ЗЗЛД)*
- ✓ Проектиране и изпълнение на екологични проекти;
- ✓ Управление на екологични стратегии и инициативи;
- ✓ Създаване и управление на нови екологични организации.

„БГБИОМАС” ЕООД е учредена през втората половина на 2006 год. с основен предмет разработването и управлението на проекти в областта на ВЕИ и управлението на отпадъци. За периода от стартирането на своята дейност през 2007 год. досега дружеството е реализирало над 15 договора в областта на управлението на проекти, инвестиционното проектиране и опазването на околната среда. Дружеството разполага с висококвалифициран персонал от технически лица, включително преводачи от и на английски език. От м. март 2009 год. дружеството е сертифицирано и прилага стандарт ISO 9001:2008.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

II. Техническо предложение за изпълнението на Етап 1 от обществената поръчка

(чл. 2 ЗЗЛД)*

1. Подход за изпълнението на обществената поръчка по Етап 1

1.1.1. Подход за изпълнение на Дейност 1: Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания

Предмет на картиране и на определяне на природозащитното състояние са седем типа морски и крайбрежни природни местообитания, два вида морски бозайници и два вида риби, обитаващи морска среда, както следва:

Типове природни местообитания:

- ✓ 1110 Постоянно покрити от морска вода пясъчни и тинести плитчини;
- ✓ 1130 Естуари;
- ✓ 1140 Тинесто-песъчливи крайбрежни площи, които не са покрити или са едва покрити с морска вода;
- ✓ 1160 Обширни плитки заливи;
- ✓ 1170 Съобщества с кафяви, червени и зелени водорасли по скалисти морски дъна (Рифове) (чл. 2 ЗЗЛД)*
- ✓ 1180 Подводни структури, образували се под действието на просмукващи се газове (Научна резерва: присъствието следва да бъде проверено и потвърдено);
- ✓ 8330 Подводни или частично подводни морски пещери.

Видове морски бозайници:

- ✓ 1349 Tursiops truncatus;
- ✓ 1351 Phocoena phocoena.

Видове риби:

- ✓ 4125 Alosa immaculata;
- ✓ 4127 Alosa tanaica.

(чл. 2 ЗЗЛД)* В рамките на тази дейност, ще се направи преглед на Европейския и националния опит по отношение проучването, картирането и оценката на природозащитното състояние на посочените целеви местообитания и видове, както и на опита на страните в прилагане на изискванията за докладване по Директивата за местообитанията, РДВ и РДМС.

Тази дейност ще бъде изпълнена в следните поддейности:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Поддейност 1.1.: Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания

Към настоящия момент в България има ограничен опит в провеждане на теренни проучвания за целевите видове и типове природни местообитания. Поради тази причина, в рамките на настоящата дейност ще се извърши проучване и анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания в Европа и в страните с излаз на Черно море.

Екипът на Консорциума ще направи общ преглед на подходите за картиране и определяне на природозащитното състояние (ПС), прилагани от държави членки с морски Натура 2000 зони, по отношение целевите видове и природни местообитания, като идентифицира добри практики, които имат потенциал да бъдат приложени в България. Оценените, като добри практики ще се анализират допълнително по отношение на приложимостта им в България, тяхната ефикасност и ефективност, както и потенциала да бъдат предмет на съвместен мониторинг по Директивата за местообитанията, РДВ и РДМС. В хода на анализа ще бъдат взети предвид резултатите и обсъжданията от специализираните работни групи към Европейската комисия, свързани с докладванията по трите директиви.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

В обхвата на анализа ще се обърне специално внимание на използваните дефиниции за целевите типове природни местообитания, техните подтипове и определения им обхват, като в случай на необходимост ще се приложи и превод на публикации. Това се налага поради установени, в процеса на българското докладване по чл. 17 от Директивата за местообитанията и по чл. 8, 9 и 10 от РДМС, разминавания в интерпретацията на някои местообитания от различни експерти, както и наличието на заключение „научна резерва" за природно местообитание 1180 „Подводни структури, образували се под действието на просмукващи се газове" за България.

Специално внимание ще се отдели на опита на държавите с излаз на Черно море – налични публично достъпни данни и информация за изпълнени и текущи проекти, както и допълнително идентифицирана от Бенефициента информация. Отделно внимание ще се обърне и на румънския опит в докладването по чл. 17 от Директива за местообитанията, РДМС и РДВ, като цитираните в докладите източници на данни за местообитанията и видовете, предмет на поръчката, ще бъдат предоставени в превод на български.

Поддейност 1.2: Преглед на налични данни и информация от проучвания с подобен характер в Република България

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Бенефициентът ще подготви и предостави на екипа на Консорциума, данните и резултатите от проекти, свързани с предмета на настоящата обществена поръчка, като например:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- ✓ „Разширяване на екологичната мрежа НАТУРА 2000 в българската черноморска акватория за преодоляване на средната недостатъчност по отношение на морските местообитания 1110 „Постоянно покрити от морска вода пясъчни и тинести плитчини" и 1170 „Рифове" и видовете 4125 Alosa immaculata, 1349 Tursiops truncatus и 1351 Phocoena phocoena, и частично попълване на научни резерви за местообитание 1180 „Подводни структури, образували се под действието на просмукващи се газове" и вид 1349 Tursiops truncatus, в съответствие със заключенията на европейския тематичен център по биоразнообразие от Биогеографския семинар за Черно море, 15 юни 2010 г., Бриндизи";
- ✓ "Теренни проучвания на разпространение на видове / оценка на състоянието на видове и хабитати на територията на цялата страна – I фаза";
- ✓ „Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове – фаза I";
- ✓ Докладването по чл.17 от Директивата за местообитанията, по РДМС и РДВ;
- ✓ „Инструменти за оценка на отпадъците, еутрофикацията и шума в морските води" (MARLEN); „Подобрен мониторинг на морските води" (IMAMO); „Проучвания на състоянието на морската околна среда и подобряване на програмите за мониторинг, разработени съгласно РДМС" (ISMEIMP); „Интегрирана информационна система за поддръжка управлението на бреговата зона (Integrated informational system in support of coastal zone management – IISSCZM)"; (чл. 2 ЗЗЛД)*
- ✓ „Стратегически изследвания на морската среда в южните европейски морета – PERSEUS"; Проект EUSeaMap;
- ✓ „Мрежи от морски защитени зони (от крайбрежието до морските дълбини) в съчетание с морския ветрови енергиен потенциал COCONET";
- ✓ „Оценка и картиране на състоянието на сладководните и морските екосистеми и техните услуги в България (FEMA)";
- ✓ „Съставяне на Европейски червен списък на местообитанията";
- ✓ и др.

В случай, че Бенефициента идентифицира допълнителни източници на данни и информация, същите ще бъдат предоставени на екипа на Консорциума.

(чл. 2 ЗЗЛД)* На базата на проучения опит и добри практики, Консорциумът ще оцени необходимостта от допълнителни предварителни данни, които биха били необходими за реализация на разработената концепция по Дейност 2 на настоящата поръчка. Той ще изготви списък с такива данни и информация, които да предостави за преглед на Бенефициента, който ще прецени дали такива данни и информация биха могли да бъдат осигурени.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

В случай, че липсата на такива предварителни данни ще доведе до невъзможност да се приложи концепцията, екипът на Консорциума ще ревизира тази концепция, така че тя да бъде приложима.

В резултат на направения анализ и на наличните данни, посочени по-горе, екипът на Консорциума ще идентифицира местообитанията, при които са налице разминавания в използваните в България дефиниции и докладваното им към момента разпространение, като предвиди подход за коригирането им при разработването на концепцията за изпълнение на Дейност 3 от проекта.

Важна задача при изпълнение на настоящата поддейност е определянето на териториалния обхват на търсене и проучване на природно местообитание 1180 „Подводни структури, образували се под действието на просмукващи се газове", което към настоящия момент е определено като научна резерва за България. Местообитанието е докладвано от Румъния по чл. 17 от Директивата за местообитанията, като в доклада има посочени литературни източници, които ще бъдат съобразени при определянето на приложимата за Черно море дефиниция на местообитанието и определянето на потенциалното му разпространение в района. Същите ще бъдат преведени и приложени към доклада от настоящата дейност.

Поддейност 1.3.: Изготвяне на аналитични доклади

Съгласно посоченото по-горе, в изпълнение на настоящата дейност ще бъдат изготвени **два доклада**, както следва:

- ✓ Доклад от анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания; (чл. 2 ЗЗЛД)*
- ✓ Доклад от преглед на налични данни и информация от проучвания с подобен характер в Република България.

Докладите ще съдържат резултатите от проведените проучвания и анализи. Докладът от прегледа на налични данни и информация от проучвания с подобен характер в Република България ще съдържа и представяне на избраните подходи, на базата на които ще се изготви концепция за изпълнение на Дейност 3 на проекта. Тази концепция ще стои в основата на Техническата спецификация за избор на изпълнител, по Дейност 3 на проекта.

Докладите ще бъдат обсъдени на работна среща с определени, от Бенефициента, негови представители. Препоръките и коментарите на Бенефициента ще бъдат анализирани и отчетени при финализирането им. (чл. 2 ЗЗЛД)*

Докладите ще бъдат представени за одобрение от ръководителя на Бенефициента.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

1.1.2. Подход за изпълнение на Дейност 2: Разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента

На база на изготвените анализи в рамките на Дейност 1, екипът на Консорциума ще разработи концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента, като вземе предвид следния обхват на дейността:

Проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, по приложен списък

Процесът на разработване на концепцията ще включва изпълнението на следните поддейности:

Поддейност 2.1.: Разработване на концепция за Проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България

Концепцията ще отчита и определения финансов ресурс за изпълнението й. За нуждите на концепцията, с цел постигане на максимална ефективност на планираните теренни проучвания и бъдещ мониторинг, ще се направи проучване за наличие на бази данни и регулярно докладване на информация за целевите видове от други институции (напр. ИАРА). (чл. 2 ЗЗЛД)*

За определянето на подход за съвместяването на докладванията по трите директиви екипът на Консорциума ще проведе необходимата комуникация и координация с ресорните компетентни органи на Република България, като се предвиди провеждането на поне една среща на експертно ниво.

При разработването на концепцията ще се вземат предвид сроковете за всички необходими съгласувателни и разрешителни режими при извършването на теренните проучвания, за съответния предложен метод за набиране на данни (напр. съгласуване с Министерство на отбраната, Държавна агенция национална сигурност, Министерски съвет и др.). Във връзка с това, Консорциумът ще проведе съответните проучвания и ще разпише всички срокове на съгласувателните и разрешителни режими, както и хипотезите в които те са приложими.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Поддейност 2.2.: Представяне и обсъждане на разработената концепция.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Преди официалното внасяне за приемане, изготвената концепция ще бъде представена и обсъдена на работна среща с определени от Бенефициента негови представители. Препоръките и коментарите на Бенефициента ще бъдат анализирани и отчетени при финализирането й.

Към Концепцията за изпълнение на Дейност 3 от проекта ще се приложат одобрените от ръководителя на Бенефициента доклади, разработени по Дейност 1 на Техническата спецификация. Тези документи ще се внесат за приемане от Възложителя с Първи междинен доклад.

1.1.3. Подход за изпълнение на Дейност 3: Разработване на технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, в обхвата на Дейност 3 от проекта на Бенефициента

На базата на резултатите от изпълнението на Дейност 1 и Дейност 2, Консорциумът ще разработи Технически спецификации и изисквания към изпълнението на дейностите за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, в обхвата на Дейност 3 по проекта.

Изпълнението на тази дейност включва следните поддейности:

Поддейност 3.1.: Изготвяне на Техническа спецификация

Техническата спецификация ще включва като минимум обхвата на Дейност 3 от проекта, посочен по-горе и ще има следното минимално съдържание: (чл. 2 ЗЗЛД)*

1. Цели и очаквани резултати от изпълнението на обществената поръчка по Дейност 3;
2. Идентифицирани дейности, които следва да бъдат изпълнени;
3. Формулирани изисквания към обхвата и съдържанието на планираните дейности;
4. Определяне на индикатори за изпълнението на Дейност 3; (чл. 2 ЗЗЛД)*
5. Определяне на изискванията към качеството, съдържанието и структурата на набраните данни и на очакваните продукти от изпълнението на Дейност 3;
6. Определяне на рисковете и допусканията за изпълнение на Дейност 3;

(чл. 2 ЗЗЛД)*

7. Разработени процедури за приемане изпълнението на услугата по Дейност 3 от Възложителя, в това число тип и честота на изготвянето на доклади за отчитане на резултатите.

При разработването на техническите спецификации ще се прецени необходимостта от провеждането на работни срещи и обсъждания със заинтересованите страни преди финализирането на продуктите и внасянето им за официално приемане от Възложителя. В случай на предвиждане на такива срещи, в тях ще присъстват представители на Бенефициента и консорциума. Екипът ще прецени необходимостта от включване в обсъжданията и на експерти от румънска страна, както и от Европейския тематичен център по биологично разнообразие.

Ще се заложи изискване към изпълнителя по Дейност 3 от проекта, за предоставяне на анализи за наличие на разминаване на границите на разпространение на типовете природни местообитания в обхвата на проекта, с тези на граничещите с тях други типове природни местообитания, налични към момента на изпълнение на поръчката. Анализите ще съдържат конкретни предложения за коригиране или интерпретиране на разминаванията. От изпълнителят по Дейност 3 няма да се очаква да коригира данни за типовете природни местообитания, извън тези в обхвата на проекта.

При планирането на дейностите в техническото задание ще се предвиди теренните дейности да включват минимум две пълни календарни години, като се предвиди записването и на допълнителни съпътстващи данни от установени други видове в хода на проучванията.

В техническото задание ще бъдат заложени изисквания към изпълнителя по Дейност 3 от проекта, за разработване на План за инвентаризация/картиране и План за комуникация със заинтересованите страни, които подлежат на одобрение от Възложителя. (чл. 2 ЗЗЛД)*

При планирането на теренните проучвания ще бъдат заложени изисквания към изпълнителя по Дейност 3 от проекта, да осигури възможност за съвместни теренни мисии, във връзка с извършването на оценка и контрол на данните, както и да осигури съдействие на екипа на Бенефициента при извършване на проверки на място, включително и достъп до използваното оборудване.

Ще бъдат разписани изисквания за пространствена и тематична точност на данните, получени в резултат от изпълнението на Дейност 3, като всички продукти ще следва да бъдат представяни във формати, съвместими с наличния в структурите на Бенефициента софтуер. Ще бъдат посочени минимални изисквания към съдържанието на разработваните/актуализирани методики, като задължително ще се предвиди детайлно описание на алгоритмите за обработка и анализ на набраните първични данни и генерираните, в резултат на това, крайни продукти. (чл. 2 ЗЗЛД)*

Всички разработени/актуализирани методики и предвидения обхват на набираните данни ще бъдат съобразени с одобрения, към момента на реализиране на поръчката, формат на докладване по чл. 17 от Директивата за местообитанията. Ще се има предвид, че форматът на докладване подлежи на

(чл. 2 ЗЗЛД)*

корекции и е възможно да бъде променен в хода на изпълнение на дейностите. Информацията за формата на докладване и възприетите към нея номенклатури се публикуват на референтния портал за докладване по чл. 17 от Директивата за местообитанията:

http://bd.eionet.europa.eu/activities/Reporting/Article_17/reference_portal.

Ще се заложат изисквания за извършване на пълен преглед на стандартните формуляри на защитените зони, включващи морска акватория, за съответствие с резултатите от проекта или за липсващи данни, както и за тяхната актуализация, при необходимост. Ще се предвиди попълването на всички екологични данни, описателни данни и информация за заплахите и въздействията за морската и крайбрежна част на съответната защитена зона, съобразно изискванията на утвърдения от ЕК формат на стандартен формуляр, към момента на изпълнение на поръчката. Ще се има предвид, че формата на стандартния формуляр може да претърпи промени, като информацията за формата и възприетите към нея номенклатури се публикуват на референтния портал за Натура 2000:

https://bd.eionet.europa.eu/activities/Natura_2000/reference_portal

Предложенията за актуализация на стандартните формуляри, ако такива са направени, ще бъдат придружени от обосновка, като се посочат причините за направените промени – нови данни, реално настъпили промени или допуснати грешки и промени в интерпретацията на местообитанията.

В Техническите спецификации ще бъдат заложени изискванията за мерки за информация и комуникация (публичност) и визуализация, включително ще се заложи участие на ключови експерти по Дейност 3 и съдействие при заснемането на филм.

При изпълнението на Дейност 3 ще е задължително предаването на всички данни (първични и обработени), включително сканирани полеви формуляри и хартиени копия от тях, като Възложителят придобива всички права на собственост и ползване върху резултатите, включително и на всички отделни части от тях (първични, междинни и крайни продукти). Изпълнителят по дейност 3, както и консорциумът няма да могат да използват резултатите или части от тях, без предварителното съгласие на Възложителя. (чл. 2 ЗЗЛД)*

Поддейност 3.2.: Финансов анализ и обосновка за стойността на предвидените дейности, както и анализ на необходимите технически и човешки ресурси за тяхното изпълнение

(чл. 2 ЗЗЛД)*

В рамките на тази поддейност ще бъде изготвен финансов анализ и обосновка за стойността на предвидените дейности, както и анализ на необходимите технически и човешки ресурси за тяхното изпълнение.

Ще се предвиди срокът за изпълнение на Дейност 3 по проекта да бъде 39 месеца, но не по-късно от 31-ви май 2023 г.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Изпълнителят по Дейност 3 от проекта ще следва да внесе за приемане финален доклад в срок не по-късно от 2 месеца преди крайната дата на приключване на договора му.

Поддейност 3.3.: Представяне и обсъждане на Техническата спецификация

Изготвената Техническа спецификация ще отговарят на изискванията на Закона за обществените поръчки на България (ЗОП). Тя ще бъде представена и обсъдена на работна среща с определени от Бенефициента негови представители. Препоръките и коментарите на Бенефициента ще бъдат анализирани и отчетени при финализирането на Техническата спецификация.

1.1.4. Подход за изпълнение на Дейност 4: Разработване на предложение за критерии за подбор, минимално съдържание на Техническото предложение и критерии за възлагане по обществената поръчка по Дейност 3 от проекта на Бенефициента

За изпълнението на заложените в Техническите спецификации дейности е необходима специфична експертиза. Условията, на които следва да отговарят участниците в процедурата за избор на изпълнител по Дейност 3, ще бъдат предложени от екипа на консорциума.

За изпълнението на тази дейност ще бъдат реализирани следните поддейности:

Поддейност 4.1.: Изготвяне на предложение за критерии за подбор, включващи минимални изисквания за икономическо и финансово състояние на участниците в тръжната процедура (чл. 2 ЗЗЛД)*

Минималните изисквания за икономическо и финансово състояние на участниците в тръжната процедура ще бъдат определени съгласно изискванията на Закона за обществените поръчки (ЗОП). Те ще бъдат съобразени със стойността на заложените в Техническата спецификация дейности и произтичащите от това потребности за икономическо и финансово състояние на участниците, така че да се гарантира успешното изпълнение на договора.

(чл. 2 ЗЗЛД)* Всички направени предложения ще бъдат придружени от съответната подробна обосновка.

Поддейност 4.2.: Изготвяне на предложение за критерии за подбор, включващи минимални изисквания за техническите и професионални

(чл. 2 ЗЗЛД)*

способности на участниците в тръжната процедура, в т.ч. броя, типа и изискванията към ключовите експерти

Консорциумът ще определи минималните изисквания към техническите и професионални способности на участниците в тръжната процедура. Тези изисквания ще бъдат съобразени с обема и обхвата на дейностите, описани в Техническата спецификация по Дейност 3 от настоящия етап на обществената поръчка.

Екипът на консорциума ще определи броя и необходимата квалификация, и опит на ключовите експерти, в зависимост от обхвата и спецификата на дейностите, описани в Техническата спецификация. В зависимост от избраните критерии за възлагане, ключовите експерти могат да бъдат включени като критерии за подбор, но могат да бъдат и предмет на оценка. В зависимост от това ще се вземе решение дали ключовите експерти ще бъдат част от критериите за подбор.

Изготвените предложения ще отговарят на изискванията на ЗОП. Всички направени предложения ще бъдат придружени от съответната подробна обосновка.

Поддейност 4.3.: Изготвяне на критерии за възлагане (методика за оценка на офертите на кандидатите в обществената поръчка)

Екипът ще изготви предложения за минимални изисквания към съдържанието на Техническото предложение и за критерии за възлагане (методика за оценка на офертите на кандидатите в обществената поръчка).

Всички направени предложения ще бъдат придружени от съответната подробна обосновка.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Поддейност 4.4.: Представяне и обсъждане на изготвените предложения

Изготвените предложения ще бъдат представени и обсъдени на работна среща с определени от Бенефициента негови представители. Препоръките и коментарите на Бенефициента ще бъдат анализирани и отчетени при финализирането на предложенията.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

1.1.5. Подход за изпълнение на Дейност 5: Оформяне и предаване на крайните документи за провеждане на процедура за избор на изпълнител по Дейност 3 от проекта на Бенефициента

Консорциумът ще оформи и предаде крайните продукти за провеждане на процедура за избор на изпълнител по Дейност 3. Техническите спецификации и предложенията за критерии за подбор, минимално съдържание на

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Техническите предложения и критерии за възлагане по обществената поръчка на Дейност 3 от проекта, ще бъдат структурирани в един цялостен документ и предадени на Възложителя. Документът ще бъде подписан от екипа на консорциума, участвал в изготвянето на документацията.

Тези документи ще се внесат за приемане от Възложителя с Втори междинен доклад.

2. План за работа по Етап 1

За изпълнението на Етап 1 от настоящата обществена поръчка, консорциумът изготви план за работа. За всяка една дейност от плана са посочени резултатите, до които тя ще доведе.

Планът за работа е представен в таблицата по-долу:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

План за работа по изпълнение на Етап 1 от настоящата обществена поръчка

Дейност/поддейност	Месеци за изпълнение на Етап 1					Очаквани резултати
	1	2	3	4	5	
Дейност 1: Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания	x	x				✓ Проучени опит и добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания; ✓ Проучен опита на Румъния, по докладване по чл. 17 на Директива за местообитанията, РДВ и РДМС; ✓ Извършен преглед на налични опит, практика, данни и информация в България, по отношение целевите обекти; ✓ Идентифицирана необходимост от допълнителни данни, ако е приложимо; ✓ Определена приложимост на проучените добри практики, тяхната ефективност и ефикасност, както и потенциала им за съвместен мониторинг по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС; ✓ Изяснени дефиниции на типовете природни местообитания, техните подтипове и определения за обхват, определени типове природни местообитания, при които има разминавания в дефинициите; ✓ Изяснен териториален обхват на търсене и проучване за природно местообитание 1180; ✓ Осигурена информация за разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента.
Поддейност 1.1.: Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания	x	x				
Поддейност 1.2: Преглед на налични данни и информация от проучвания с подобен характер в Република България	x	x				
Поддейност 1.3.: Изготвяне на аналитични доклади		x				
Дейност 2: Разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента		x	x			✓ Изготвено проучване за наличие на бази данни и регулярно докладване на информация за целевите видове от други институции; ✓ Определен подход за съвместяване на докладването по трите директиви – за местообитанията, РДВ и РДМС; ✓ Изяснени срокове за съгласувателни и разрешителни режими при извършване на теренните проучвания; ✓ Разработена и обсъдена концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента.
Поддейност 2.1.: Разработване на концепция за Проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България		x	x			
Поддейност 2.2.: Представяне и обсъждане на разработената концепция.			x			

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Дейност/поддейност	Месеци за изпълнение на Етап 1					Очаквани резултати
	1	2	3	4	5	
Дейност 3: Разработване на Технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, в обхвата на Дейност 3 от проекта на Бенефициента				x	x	✓ Разработена и обсъдена с Бенефициента, Техническа спецификация за изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента; ✓ Изготвен и обсъден с Бенефициента, финансов анализ и обосновка за стойността на предвидените дейности; ✓ Изготвен и обсъден с Бенефициента, анализ на необходимите технически и човешки ресурси за изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента.
Поддейност 3.1.: Изготвяне на Техническа спецификация				x	x	
Поддейност 3.2.: Финансов анализ и обосновка за стойността на предвидените дейности, както и анализ на необходимите технически и човешки ресурси за тяхното изпълнение					x	
Поддейност 3.3.: Представяне и обсъждане на Техническата спецификация					x	
Дейност 4: Разработване на предложение за критерии за подбор, минимално съдържание на Техническото предложение и критерии за възлагане по обществената поръчка по Дейност 3 от проекта на Бенефициента					x	✓ Изготвено и обсъдено с Бенефициента, предложение за критерии за подбор, включващи минимални изисквания за икономическо и финансово състояние на участниците в тръжната процедура; ✓ Изготвено и обсъдено с Бенефициента, предложение за критерии за подбор, включващи минимални изисквания за техническите и професионални способности на участниците в тръжната процедура, в т.ч. броя, типа и изискванията към ключовите експерти; ✓ Изготвени и обсъдени с Бенефициента, критерии за възлагане (методика за оценка на офертите на кандидатите в обществената поръчка).
Поддейност 4.1.: Изготвяне на предложение за критерии за подбор, включващи минимални изисквания за икономическо и финансово състояние на участниците в тръжната процедура					x	
Поддейност 4.2.: Изготвяне на предложение за критерии за подбор, включващи минимални изисквания за техническите и професионални способности на участниците в тръжната процедура, в т.ч. броя, типа и изискванията към ключовите експерти					x	
Поддейност 4.3.: Изготвяне на критерии за възлагане (методика за оценка на офертите на					x	

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Дейност/поддейност	Месеци за изпълнение на Етап 1					Очаквани резултати
	1	2	3	4	5	
кандидатите в обществената поръчка)						
Поддейност 4.4.: Представяне и обсъждане на изготвените предложения					x	
Дейност 5: Оформяне и предаване на крайните документи за провеждане на процедура за избор на изпълнител по дейност 3 от проекта на Бенефициента					x	✓ Оформени и предадени крайните документи за провеждане на процедура за избор на изпълнител по дейност 3 от проекта на Бенефициента; ✓ Създадени условия за провеждане на процедура за избор на изпълнител по дейност 3 от проекта на Бенефициента.

В допълнение, **екипът на консорциума ще е на разположение за изпълнение на извънредните задачи от Възложителя – например методическа помощ и предоставяне на писмени становища по възникнали казуси, проверки на място и др.** Този ангажимент е планиран за **целия период** на изпълнение на Етап 1 от договора по обществената поръчка.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

3. Последователност, връзки и взаимозависимости между отделните дейности по Етап 1

По Етап 1 ще бъдат реализирани предварително дефинирани взаимосвързани дейности и поддейности, като част от тях се развиват успоредно, а други последователно.:

По Дейност 1: Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания, ще бъдат разработени два анализа:

- ✓ В Поддейност 1.1. - Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания;
- ✓ В Поддейност 1.2. - Преглед на налични данни и информация от проучвания с подобен характер в Република България.

Предвид ограниченото време, тези анализи ще се изработват успоредно. Резултатите от анализите ще бъдат оформени в доклади по Поддейност 1.3.: Изготвяне на аналитични доклади.

На базата на двата доклада, ще бъде изпълнена **Дейност 2: Разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента.** Това ще се извърши в следната последователност:

- ✓ По Поддейност 2.1. ще се разработи концепция за Проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България;
- ✓ Тази концепция ще бъде представена и обсъдена по Поддейност 2.2.: Представяне и обсъждане на разработената концепция.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Концепцията по Дейност 2 ще бъде основата за реализацията на **Дейност 3: Разработване на Технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, в обхвата на Дейност 3 от проекта на Бенефициента.** Това ще включва следните последователни действия:

- ✓ По Поддейност 3.1. - Изготвяне на Техническа спецификация;
- ✓ По Поддейност 3.2. - Финансов анализ и обосновка за стойността на предвидените дейности, както и анализ на необходимите технически и човешки ресурси за тяхното изпълнение;

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- ✓ По Поддейност 3.3. - Представяне и обсъждане на Техническата спецификация

За целите на изготвянето на документацията за обществената поръчка, ще бъдат изготвени критерии по **Дейност 4: Разработване на предложение за критерии за подбор, минимално съдържание на Техническото предложение и критерии за възлагане по обществената поръчка по Дейност 3 от проекта на Бенефициента.** Това ще се извърши в следната последователност:

- ✓ По Поддейност 4.1. - Изготвяне на предложение за критерии за подбор, включващи минимални изисквания за икономическо и финансово състояние на участниците в тръжната процедура;
- ✓ По Поддейност 4.2. - Изготвяне на предложение за критерии за подбор, включващи минимални изисквания за техническите и професионални способности на участниците в тръжната процедура, в т.ч. броя, типа и изискванията към ключовите експерти;
- ✓ По Поддейност 4.3. - Изготвяне на критерии за възлагане (методика за оценка на офертите на кандидатите в обществената поръчка);
- ✓ По Поддейност 4.4. - Представяне и обсъждане на изготвените предложения.

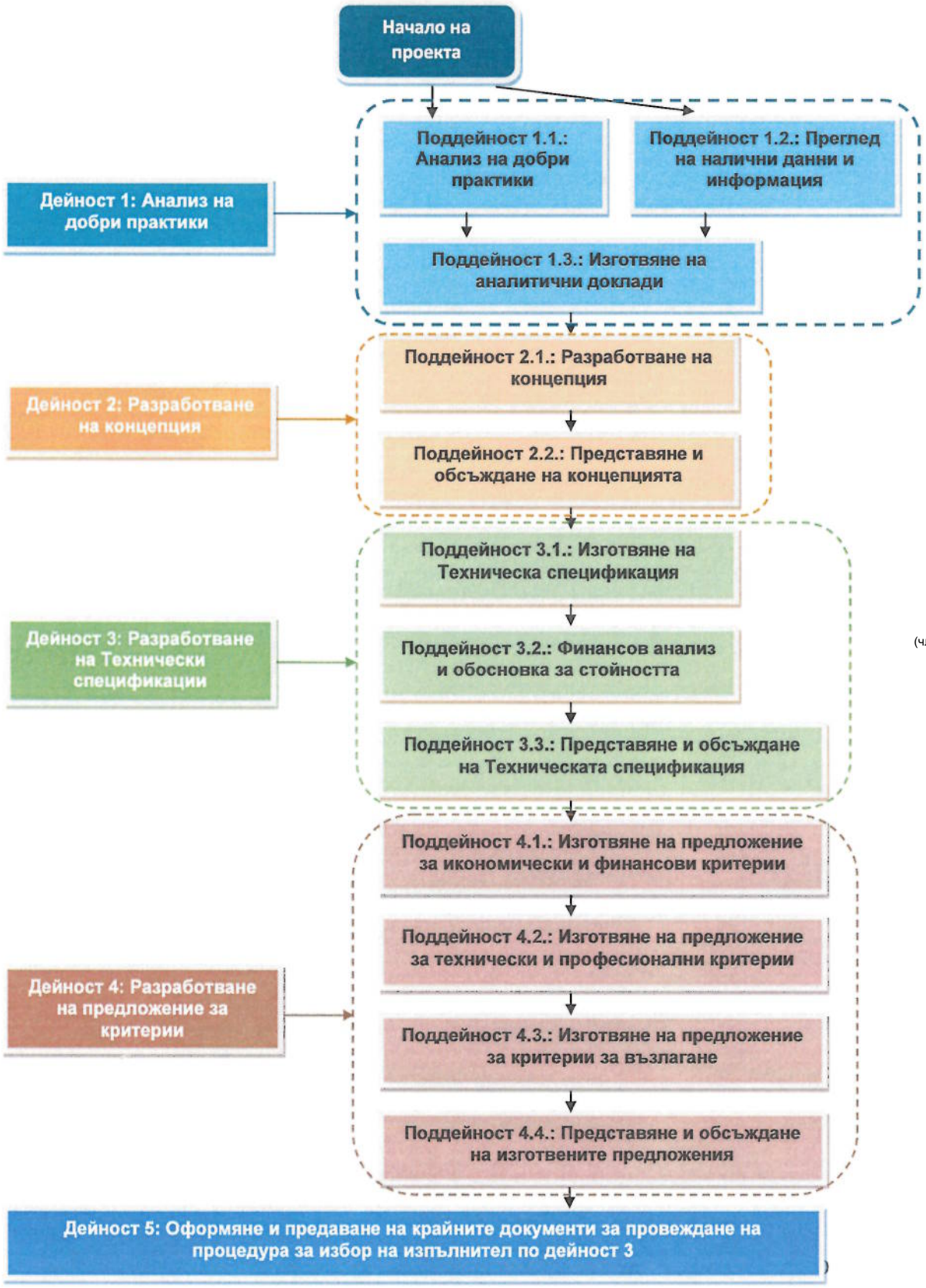
Всички изготвени продукти ще бъдат систематизирани по **Дейност 5: Оформяне и предаване на крайните документи за провеждане на процедура за избор на изпълнител по Дейност 3 от проекта на Бенефициента**

На схемата по-долу са представени последователността и всички връзки, и взаимозависимости между отделните дейности.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*



(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

4. Екип от ключови и неключови експерти

Предвид спецификите при изпълнението на дейностите по Етап 1 на обществената поръчка, консорциумът оценя необходимостта екипът от ключови експерти да бъде изцяло международен. Предложените ключови експерти са с изключителен опит в изпълнението на планираните дейности и са работили в широк международен план, в т.ч. и на територията на Черно море. Ключовите експерти са детайлно представени в Образец 3 от приложенията към документацията по обществената поръчка.

Освен екипа от ключови експерти, консорциумът ще ангажира и необходимите неключови експерти, необходими за изпълнението на дейностите по Етап 1 на обществената поръчка. Списъкът с планираните неключови експерти е представен по дейности по-долу:

- ✓ **За Дейност 1: Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания**

  - Поддейност 1.1.: Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания – тази поддейност ще се изпълни от ключовите експерти;

  - Поддейност 1.2: Преглед на налични данни и информация от проучвания с подобен характер в Република България – неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: български експерти по видове и природни местообитания, предмет на проучвания по настоящата обществена поръчка, ГИС експерт; (чл. 2 ЗЗЛД)*

  - Поддейност 1.3.: Изготвяне на аналитични доклади - тази поддейност ще се изпълни от ключовите експерти, с подкрепата на следните неключови експерти: преводачи.

- ✓ **Дейност 2: Разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента**

  - Поддейност 2.1.: Разработване на концепция за Проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България - неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: български експерти по видове и природни местообитания, предмет на проучвания по настоящата обществена поръчка, ГИС експерт;

  - Поддейност 2.2.: Представяне и обсъждане на разработената концепция - тази поддейност ще се изпълни от ключовите експерти, с подкрепата на следните неключови експерти: преводачи.

- ✓ **Дейност 3: Разработване на Технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни**

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, в обхвата на Дейност 3 от проекта на Бенефициента

- Поддейност 3.1.: Изготвяне на Техническа спецификация - неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: български експерти по видове и природни местообитания, предмет на проучвания по настоящата обществена поръчка, ГИС експерт, юрист;

- Поддейност 3.2.: Финансов анализ и обосновка за стойността на предвидените дейности, както и анализ на необходимите технически и човешки ресурси за тяхното изпълнение - неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: финансист, юрист;

- Поддейност 3.3.: Представяне и обсъждане на Техническата спецификация - тази поддейност ще се изпълни от ключовите експерти, с подкрепата на следните неключови експерти: преводачи.

✓ **Дейност 4: Разработване на предложение за критерии за подбор, минимално съдържание на Техническото предложение и критерии за възлагане по обществената поръчка по Дейност 3 от проекта на Бенефициента**

- Поддейност 4.1.: Изготвяне на предложение за критерии за подбор, включващи минимални изисквания за икономическо и финансово състояние на участниците в тръжната процедура - неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: финансист, юрист;

- Поддейност 4.2.: Изготвяне на предложение за критерии за подбор, включващи минимални изисквания за техническите и професионални способности на участниците в тръжната процедура, в т.ч. броя, типа и изискванията към ключовите експерти - неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: финансист, юрист;

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- Поддейност 4.3.: Изготвяне на критерии за възлагане (методика за оценка на офертите на кандидатите в обществената поръчка) - неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: финансист, юрист;

- Поддейност 4.4.: Представяне и обсъждане на изготвените предложения - тази поддейност ще се изпълни от ключовите експерти, с подкрепата на следните неключови експерти: преводачи.

✓ **Дейност 5: Оформяне и предаване на крайните документи за провеждане на процедура за избор на изпълнител по дейност 3 от проекта на Бенефициента** - неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: юрист, специалист по техническа обработка на текстове.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключовите експерти ще отговарят за работата на съответните неключови експерти, както следва:

- ✓ Ключов експерт 1: Ръководител на екипа – за неключовите експерти: юрист, финансист, специалист по техническа обработка на текстове, преводачи;
- ✓ Ключов експерт 2: Морски природни местообитания - за неключовите експерти по морски местообитания;
- ✓ Ключов експерт 3: Морски бозайници - за неключовите експерти по морски бозайници;
- ✓ Ключов експерт 4: Риби - за неключовите експерти по риби;
- ✓ Ключов експерт 5: ГИС и бази данни - за неключовия експерти по ГИС.

5. Разпределение на експертния състав при изпълнението на Етап 1 на поръчката

Както е посочено по-горе, екипът от ключови експерти за изпълнение на обществената поръчка, съответно – за изпълнение на Етап 1 от нея, включва следните експерти:

- ✓ Ключов експерт 1: Ръководител на екипа;
- ✓ Ключов експерт 2: Морски природни местообитания;
- ✓ Ключов експерт 3: Морски бозайници;
- ✓ Ключов експерт 4: Риби;
- ✓ Ключов експерт 5: ГИС и бази данни.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Всеки един от тези експерти има своята роля в изпълнението на дейностите по Етап 1, както следва:

Дейност/поддейност	Ключови експерти				
	1	2	3	4	5
Дейност 1: Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания	x	x	x	x	x
Поддейност 1.1.: Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания	x	x	x	x	
Поддейност 1.2: Преглед на налични данни и информация от проучвания с подобен характер в Република България		x	x	x	x
Поддейност 1.3.: Изготвяне на аналитични доклади	x	x	x	x	x
Дейност 2: Разработване на концепция за	x	x	x	x	x

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Дейност/поддейност	Ключови експерти				
	1	2	3	4	5
изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента					
Поддейност 2.1.: Разработване на концепция за Проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България	x	x	x	x	x
Поддейност 2.2.: Представяне и обсъждане на разработената концепция.	x				
Дейност 3: Разработване на Технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, в обхвата на Дейност 3 от проекта на Бенефициента	**x**	**x**	**x**	**x**	**x**
Поддейност 3.1.: Изготвяне на Техническа спецификация	x	x	x	x	x
Поддейност 3.2.: Финансов анализ и обосновка за стойността на предвидените дейности, както и анализ на необходимите технически и човешки ресурси за тяхното изпълнение	x	x	x	x	x
Поддейност 3.3.: Представяне и обсъждане на Техническата спецификация	x				
Дейност 4: Разработване на предложение за критерии за подбор, минимално съдържание на Техническото предложение и критерии за възлагане по обществената поръчка по Дейност 3 от проекта на Бенефициента	**x**	**x**	**x**	**x**	**x**
Поддейност 4.1.: Изготвяне на предложение за критерии за подбор, включващи минимални изисквания за икономическо и финансово състояние на участниците в тръжната процедура	x				
Поддейност 4.2.: Изготвяне на предложение за критерии за подбор, включващи минимални изисквания за техническите и професионални способности на участниците в тръжната процедура, в т.ч. броя, типа и изискванията към ключовите експерти	x	x	x	x	x
Поддейност 4.3.: Изготвяне на критерии за възлагане (методика за оценка на офертите на кандидатите в обществената поръчка)	x				
Поддейност 4.4.: Представяне и обсъждане на изготвените предложения	x				
Дейност 5: Оформяне и предаване на крайните документи за провеждане на процедура за избор на изпълнител по дейност 3 от проекта на Бенефициента	**x**				

(чл. 2 ЗЗЛД)*

В т. 8 от настоящото техническо предложение по Етап 1, са представени всяка една от услугите, дейностите, конкретните задачи и отговорности на всеки един от членовете на екипа в съответствие с конкретните задължения по договора за възлагане на обществената поръчка, съгласно техническата спецификация.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Консорциумът ще ангажира и допълнителни експерти, които ще работят по отделни елементи от дейностите, под ръководството на ключовите експерти.

6. Услуги, дейности, конкретни задачи и отговорности на всеки един от членовете на екипа, по Етап 1

Всички експерти са с изключителен международен опит в съответната област, като част от експертите имат и конкретен опит в Черно море. Всичко това е отчетено при определяне на услугите, дейностите, конкретните задачи и отговорности на всеки един от членовете на екипа, в съответствие с конкретните задължения по договора за възлагане на обществената поръчка, съгласно техническата спецификация.

Дейностите, конкретните задачи и отговорностите на отделните експерти са представени в таблицата по-долу:

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
Ключов експерт 1: Ръководител на екипа	Ръководителят на екипа е отговорен за цялостното изпълнение на дейностите по Етап 1. Той ще организира работата на ключовите експерти, ще обобщава постигнатите от тях резултати и ще изготвя всички писмени материали, предмет на предаване на Бенефициента и Възложителя. Освен това, Ръководителят на екипа ще участва експертно при изпълнение на отделните дейности, както следва: **По Дейност 1:** Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания – *Анализ на приложимостта в България, на оценените, като добри практики, анализ по отношение на тяхната ефикасност и ефективност, както и потенциала да бъдат предмет на съвместен мониторинг по Директивата за местообитанията, РДВ и РДМС. Анализ на резултатите и обсъжданията от специализираните работни групи към Европейската комисия, свързани с докладванията по трите директиви. Анализ на румънския опит в докладването по трите директиви. Оформяне на доклада от проучването на добрите практики. Систематизиране на информацията и оформяне на доклада от проучването на*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	наличните данни и информация. **По Дейност 2:** Разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Определяне на подход за съвместяване на докладванията по трите директиви. Систематизиране на информацията и изготвяне на документална концепция. Представяне на концепцията на работна среща с определени, от Бенефициента, негови представители.* **По Дейност 3:** Разработване на Технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, в обхвата на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Определяне на цели и очаквани резултати от изпълнението на обществената поръчка по Дейност 3, формулирани изисквания към обхвата и съдържанието на планираните дейности, определяне на индикатори за изпълнението на Дейност 3, определяне на рисковете и допусканията за изпълнение на Дейност 3, разработване на процедури за приемане изпълнението на услугата по Дейност 3 от Възложителя, в това число тип и честота на изготвянето на доклади за отчитане на резултатите.* **По Дейност 4:** Разработване на предложение за критерии за подбор, минимално съдържание на Техническото предложение и критерии за възлагане по обществената поръчка по Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Разработване на критерии за подбор, включващи минимални изисквания за икономическо и финансово състояние на участниците в тръжната процедура. Разработване на критерии за подбор, включващи минимални изисквания за техническите и професионални способности на участниците в тръжната процедура, в*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	т.ч. броя, типа и изискванията към ключовите експерти. Разработване на критерии за възлагане (методика за оценка на офертите на кандидатите в обществената поръчка). **По Дейност 5:** Оформяне и предаване на крайните документи за провеждане на процедура за избор на изпълнител по дейност 3 от проекта на Бенефициента - *Оформяне и предаване на крайните документи за провеждане на процедура за избор на изпълнител по дейност 3 от проекта на Бенефициента.*
Ключов експерт 2: Морски природни местообитания	Ключов експерт 2: Морски природни местообитания е отговорен за цялостното изпълнение на дейностите по Етап 1, по отношение на морските природни местообитания. Той ще организира работата на неключовите експерти към него, ще обобщава постигнатите от тях резултати и ще изготвя всички писмени материали, предмет на предаване на Ръководителя на екипа. Освен това, Ключов експерт 2: Морски природни местообитания ще участва експертно при изпълнение на отделните дейности, както следва: **По Дейност 1:** Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания – *Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите природни местообитания. Анализ на дефиниции за целевите типове природни местообитания, техните подтипове и определения им обхват. Анализ на налични данни и информация от проучвания на морски природни местообитания. Идентифициране на необходимостта от допълнителни данни. Определяне на териториалния обхват на търсене и проучване на природно местообитание 1180 „Подводни структури, образували се под*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	действието на просмукващи се газове". **По Дейност 2:** Разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3, по отношение на морските природни местообитания.* **По Дейност 3:** Разработване на Технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, в обхвата на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Идентифициране на дейности, които следва да бъдат изпълнени по Дейност 3, по отношение на морските природни местообитания.* **По Дейност 4:** Разработване на предложение за критерии за подбор, минимално съдържание на Техническото предложение и критерии за възлагане по обществената поръчка по Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Участие при разработване на критерии за подбор, включващи минимални изисквания за техническите и професионални способности на участниците в тръжната процедура, в т.ч. броя, типа и изискванията към ключовите експерти, в частност експертите в областта на морските природни местообитания.* (чл. 2 ЗЗЛД)*
Ключов експерт 3: Морски бозайници	Ключов експерт 3: Морски бозайници е отговорен за цялостното изпълнение на дейностите по Етап 1, по отношение на морските бозайници. Той ще организира работата на неключовите експерти към него, ще обобщава постигнатите от тях резултати и ще изготвя всички писмени материали, предмет на предаване на Ръководителя на екипа. Освен това, Ключов експерт 3: Морски бозайници ще участва експертно при

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	изпълнение на отделните дейности, както следва: **По Дейност 1:** Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания – *Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове морски бозайници. Анализ на налични данни и информация от проучвания на морски бозайници. Идентифициране на необходимостта от допълнителни данни..* **По Дейност 2:** Разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3, по отношение на морските бозайници.* **По Дейност 3:** Разработване на Технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, в обхвата на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Идентифициране на дейности, които следва да бъдат изпълнени по Дейност 3, по отношение на морските бозайници.* **По Дейност 4:** Разработване на предложение за критерии за подбор, минимално съдържание на Техническото предложение и критерии за възлагане по обществената поръчка по Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Участие при разработване на критерии за подбор, включващи минимални изисквания за техническите и професионални способности на участниците в тръжната процедура, в т.ч. броя, типа и изискванията към ключовите експерти, в частност експертите в областта на морските бозайници.*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
Ключов експерт 4: Риби	Ключов експерт 4: Риби е отговорен за цялостното изпълнение на дейностите по Етап 1, по отношение на видовете риби. Той ще организира работата на неключовите експерти към него, ще обобщава постигнатите от тях резултати и ще изготвя всички писмени материали, предмет на предаване на Ръководителя на екипа. Освен това, Ключов експерт 4: Риби ще участва експертно при изпълнение на отделните дейности, както следва: **По Дейност 1:** Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания – *Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове риби. Анализ на налични данни и информация от проучвания на видовете риби. Идентифициране на необходимостта от допълнителни данни.* **По Дейност 2:** Разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3, по отношение на целевите видове риби.* **По Дейност 3:** Разработване на Технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, в обхвата на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Идентифициране на дейности, които следва да бъдат изпълнени по Дейност 3, по отношение на целевите видове риби.* **По Дейност 4:** Разработване на предложение за критерии за подбор, минимално съдържание на Техническото предложение и критерии за възлагане по обществената поръчка по Дейност 3 от проекта на

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	Бенефициента – *Участие при разработване на критерии за подбор, включващи минимални изисквания за техническите и професионални способности на участниците в тръжната процедура, в т.ч. броя, типа и изискванията към ключовите експерти, в частност експертите в областта на целевите видове риби.*
Ключов експерт 5: ГИС и бази данни	Ключов експерт 5: ГИС и бази данни е отговорен за цялостното изпълнение на дейностите по Етап 1, по отношение на ГИС и бази данни. Той ще организира работата на неключовите експерти към него, ще обобщава постигнатите от тях резултати и ще изготвя всички писмени материали, предмет на предаване на Ръководителя на екипа. Освен това, Ключов експерт 5: ГИС и бази данни ще участва експертно при изпълнение на отделните дейности, както следва: (чл. 2 ЗЗЛД)* **По Дейност 1:** Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания – *Анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите обекти, по отношение ГИС и бази данни. Анализ на налични данни и информация от проучвания на целевите обекти. Идентифициране на необходимостта от допълнителни данни.* **По Дейност 2:** Разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Разработване на концепция за изпълнение на Дейност 3, по отношение на ГИС и бази данни.* **По Дейност 3:** Разработване на Технически спецификации и изисквания за проучване и картиране на разпространението на типове природни местообитания, местообитания на видове и техните популации, както и определяне на природозащитното им състояние в морските пространства на Република България, в обхвата на Дейност 3

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	от проекта на Бенефициента – *Идентифициране на дейности, които следва да бъдат изпълнени по Дейност 3, по отношение на целевите ГИС и бази данни. Определяне на изискванията към качеството, съдържанието и структурата на набраните данни и на очакваните продукти от изпълнението на Дейност 3.* **По Дейност 4:** Разработване на предложение за критерии за подбор, минимално съдържание на Техническото предложение и критерии за възлагане по обществената поръчка по Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Участие при разработване на критерии за подбор, включващи минимални изисквания за техническите и професионални способности на участниците в тръжната процедура, в т.ч. броя, типа и изискванията към ключовите експерти, в частност експертите по ГИС и бази данни.*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

7. Описание на вътрешната организация на отговорностите при изпълнението на договора, по Етап 1

Консорциум „Морско картиране БГ" обединява експертизата и компетенцията на партньорите, с цел осигуряване на ефективна вътрешна организация за изпълнение на дейностите по Етап 1 на настоящата обществена поръчка. Предвид спецификите на заложените дейности, разпределението на отговорностите е както следва:

- ✓ „ПРИОРИТИ КОНСУЛТИНГ" ЕООД е отговорно за:
  - цялостното управление на обществената поръчка;
  - пряко отговаря за изпълнението на дейности 3, 4 и 5 по Етап 1 на обществената поръчка;
  - участва в изпълнението на дейност 1 по Етап 1 от обществената поръчка.
- ✓ „НЕЙЧЪРБЮРО" ООД е отговорно за:
  - координация на международните експерти;
  - пряко отговаря за изпълнението на дейности 1 и 2 по Етап 1 на обществената поръчка;
  - участва в изпълнението на дейности 3, 4 и 5 по Етап 1 от обществената поръчка.
- ✓ „БГБИОМАС" ЕООД е отговорно за:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- участва в изпълнението на дейност 1 и 3 по Етап 1 от обществената поръчка.

8. Мерки за контрол и координация на изпълнението по Етап 1

Контролът и координацията на изпълнението на Етап 1 от обществената поръчка ще се извърши от екипа от ключови експерти, с административната подкрепа на партньора в консорциума „ПРИОРИТИ КОНСУЛТИНГ" ЕООД. За целите на изпълнението на поръчката ще бъде сформиран офис, в помещенията на водещия партньор. Освен необходимото офис оборудване, ще бъде осигурен и технически асистент с английски език, който ще подкрепя ключовите експерти в тяхната работа. Ще бъде открит имейл адрес за комуникация по договора.

Ще бъде създаден архив за изпълнението на договора, в който ще бъдат класифицирани всички документи. Набраните данни и информация ще бъдат систематизирани на споделено компютърно пространство, до което ще имат достъп всички експерти.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

За осигуряването на качеството на изпълнение на дейностите по Етап 1 ще бъде прилаган механизъм, описан в т. 10 от настоящето техническо предложение.

9. Предложение за мерки и организация, във връзка с качественото и срочно изпълнение на дейностите по Етап 1 на договора

За качественото и срочно изпълнение на дейностите по Етап 1, Консорциумът е предвидил следните мерки:

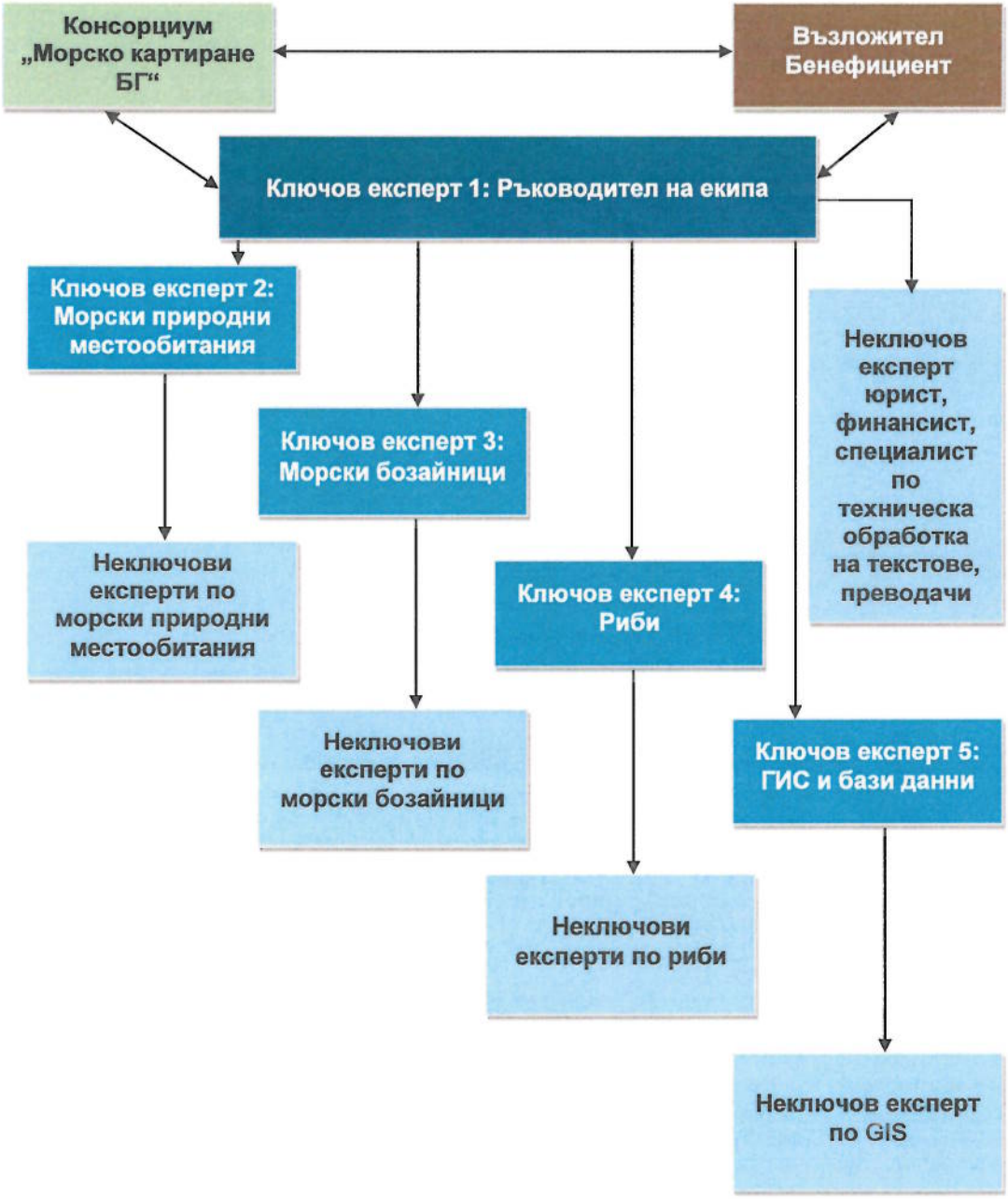
- ✓ Навременно ситуиране на офиса на проекта, оборудван с цялото оборудване за изпълнение на дейностите по Етап 1;
- ✓ Назначаване на ключовите експерти по проекта непосредствено след подписване на договора за изпълнение на обществената поръчка;
- ✓ Идентифициране и наемане на подходящи неключови експерти, които да бъдат привлечени към екипа за изпълнение на договора;
- ✓ Създаване на необходимата координация с Възложителя;
- ✓ Актуализация на плана за изпълнение на дейностите по Етап 1, при необходимост;
- ✓ Осигуряване на необходимите данни и информация за изпълнение на Етап 1 по обществената поръчка;
- ✓ Оценка на рисковете и планиране на необходимите действия за тяхното предотвратяване;

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- ✓ Осигуряване на необходимите финансови ресурси за изпълнение на дейностите по Етап 1 на обществената поръчка;
- ✓ Осъществяване на контрол върху изпълнението на отговорностите от страна на ключовите и неключовите експерти.

Организационната схема за изпълнение на дейностите по Етап 1 е представена на фигурата по-долу.



(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Така изградената организационна структура създава необходимата йерархия в екипа, така че механизмите за контрол на качеството да могат да се прилагат безпроблемно. Това ще осигури качественото и срочно изпълнение на дейностите по Етап 1 на обществената поръчка.

10. Механизъм за гарантиране на качеството при изпълнение на Етап 1 на обществената поръчка

Качеството ще се определи от степента, до която продуктът или услугата служат успешно на целите на Възложителя в процеса на използването им, а не само в процеса на предоставяне на услугата по договора.

Терминът **контрол на качеството** включва всички оперативни дейности и стъпки, които трябва да се следват, за да се контролира качеството на продуктите или услугите, предоставяни от консорциума. Това предполага непрекъснато наблюдение на всички дейности от опитен персонал и правилно протичане на всички процеси (тоест в съответствие с предварително проектираните оперативни дейности).

Терминът **осигуряване на качеството** накратко означава стъпка отвъд контрола на качеството, тъй като то очертава кръга от дейности, които трябва да се следват, за да се осигури правилното протичане на контрола на качеството. Осигуряването на качеството включва постоянно тестване на дейностите на консорциума и осигуряване на редовна обратна връзка и преглед. Осигуряването на качеството показва кои дейности трябва да бъдат развити и какво е необходимо да се направи, за да се подобри качеството на продуктите и услугите, в стремежа да се надминат очакванията на Възложителя.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Системата за управление на консорциума ще определи такова управление, с което се гарантира на Възложителя едно постоянно качество на предлагания продукт/услуга, независимо от количеството и срока за изпълнение, както и съответствие с приложимите нормативни изисквания. Системата за управление стимулира непрекъснатото повишаване на удовлетворението на Възложителя.

На фигурата по-долу е представен процесът на работа на системата за управление на качеството на доставяната услуга по Етап 1 на обществената поръчка.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Стратегията, която консорциумът ще приложи за осигуряване на високо качество на предлаганата услуга е визуализирана на фигурата по-долу:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Концентрация върху Възложителя

Потребностите на Възложителя се явяват основен критерий за качество. Всяко решение трябва да отчита условието за удовлетвореност на Възложителя.

Концентрация върху процесите

Качеството на крайните продукти и услуги зависи от качеството на отделните процеси и тяхната взаимообвързаност. Като процес ще се разглежда всяка организационна дейност. При протичане на процеса ще се извършва трансформация на входа (материали, междинни продукти, информация и т.н.) в изход (продукт), с крайна цел удовлетворяване потребностите на Възложителя.

Участие на всички

В осигуряване качеството на продуктите и услугите ще участват всички експерти и административен персонал на консорциума и партньорите в него. Всеки експерт точно ще знае какво е участието му в процеса по осигуряване на качеството.

Непрекъснати подобрения

Това са дейности по подобряване на качеството, насочени към осигуряване на максимално съответствие между създаваните продукти и потребностите на Възложителя, както и към отстраняване на съществуващите в процесите недостатъци. (чл. 2 ЗЗЛД)*

Решения, базирани на факти

Качество на продуктите зависи от качеството на управление и приеманите решения. Решенията, влияещи върху качеството ще се приемат на базата на факти и проверени данни.

Система за управление на качеството

Системата за управление на качеството ще отговаря на всички изисквания за система. Тя ще включва необходимата организационна структура, заедно с всички средства, функции и процеси, насочени към управление на качеството.

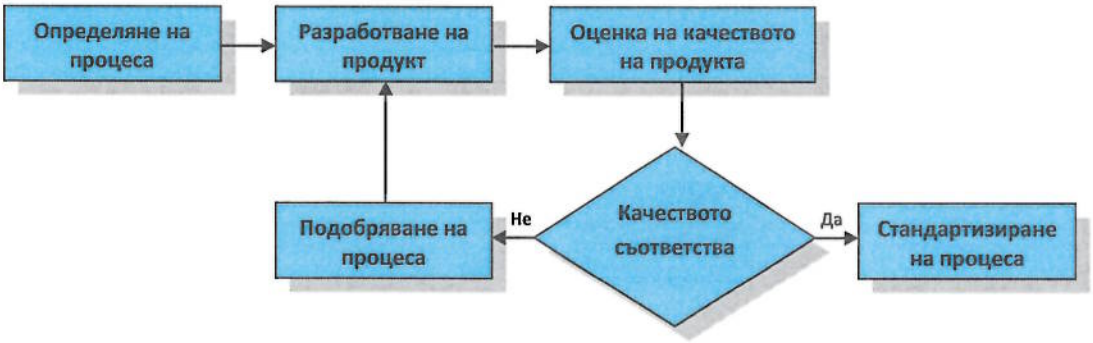
Управлението на качеството е управленска идеология, обединяваща стратегия за управление на консорциума, отнасяща се до качеството (с изградена за нейната реализация структура) и водещи информационни технологии

Системата за управление на качеството ще има следните елементи, представени на фигурата по-долу.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Процесът на управление на качеството ще премине през следните етапи:



(чл. 2 ЗЗЛД)*

Документиране и мениджмънт:

- ✓ Ще се документират изпълняваните процеси, а не желаните. Ще се документират процесите добавящи стойност. Детайлността на документирането ще отговаря на изискванията на Възложителя;
- ✓ Ще се изпълнява точно това, което е заложено в документацията на обществената поръчка. Надграждане на заложеното в документацията ще се прави само след изрични консултации с Възложителя;
- ✓ Ще се извършва проверка на документираното.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Документацията ще осигури:

- ✓ Добавена стойност при изпълнението на дейностите;
- ✓ Постигане и подобряване на качеството;
- ✓ Оценка на резултативността и ефективността на системата.

Видове документация, която ще бъде водена:

- ✓ Определяща изискванията (стандарти и т.н.);
- ✓ Съгласно посочената системата за управление на качеството;
- ✓ Планове за управление на качеството при разработване на продукта или услугата;
- ✓ Процедури за изпълнение на дейности и процеси.

Информацията, придобивана, обработвана и предоставяна за потребление от системата за управление на качеството ще включва:

- ✓ Структура на консорциума, състав, функции и отговорности на партньорите в него;
- ✓ Описания на процесите;
- ✓ Данни и информация за Възложителя на услугата, неговите потребности и очаквания;
- ✓ Данни и информация за продуктите и услугите, които консорциумът ще предостави;

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- ✓ Данни и информация за източниците на данни;
- ✓ Данни за материалите и информацията, обработвани в рамките на работните процеси;
- ✓ Данни за ресурсите необходими за реализация на работните процеси, в т.ч. експертиза, технологиите, оборудването, организационната структура и др.;
- ✓ Правила и процедури, използвани за реализация на работните процеси;
- ✓ Правила и процедури за контрол на качеството;
- ✓ Методи, форми, навици и опит, натрупани и използвани от експертите при изпълнение на процесите;

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- ✓ Показатели за анализ и оценка на ефективността и резултативността на реализация на процесите и съответствие на произвежданите продукти или услуги;
- ✓ Данни от процесите на контрола на качеството на работните процеси и произвежданите продукти или услуги;
- ✓ Данни и информация за дефектите и "тесните места", открити при реализацията на процесите и при проведените проверки, данните за установените несъответствия;
- ✓ Инициативи за подобряване на отделни процеси
- ✓ Документи на системата за управление на качеството, напр. планове, документирани процедури, длъжностни инструкции, нормативни документи и стандарти и т.н.;
- ✓ Други управленски решения и управленски документи, създавани и обработвани в рамките на системата за управление на качеството.

Различните видове информация в системата за управление на качеството ще се обработва с цел – извличане, съхранение и предоставяне за потребление на знания. В този смисъл системата осъществява управление (мениджмънт) на знания.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Методите на контрол на качеството, които консорциумът планира да използва при изпълнението на дейностите по Етап 1 на обществената поръчка, са представени по-долу. Тези методи ще бъдат използвани от страна на консорциума към ръководителя на екипа, от страна на ръководителя на екипа към ключовите експерти и от страна на ключовите експерти към неключовите експерти, за чиято работа те ще отговарят, съгласно представената в т. 9 организационна схема.

Проверка

Проверката е една от формите, при която има непосредствен контакт между субект и обект на контрол. Проверяват се параметрите при които се развива системата. Проверката може да бъде планова и извънпланова, пълна и репрезентативна, частична, тематична, компромисна, предметна, формална, документална и т.н.

Тематичната проверка ще бъде свързана с проверка на изпълнени задачи. Формалната проверка ще бъде насочена към формата на документите и тяхното съдържание. Документалната проверка ще е свързана с проверката на документи.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Проучване

Чрез него не само се констатира определено събитие, но се извършва анализ и оценка на събитията, изследват се факторите и условията които ги пораждат. Проучванията ще бъдат използвани текущо, за да се проследи дали процесите за изпълнение на дейностите, се изпълняват така, както са били планирани.

Наблюдение

Дългосрочна контролна форма за системно и продължително изследване на процесите и на комплекси от процеси и явления. В резултат на наблюденията се извършва съответно регулиране. Наблюдението ще има следните задачи:

- ✓ Да се информират отделните нива в управление на договора, за съществуващите отклонения в наблюдаваните обекти/процеси;
- ✓ Да се окаже съдействие за отстраняване на отклоненията и за достигане на необходимото равнище в рамките на проблема;
- ✓ Да се предотвратят възможните отрицателни резултати в бъдещето състояние на контролните параметри.

Систематичен контрол

Той се осъществява върху реализацията на избрана стратегия. Обект на този контрол са условията и предпоставките за решаване на отделните задачи при изпълнение на Етап 1 от обществената поръчка.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Анализ

Той ще бъде самостоятелна форма на контрол. Необходимата информация ще се събира целево, по предварително определени признаци и показатели. Обект на този анализ ще бъдат различно протичащи по време процеси.

11. Докладване и приемане на работата по Етап 1

Срокът на изпълнение на Етап 1 от предметния обхват на поръчката е 5 месеца от датата на регистриране на сключения договор в деловодната система на МОСВ.

Приемането на работата по настоящата поръчка ще се извършва от Възложителя, въз основа на протокол от нарочно сформирана с негова заповед комисия, в която ще участват членове на екипа за управление на проекта и други експерти по преценка на Бенефициента.

Докладите от изпълнението на Дейност 1 ще се представят за предварителен контрол на ръководителя на Бенефициента.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Сроковете за внасяне на всички документи, материали и доклади от изпълнението на дейностите по Етап 1, тяхното съдържание и реда за приемането им са представени в таблицата по-долу:

Вид на документа	Съдържание	Срок за внасяне	Ред за приемане/ одобряване
Доклад	Доклад с резултатите от направения анализ на добри практики за картиране и определяне на природозащитното състояние на целевите видове и природни местообитания, съдържащ и представяне на избраните подходи, на базата на които да се изготви концепция за изпълнение на Дейност 3 на проекта.	до 60 календарни дни от стартиране на Етап 1	Ръководителя на Бенефициента
Доклад	Доклад от преглед на налични данни и информация от проучвания с подобен характер, в Република България.		
Първи междинен доклад	Документът ще съдържа информация за изпълнението на Дейност 1 и Дейност 2 от Техническите спецификации, както и приложение с резултатите от тяхното изпълнение - Концепция за изпълнение на Дейност 3 от проекта на Бенефициента, с приложени към нея одобрени доклади, посочени по-горе.	До 3 месеца от стартиране на Етап 1	Възложителя
Втори междинен доклад	Документът ще съдържа информация за изпълнението на Дейност 3, Дейност 4 и Дейност 5 от Техническите спецификации, както и приложение с резултатите от тяхното изпълнение – Един документ, съдържащ Техническата спецификация и предложенията за критерии за подбор, минимално съдържание на Техническите предложения и критерии за възлагане по обществената поръчка на Дейност 3 от проекта.	До 5 месеца от стартиране на Етап 1	

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

След приемането на изпълнението по Етап 1, изпълнението на Договора ще се спре временно, до избора на изпълнител на Дейност 3. Изпълнението на договора ще се възобнови с Възлагателно писмо.

Всички документи, материали и доклади в хода на изпълнение на Етап 1, ще се предоставят от консорциума на хартиен и на електронен носител.

Консорциумът ще представя, в указаните в таблицата срокове, описаните доклади на Възложителя, който ще ги предоставя за одобряване на ръководителя на Бенефициента или за изготвяне на протокол на сформираната комисия, съобразно разписаното по-горе.

За одобряваните от ръководителя на Бенефициента доклади, същият ще информира с писмо, в срок от 7 работни дни, консорциума за одобрението на получените доклади или за необходимостта те да бъдат коригирани и допълнени, като във втория случай в писмото ще се посочват необходимите корекции и срока, в който докладите следва да бъдат внесени отново.

За всички останали случаи, комисията ще преглежда представените в хода на изпълнение на договора доклади, в едно с приложените към тях документи, материали и данни, доказващи изпълнение на съответни задължения през конкретния период за съответствие с изискванията, съдържащи се в Техническите спецификации и утвърдения от Възложителя подход (одобрена Концепция за изпълнението на Дейност 3 от проекта и Процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от Дейност 3 на проекта). В срок от 7 работни дни след внасяне на докладите, комисията ще се произнася с протокол, като ще предлага мотивирано на Възложителя да приеме/неприеме внесения документ или да го върне за отстраняване на установени пропуски и несъответствия. В последната хипотеза ще предлага и срок, в който консорциумът следва да отстрани, констатираните пропуски и несъответствия. Коригираният доклад отново ще се внася от консорциума и ще подлежи на повторно разглеждане от страна на комисията. В случаите, когато комисията даде становище да се удържи от съответното дължимо плащане по договора, поради неизпълнение на някое от задълженията на консорциума, тя мотивирано ще посочва вида на неизпълнението, а неустойката ще се удържа от сумата на съответното дължимо плащане. (чл. 2 ЗЗЛД)*

Възложителят, в срок до 5 работни дни от получаване на становището на комисията, ще уведомява с писмо консорциума за приемане/неприемане изпълнението на съответните задължения по договор и за размера на сумата на съответното дължимо плащане.

Преди да направи плащане към консорциума, Възложителят (чрез представители на Бенефициента от екипа за управление на проекта), ще извършва пълна документална проверка и проверка на място, като в случай на установени по време на проверките несъответствия или съмнения за нередност не се извършва плащане.

В допълнение към описаното по-горе, Възложителят ще си запази правото да поиска от консорциума методическа помощ и предоставяне на писмени

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

становища по възникнали казуси във връзка с изпълнението на дейностите, описани в техническата спецификация.

III. Техническо предложение за изпълнението на Етап 2 от обществената поръчка

1. Подход за изпълнението на обществената поръчка по Етап 2

1.1.1. Подход за изпълнение на Дейност 6: Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента

Изпълнението на тази дейност включва следните поддейности:

Поддейност 6.1.: Преглед и запознаване с офертата на избрания изпълнител по Дейност 3 на проекта на Бенефициента

В рамките на тази поддейност, консорциумът ще се запознае с офертата на избрания изпълнител по Дейност 3 от проекта. Това ще включва всички елементи на офертата – предложен подход за изпълнение на всяка отделна дейност, опит и квалификация на предложените ключови експерти, предложението за неключови експерти, оборудването, което ще бъде използвано за изпълнение на дейностите, сроковете за изпълнение на всяка отделна дейност. (чл. 2 ЗЗЛД)*

Поддейност 6.2.: Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента

Екипът на консорциума ще разработи процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента.

На оценка и контрол, в рамките на Етап 2, ще подлежат дейностите по Фази 2, 3, 4 и 5 на изпълнението на Дейност 3 на проекта, представени в т. 2 от настоящото техническо предложение. Същите ще бъдат включени в обхвата на горепосочената процедура, както и всички останали изисквания, произтичащи от Техническото задание и офертата на избрания изпълнител за изпълнение на Дейност 3 от проекта.

Най-общо тези дейности са:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- ✓ Разработване/актуализиране на методики за картиране и за оценка на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове от Директива за местообитанията в морските пространства на Република България;
- ✓ Организиране на обучение-инструктаж във връзка с прилагане на методиките за картиране, включително закупуване/наемане на оборудване;
- ✓ Теренни проучвания в рамките на минимум 2 полеви сезона (полевият сезон - обхваща всички теренни проучвания в рамките на една календарна година);
- ✓ Изготвяне на релационни бази данни, които да съхраняват първичните данни (полеви формуляри, GPS тракове, регистрации и др.) и създаване на ГИС база данни, която да съхранява пространствените данни, продукт по проекта;
- ✓ Изготвяне/актуализиране на национални оценки за разпространение и референтни стойности за природозащитно състояние на морски типове природни местообитания и видове;
- ✓ Определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове от Директива за местообитанията в морските пространства на Република България;
- ✓ Изготвяне и издаване на Ръководство за определяне на морските и крайбрежни местообитания от европейска значимост в България;
- ✓ Определяне на нови морски защитени зони, промяна на границите на съществуващите защитени зони от мрежата НАТУРА 2000 в морска акватория и изготвяне на документация, съгласно чл. 8 от ЗБР за тях, ако е приложимо, или обосновка за неприложимостта на определянето на нови защитени зони; (чл. 2 ЗЗЛД)*
- ✓ Изготвяне на предложения за синхронизиране и оптимизиране на процесите за набиране на данни и докладването им по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС, изготвяне/ актуализиране на схеми за мониторинг на морски типове природни местообитания и видове;
- ✓ Пълен преглед и актуализация на стандартните формуляри на зоните, включващи морска акватория, по отношение на морските местообитания и видове, в съответствие с резултатите от проекта;
- ✓ Организиране и провеждане на работни групи, срещи, семинари и обучения, свързани с изпълнението на дейностите с цел осигуряване на публичност.

Прилагането на процедурата ще даде възможност текущо да се проследява и оценява напредъка в постигането на резултатите и изпълнението на целите на Дейност 3 от проекта на Бенефициента.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Разработените, от консорциума, документи по тази поддейност ще се внесат за приемане от Възложителя с Трети междинен доклад.

Поддейност 6.3.: Разработване на образци на протоколи и чеклисти

Екипът на Консорциума ще разработи образци на протоколи и чеклисти за:

- ✓ проверки на изпълнението на терен;
- ✓ документални проверки;
- ✓ проверки на набраните и обработени данни по проекта (вкл. наличност, начин на съхранение и обработка на първични данни).

Разработените, от консорциума, документи по тази поддейност ще се внесат за приемане от Възложителя с Трети междинен доклад.

Поддейност 6.4.: Участие във встъпителна пресконференция

В рамките на тази поддейност, консорциумът ще вземе участие в организираната от Дейност 3 встъпителна пресконференция по проекта. На събитието ще присъства като минимум Ръководителя на екипа на изпълнителя (ключов експерт 1) или поне един от другите ключови експерти от екипа на Изпълнителя. Целият екип на Изпълнителя ще бъде официално представен.

1.1.2. Подход за изпълнение на Дейност 7: Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Настоящата дейност включва изпълнението на следните поддейности:

Поддейност 7.1.: Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове

Оценката и контролът на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове ще се извършва съгласно процедурата, изготвена в рамките на поддейност 6.2. Целта е да се оцени доколко предложените методики:

1. са в синхрон с избрания подход, определен в рамките на Етап 1, съответно Техническите спецификации и офертата на изпълнителя по Дейност 3;

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

2. са в съответствие с прецизираните дефиниции на типовете природни местообитания предмет на поръчката;

3. ще позволят да се определи разпространението на целевите видове, типове природни местообитания и техните подтипове;

4. ще позволят набирането на качествени и достатъчни по обем данни (първични и такива резултат от последващ анализ и интерпретация), които да послужат за оценяване на природозащитното състояние на целевите природни местообитания и видове и определяне на тенденциите в него, включително набиране на популационни данни за видовете и данни за идентифицирани заплахи и въздействия;

5. кореспондират с изискванията за докладване по чл. 17 на Директивата за местообитанията;

6. позволяват синхронизиране и оптимизиране на процесите за набиране на данни и докладването им по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС.

Консорциумът ще осигури участие на експерти със съответната компетентност, в провежданите от изпълнителя по Дейност 3 на проекта срещи за обсъждане на дефинициите на типовете природни местообитания и разработваните методики за целевите обекти.

Поддейност 7.2.: Оценка и контрол на изготвения План за инвентаризация/ картиране

Ведно с методиките, изпълнителят по Дейност 3 от проекта ще внесе за одобрение План за инвентаризация/картиране, който също ще бъде предмет на оценка и контрол. Контролът ще включва проверка доколко периодите за провеждане на теренните изследвания съответстват на изискванията на техническата спецификация, доколко те са най-благоприятни за проучване на съответните целеви обекти, и доколко са достатъчни за постигане на заложените резултати. (чл. 2 ЗЗЛД)*

Поддейност 7.3.: Оценка и контрол на създадения механизъм и структура за съхранение на първичните данни от Дейност 3

Преди стартирането на полевите проучвания, изпълнителя по Дейност 3 ще създаде механизъм и структура за съхранение на първичните данни от Дейност 3 (полеви формуляри, GPS тракове, регистрации и др.), както и първоначално предложение за ГИС база данни, която да съхранява пространствените данни, продукт от Дейност 3. Тези продукти също ще бъдат оценени от консорциума.

Поддейност 7.4.: Изготвяне на доклад от проведената оценка и контрол по поддейности 7.1., 7.2. и 7.3.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

В резултат от проведената оценка и контрол, консорциумът ще изготви доклад, съдържащ неговите констатации и предложения за промени, при необходимост. Докладът ще съдържа обосновка за направените констатации и препоръки. По отношение на прецизираните дефиниции на местообитанията ще се направи анализ за тяхното съответствие с констатациите в документите, разработени по Етап 1 от поръчката.

Докладът ще бъде представен и обсъден на работна среща с определени от Бенефициента негови представители. Препоръките и коментарите на Бенефициента ще бъдат анализирани и отчетени при финализирането на доклада.

Разработените от консорциума документи по тази дейност се внесат за приемане от Възложителя с Четвърти междинен доклад.

1.1.3. Подход за изпълнение на Дейност 8: Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място

Методиките, предмет на контрол по Дейност 7 ще бъдат прилагани от избрания изпълнител по Дейност 3 на проекта на Бенефициента. Консорциумът ще извърши оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място. За целта ще бъдат изпълнени следните поддейности:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Поддейност 8.1.: Сформиране на екипи за теренни проверки на място

Консорциумът ще извърши подбор на необходимите неключови експерти за теренни проверки на място. Експертите ще бъдат структурирани в екипи, в зависимост от необходимите компетенции и опит по съответните целеви обекти.

Всички теренни експерти ще преминат обучение за прилагане на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове. По време на обучението ще бъде извършен и инструктаж по попълването на протоколите и челкистите, разработени по Дейност 6.

Поддейност 8.2.: Изготвяне на План за извършване на теренни проверки

Консорциумът ще изготви и внесе за приемане, от Ръководителя на проекта, План за извършване на теренни проверки, който ще бъде съобразен с предвидените теренни мисии в Плана за инвентаризация/картиране на

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

изпълнителя по Дейност 3 на проекта на Бенефициента. Планирането на теренните проверки няма да води до възпрепятстване на изпълнителя по Дейност 3 в изпълнението на основните дейности по проекта.

При необходимост, по преценка на Възложителя, могат да бъдат извършвани и извънредни проверки.

Поддейност 8.3.: Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място

Теренните проверки ще се извършват успоредно с работата на избрания изпълнител по Дейност 3 от проекта на Бенефициента. Проверките ще обхващат всеки целеви обект по веднъж за всеки от двата полеви сезона (полевият сезон обхваща всички планирани теренни проучвания в рамките на една календарна година). Проверките ще се координират с изпълнителя по Дейност 3 на проекта на Бенефициента, с цел провеждане на съвместни теренни мисии. Предмет на проверка ще бъдат следните елементи в прилагането на методиките:

1. Състав на екипа за теренна работа, съгласно изискванията на методиките;
2. Необходимо оборудване за прилагане на методиките;
3. Умения и опит на теренните екипи, за работа с необходимото оборудване; (чл. 2 ЗЗЛД)*
4. Правилно прилагане на методиките за картиране и за определяне на ПС, за съответните видове/природни местообитания, от теренните екипи;
5. Протоколи от теренната работа и качеството на тяхното попълване;
6. Спазване на изискванията за безопасност;
7. Наличност и начин на съхраняване на данните, по време на теренните мисии.

За целите на теренните проверки, консорциумът ще осигури необходимото оборудване на своя екип, с изключение на плавателни съдове и самолети (в случай че такива ще бъдат заложени в методиките за картиране), предвид възможността да бъдат използвани тези, осигурени от изпълнителя по Дейност 3 на проекта на Бенефициента, поради съвместното осъществяване на теренните мисии.

От всяка теренна проверка ще се изготвя протокол с констатациите на Изпълнителя и при необходимост – препоръки за подобряване на работата. Протоколите ще се представят на Бенефициента в срок от 5 работни дни след проведената проверка.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Консорциумът ще представя доказателства за проведените теренни проверки, като снимки и пространствени данни (координати, GPS тракове и др.). Пространствените, описателните и другите данни за проверените участъци ще се предават на Възложителя в систематизиран вид.

Всички протоколи, чеклисти и данни от теренните проверки ще бъдат предавани на Възложителя с междинните доклади за съответния период.

1.1.4. Подход за изпълнение на Дейност 9: Оценка и контрол на набраните данни от теренните проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента

Набраните данни и информация от теренните проучвания ще бъдат систематизирани от изпълнителя по Дейност 3 от проекта на Бенефициента и предавани под формата на бази данни, цифрови и хартиени копия от полевите формуляри. Изготвените бази данни, ведно със съответните цифрови копия от полевите формуляри, ще бъдат предоставяни на консорциума.

Изпълнението на тази дейност включва следните поддейности:

Поддейност 9.1.: Оценка и контрол на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента

Оценката и контролът на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента ще включва:

1. Проверка за наличността на данните от всички теренни мисии за съответния времеви период;
2. Проверка за наличност на необходимите атрибути за всички налични данни; (чл. 2 ЗЗЛД)*
3. Проверка за съответствие с районите, определени за извършване на обследванията, където ще бъдат набирани съответните данни;
4. Оценка на пространствената и тематична точност на набраните данни, както и на достатъчността им за целите на определяне на разпространението на целевите обекти и определяне на природозащитното им състояние;
5. Анализ на причините за недостатъчност и качество на данните, в т.ч. и оценка на необходимостта от внасяне на промени в разработените методики.

Оценката и контрола на набраните данни от теренните проучвания от Изпълнителя по Дейност 3 от проекта на Бенефициента, ще бъде извършвана след предаване от него на съответния междинен доклад.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

В случай, че избрания изпълнител по Дейност 3 от проекта предложи изменение на методиките, в резултата от проведените теренни проучвания и анализи, Изпълнителят по настоящата обществена поръчка ще направи анализ и оценка на предложенията и на аргументацията към тях.

Поддейност 9.2.: Изготвяне на доклад от оценката и контрола на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента

От проведената оценка и контрол ще се изготвя доклад с направените констатации и при необходимост – препоръки за отстраняване на допуснати грешки или пропуски, подобряване на работата или внасяне на промени в разработените методики. Всяка препоръка ще бъде аргументирана. Докладът ще се представя на Бенефициента в срок от 10 календарни дни след получаване на набраните данни и информация от теренните проучвания, като част от съответния междинен доклад.

1.1.5. Подход за изпълнение на Дейност 10: Оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти

В резултат от работата на избрания изпълнител по Дейност 3 от проекта на Бенефициента се очакват следните резултати, които подлежат на оценка и контрол от страна на избрания изпълнител по настоящата обществена поръчка:

- ✓ изготвени/актуализирани национални оценки за разпространение и определени референтни стойности за природозащитно състояние на типовете природни местообитания и видовете по приложения списък (Приложение 1); (чл. 2 ЗЗЛД)*
- ✓ пространствени данни (вкл. геобази данни, карти и др.) за разпространение на целевите обекти;
- ✓ оценки на природозащитното състояние на целевите обекти;
- ✓ оценка на разпространението, състоянието и характеристиките на целевите обекти на ниво защитена зона;

За оценка и контрол на горните резултати, консорциумът ще изпълни следните поддейности:

Поддейност 10.1.: Оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти

В рамките на тази поддейност, консорциумът ще изпълни следните задачи:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

1. Валидиране и верифициране на пространствените данни, както и оценка на определеното разпространение на целевите обекти, включително проверка на коректността и пълнотата на направените анализи за наличие на разминаване на границите на разпространение на типовете природни местообитания в обхвата на проекта, с тези на граничещите с тях други типове природни местообитания, налични към момента на изпълнение на поръчката, и съответствие на предадените пространствени данни с констатациите и предложенията в анализите (няма да се очаква корекция на данни за типовете природни местообитания, извън тези в обхвата на проекта).

2. Оценка на предложения картен материал за онагледяване на резултатите от Дейност 3;

3. Оценка на коректността на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние по отношение на определеното природозащитно състояние на целевите обекти;

4. Оценка на пълнотата на експертните анализи и аргументацията на взетите експертни решения по отношение на определените национални оценки за разпространение и референтни стойности за ПС на целевите обекти;

5. Оценка на пълнотата и аргументацията на направените оценки на разпространението, състоянието и характеристиките на целевите обекти на ниво защитена зона.

Оценката и контрола на резултатите от Дейност 3 от проекта на Бенефициента, ще бъде извършвана след предаване на съответния междинен доклад от изпълнителя по Дейност 3 от проекта на Бенефициента, в който съответните резултати са включени.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Поддейност 10.2.: Изготвяне на доклад от извършената оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти

От проведената оценка и контрол, консорциумът ще изготви доклад с направените констатации и при необходимост – препоръки за отстраняване на допуснати грешки или пропуски, допълване на анализите или аргументациите. Всяка препоръка ще бъде аргументирана. Докладът ще се представи на Бенефициента в срок от 10 календарни дни след получаване на съответния междинен доклад от изпълнителя по Дейност 3 от проекта на Бенефициента, като част от съответния междинен доклад.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

1.1.6. Подход за изпълнение на Дейност 11: Оценка на предложението за съвместен мониторинг по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС

За изпълнението на настоящата дейност, консорциумът планира следните поддейности:

Поддейност 11.1.: Оценка на предложението за съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС

В резултат от своята работа, избраният изпълнител по Дейност 3 от проекта на Бенефициента, ще изготви предложение за съвместен мониторинг по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС, на база на което ще изготви/актуализира схемите за мониторинг на целевите видове и типове природни местообитания, съгласно чл. 7 от Наредба № 2 от 18 декември 2006 г. за условията и реда за създаването и функционирането на националната система за мониторинг на състоянието на биологичното разнообразие. Това предложение ще подлежи на оценка и контрол от страна на консорциума, която включва:

1. Оценка на достатъчността на заложените за набиране данни от съвместен мониторинг, спрямо необходимия обем и качество на данните, заложени в методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на целевите обекти;
2. Оценка на целесъобразността на предложението за съвместен мониторинг, в контекста на компетенциите и техническите възможности на организациите, определени да реализират дейностите по мониторинг, включително оценка на необходимостта и целесъобразността от промени в законодателството;
3. Оценка на разработените схеми за мониторинг. (чл. 2 ЗЗЛД)*

Поддейност 11.2.: Изготвяне на доклад от оценката на предложението за съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС

В резултат от проведената оценка и контрол, консорциумът ще изготви доклад, съдържаш неговите констатации и предложения за промени, при необходимост. Всяка препоръка ще бъде аргументирана.

Докладът ще се представи на Бенефициента в срок от 10 календарни дни след получаване на съответния междинен доклад от изпълнителя по Дейност 3 от проекта на Бенефициента, като част от съответния междинен доклад.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

1.1.7. Подход за изпълнение на Дейност 12: Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента

В резултат от своята работа, избраният изпълнител по Дейност 3 от проекта на Бенефициента, ще изготви:

- ✓ доклад с оценка на необходимостта от обявяване на нови защитени зони и промяна на границите на съществуващите защитени зони от мрежата НАТУРА 2000 в морска акватория;
- ✓ пълна документация, съгласно чл. 8 от ЗБР, с предложение за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони, при необходимост, в съответствие с одобрения доклад;
- ✓ актуализирани стандартни формуляри на зоните, включващи морска акватория, по отношение на целевите типове природни местообитания и видове, включително идентифицираните заплахи и въздействия за тях, както и обосновка на направените промени;
- ✓ ръководство за определяне на морските и крайбрежни местообитания от европейска значимост в България;
- ✓ проекти на доклади по чл. 17 от Директивата за местообитанията за оценка на природозащитното състояние на биогеографско ниво за типовете природни местообитания и видовете, предмет на обследване в рамките на този проект, включително и изискваните пространствени данни към тях, в утвърдения от ЕК формат; (чл. 2 ЗЗЛД)*
- ✓ изготвени предложения за нови и актуализация на съществуващи схеми за мониторинг на целевите видове и типове природни местообитания, съгласно чл. 7. от Наредба № 2 от 18 декември 2006 г. за условията и реда за създаването и функционирането на националната система за мониторинг на състоянието на биологичното разнообразие (или приложимото законодателство към момента на изпълнение на поръчката).

Всички тези резултати подлежат на оценка и контрол от страна на консорциума. Изпълнението на тази дейност включва следните поддейности:

Поддейност 12.1.: Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

други крайни продукти от изпълнението на дейност 3 от проекта на Бенефициента

Оценката и контролът на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на дейност 3 от проекта на Бенефициента, ще включва:

1. Оценка на пълнотата и релевантността на аргументацията на необходимостта от обявяване на нови защитени зони и промяна на границите на съществуващите защитени зони, или за липсата на такава необходимост, въз основа на извършена оценка на достатъчността на мрежата Натура 2000 в морска среда, за подобряване/поддържане на природозащитното състояние на целевите обекти;

2. Оценка на пълнотата на документацията, съгласно чл. 8 от ЗБР, с предложение за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони, ако е приложимо, в т.ч. пълнотата и съответствието на стандартните формуляри за защитените зони, съобразно изискванията на утвърдения за тях от ЕК формат към момента на изпълнение на поръчката;

3. Оценка на пълнотата и коректността на актуализираните стандартни формуляри на защитените зони, включващи морска акватория, спрямо резултатите от проекта и изискванията на утвърдения от ЕК формат на стандартен формуляр към момента на изпълнение на поръчката, включително оценка на пълнотата и коректността на приложената обосновка към тях;

4. Оценка на изготвеното ръководство за определяне на морските и крайбрежни местообитания от европейска значимост в България по отношение на неговия обхват, включително пълнотата и коректността на данните, снимковия материал и текстовете, съобразно резултатите от проекта; (чл. 2 ЗЗЛД)*

5. Оценка на пълнотата и коректността на проектите на доклади по чл. 17 от Директивата за местообитанията за оценка на природозащитното състояние на биогеографско ниво за типовете природни местообитания и видовете, предмет на обследване в рамките на този проект, и пространствените данни към тях, включително и оценка на съответствието им с утвърдените от ЕК формати към момента на изпълнение на поръчката;

6. Оценка на изготвените предложения за нови и актуализация на съществуващи схеми за мониторинг на целевите видове и типове природни местообитания, съгласно приложимото законодателство към момента на изпълнение на поръчката и резултатите от изпълнението на проекта.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Оценката и контрола на резултатите от Дейност 3 от проекта на Бенефициента, ще бъде извършвана след предаване на съответния междинен или финален доклад от изпълнителя по Дейност 3 от проекта на Бенефициента.

Поддейност 12.2.: Изготвяне на доклад от извършената Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на дейност 3 от проекта на Бенефициента

От проведената оценка и контрол ще се изготви доклад с направените констатации и при необходимост – препоръки за отстраняване на допуснати грешки или пропуски, допълване на анализите или аргументациите. Всяка препоръка ще бъде аргументирана.

Докладът ще се представи на Бенефициента след получаване на съответния междинен/финален доклад от Дейност 3 от проекта, като част от съответния междинен/финален доклад.

Поддейност 12.3.: Участие в заключителна пресконференция по проекта

Консорциумът ще вземе участие в организираната от Дейност 3 заключителна пресконференция по проекта. На събитието ще участва минимум Ръководителя на екипа (ключов експерт 1) или поне един от другите ключови експерти от екипа на Изпълнителя, като ще се представят резултатите от работата по договора.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

1.1.8. Подход за изпълнение на Дейност 13: Оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента. Изготвяне на доклад от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента

Изготвяне на доклад от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента

В края на изпълнението на настоящата обществена поръчка, консорциумът ще изготви доклад, представящ обобщените резултати от проведения контрол и оценка на резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента. Докладът ще включва цялостна оценка на изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента, в т.ч. преглед на всички изпълнени дейности по оценка и контрол.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Докладът по тази дейност ще се внесе за приемане от Възложителя, с Финалния доклад на консорциума. В случай на връщане на финалния доклад на изпълнителя на Дейност 3 от проекта за отстраняване на пропуски и несъответствия, ще бъде изготвен и повторно внесен за приемане актуализиран Доклад за цялостна оценка на изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента, съобразно констатациите в окончателното становище на консорциума по преработения отчет по Дейност 3 от проекта.

2. План за работа по Етап 2

За изпълнението на Етап 2 от настоящата обществена поръчка, консорциумът изготви план за работа. За всяка една дейност от плана са посочени резултатите, до които тя ще доведе. **Планът е изготвен при презумпцията, че изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента ще стартира от м. юни 2019 г., когато се очаква да бъде връчено и Възлагателното писмо.** При подписване на договора за изпълнение на настоящата обществена поръчка, планът за работа по Етап 2 ще бъде актуализиран съгласно реалните срокове за изпълнение на Дейност 3.

Планът за работа е представен в таблицата по-долу.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Дейности/поддейности	Месеци за изпълнение на Етап 2																																							Очаквани резултати
	2019						2020												2021												2022									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
Дейност 6: Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента	x	x																																						✓ Разработена процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента; ✓ Разработени образци на протоколи и чеклисти; ü Осигурено участие във встъпителна пресконференция.
Поддейност 6.1.: Преглед и запознаване с офертата на избрания изпълнител по Дейност 3 на проекта на Бенефициента	x																																							
Поддейност 6.2.: Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента	x	x																																						
Поддейност 6.3.: Разработване на образци на протоколи и чеклисти		x	x	x																																				
Поддейност 6.4.: Участие във встъпителна пресконференция		x																																						
Дейност 7: Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове					x																																			✓ ü Извършена оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове;

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Поддейност 7.1.: Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове				x																																			✓ Извършена оценка и контрол на изготвения План за инвентаризация/ картиране; ✓ Извършена оценка и контрол на създадения механизъм и структура за съхранение на първичните данни от Дейност 3; ✓ Изготвен доклад от проведената оценка и контрол по поддейности 7.1., 7.2. и 7.3.
Поддейност 7.2.: Оценка и контрол на изготвения План за инвентаризация/ картиране				x																																			
Поддейност 7.3.: Оценка и контрол на създадения механизъм и структура за съхранение на първичните данни от Дейност 3				x																																		
Поддейност 7.4.: Изготвяне на доклад от проведената оценка и контрол по поддейности 7.1., 7.2. и 7.3.				x																																		
Дейност 8: Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					x	x	x	x	x	x	x	x											✓ Сформиран екипи за теренни проверки на място; ✓ Изготвен План за извършване на теренни проверки; ✓ Извършена оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място.
Поддейност 8.1.: Сформиране на екипи за теренни проверки на място					x	x																																	
Поддейност 8.2.: Изготвяне на План за извършване на теренни проверки						x	x	x																														

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Поддейност 8.3.: Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място									x	x	x	x	x	x	x					x	x	x	x	x	x	x	x												
Дейност 9: Оценка и контрол на набраните данни от теренните проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента												x						x						x						x									✓ Извършена оценка и контрол на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента; ✓ Изготвени доклади от оценката и контрола на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента.
Поддейност 9.1.: Оценка и контрол на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента												x						x						x						x									
Поддейност 9.2.: Изготвяне на доклад от оценката и контрола на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента												x						x						x						x									
Дейност 10: Оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти																																x							✓ Извършена оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти; ✓ Изготвен доклад от извършената оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите
Поддейност 10.1.: Оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти																																x							

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Поддейност 10.2.: Изготвяне на доклад от извършената оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти																															x									обекти.
Дейност 11: Оценка на предложението за съвместен мониторинг по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС																															x									✓ Извършена оценка на предложението за съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС;
Поддейност 11.1.: Оценка на предложението за съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС																															x									✓ Изготвен доклад от оценката на предложението за съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС.
Поддейност 11.2.: Изготвяне на доклад от оценката на предложението за съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС																															x									
Дейност 12: Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на Дейност																																			x					✓ Извършена оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на дейност 3 от проекта на

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

| | | |

(чл. 2 ЗЗЛД)*

изпълнението на дейност 3 от проекта на Бенефициента																																								
Поддейност 12.3.: Участие в заключителна пресконференция по проекта																																					x			
Дейност 13: Оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента. Изготвяне на доклад от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента																																							x	✓ Оформени и предадени крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента; ✓ Изготвен доклад от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

В допълнение, **екипът на консорциума ще е на разположение за изпълнение на извънредните задачи от Възложителя – например методическа помощ и предоставяне на писмени становища по възникнали казуси, проверки на място и др.** Този ангажимент е планиран за **целия период** на изпълнение на Етап 2 от договора по обществената поръчка.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

3. Последователност, връзки и взаимозависимости между отделните дейности по Етап 2

По Етап 2 ще бъдат реализирани предварително дефинирани взаимосвързани дейности и поддейности, които ще се изпълняват успоредно или последователно:

Дейност 6: Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента:

- ✓ По Поддейност 6.1. екипът на консорциума ще извърши преглед и ще се запознаване с офертата на избрания изпълнител по Дейност 3 на проекта на Бенефициента;
- ✓ На тази база, в рамките на Поддейност 6.2. ще бъдат разработена процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента;
- ✓ Към процедурата ще бъдат приложени разработените по Поддейност 6.3., образци на протоколи и чеклисти;
- ✓ Екипът на консорциума ще определи и своите представители за участие във встъпителната пресконференция по Поддейност 6.4.

Дейност 7: Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, ще стартира след като изпълнителят по Дейност 3 от проекта на Бенефициента, предаде разработените от него методики.

- ✓ По Поддейност 7.1. ще се извърши оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове;
- ✓ Изготвения План за инвентаризация/ картиране по Поддейност 7.2.ще бъде оценен за съответствие с методиките;
- ✓ По Поддейност 7.3. ще се извърши оценка и контрол на създадения механизъм и структура за съхранение на първичните данни от Дейност 3; (чл. 2 ЗЗЛД)*
- ✓ По Поддейност 7.4. ще се изготви доклад от проведената оценка и контрол по поддейности 7.1., 7.2. и 7.3.

След началото на теренната работа от страна на изпълнителя по Дейност 3 от проекта на Бенефициента, екипът на консорциума ще започне изпълнението на **Дейност 8: Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място**, което ще продължи за целия период на теренна работа, през двата полеви сезона. Връзката между отделните поддейности по тази дейност е както следва:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- ✓ По Поддейност 8.1. ще се сформират екипи за теренни проверки на място;
- ✓ По Поддейност 8.2. ще бъде изготвен План за извършване на теренни проверки;
- ✓ По Поддейност 8.3., сформираните екипи ще осъществяват теренни проверки на място за оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове.

Предадените от изпълнителя по Дейност 3 от проекта на Бенефициента, данни от теренните проучвания, ще бъдат предмет на оценка и контрол по **Дейност 9** от обществената поръчка. Тази дейност ще се изпълнява успоредно с изпълнението на Дейност 8, както следва:

- ✓ По Поддейност 9.1. ще се извършва оценка и контрол на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента;
- ✓ По Поддейност 9.2. ще се изготвя доклад от оценката и контрола на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента.

Оценката и контролът на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти ще се извърши по **Дейност 10**, както следва:

- ✓ По Поддейност 10.1. ще се извърши оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти, на база предадени от изпълнителя по Дейност 3 продукти и резултати;
- ✓ По Поддейност 10.2. ще се изготви доклад от извършената оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти

Следва изпълнението на **Дейност 11: Оценка на предложението за съвместен мониторинг по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС**, отново в две последователни поддейности:

- ✓ По Поддейност 11.1. ще се извърши оценка на предложението за съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС;
- ✓ Резултатите от оценката и контролът ще бъдат представени в доклад по Поддейност 11.2.

Следва изпълнението на **Дейност 12: Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента**. Това ще включва:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- ✓ По Поддейност 12.1. ще се извърши оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на дейност 3 от проекта на Бенефициента;
- ✓ По Поддейност 12.2. ще се изготви доклад от извършената оценка и контрол;
- ✓ Консорциумът ще определи свои представители за участие в заключителната пресконференция по проекта, по Поддейност 12.3.

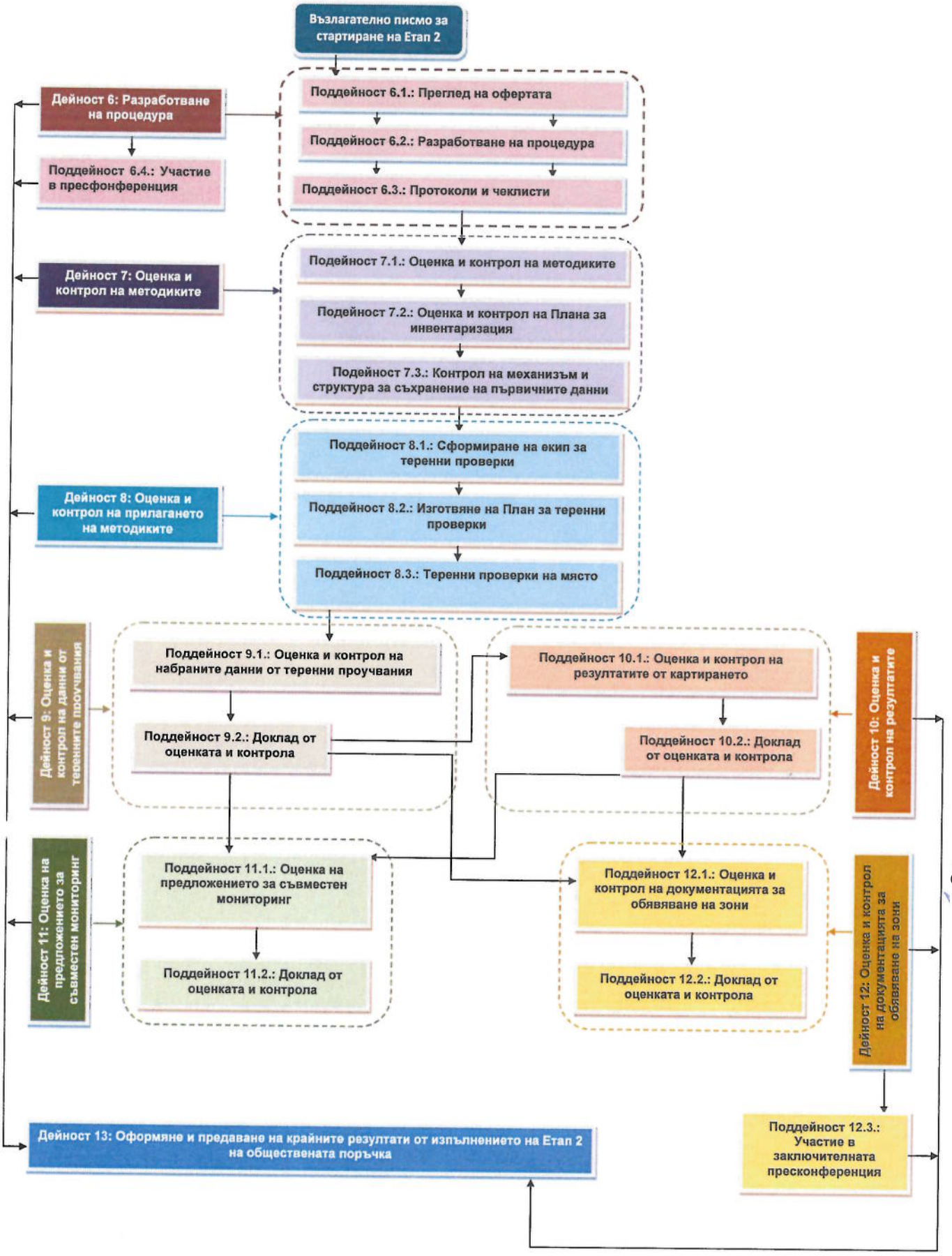
Изпълнението на обществената поръчка ще приключи с Дейност 13, по която ще бъдат оформени и предадени крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента. Тези крайни резултати ще бъдат оформени в доклад от проведения контрол.

На схемата по-долу са представени последователността и всички връзки, и взаимозависимости между отделните дейности.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*



(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

4. Екип от ключови и неключови експерти

Предвид спецификите при изпълнението на дейностите по Етап 2 на обществената поръчка, консорциумът оценя необходимостта екипът от ключови експерти да бъде изцяло международен. Предложените ключови експерти са с изключителен опит в изпълнението на планираните дейности и са работили в широк международен план, в т.ч. и на територията на Черно море. Ключовите експерти са детайлно представени в Образец 3 от приложенията към документацията по обществената поръчка.

Освен екипа от ключови експерти, консорциумът ще ангажира и необходимите неключови експерти, необходими за изпълнението на дейностите по Етап 2 на обществената поръчка. Списъкът с планираните неключови експерти е представен по дейности по-долу:

✓ **За Дейност 6: Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента:**

- Поддейност 6.1.: Преглед и запознаване с офертата на избрания изпълнител по Дейност 3 на проекта на Бенефициента – неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: български експерти по видове и природни местообитания, предмет на проучвания по настоящата обществена поръчка, ГИС експерт, преводачи;

- Поддейност 6.2.: Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента - тази поддейност ще се изпълни от ключовите експерти;

- Поддейност 6.3.: Разработване на образци на протоколи и чеклисти - – неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: български експерти по видове и природни местообитания, предмет на проучвания по настоящата обществена поръчка, ГИС експерт;

- Поддейност 6.4.: Участие във встъпителна пресконференция - минимум Ръководителя на екипа на изпълнителя (ключов експерт 1) или поне един от другите ключови експерти от екипа. (чл. 2 ЗЗЛД)*

✓ **За Дейност 7: Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове:**

- Поддейност 7.1.: Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове– неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: български експерти по видове и природни местообитания, предмет на проучвания по настоящата обществена поръчка, ГИС експерт, преводачи;

(чл. 2 ЗЗЛД)* (чл. 2 ЗЗЛД)*

- Поддейност 7.2.: Оценка и контрол на изготвения План за инвентаризация/ картиране – неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: български експерти по видове и природни местообитания, предмет на проучвания по настоящата обществена поръчка, ГИС експерт, преводачи;

- Поддейност 7.3.: Оценка и контрол на създадения механизъм и структура за съхранение на първичните данни от Дейност 3 - тази поддейност ще се изпълни от ключовите експерти, преводачи;

- Поддейност 7.4.: Изготвяне на доклад от проведената оценка и контрол по поддейности 7.1., 7.2. и 7.3. - тази поддейност ще се изпълни от ключовите експерти, с подкрепата на следните неключови експерти: специалист по техническа обработка на текстове, преводачи.

✓ **За Дейност 8: Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място:**

- Поддейност 8.1.: Сформиране на екипи за теренни проверки на място - тази поддейност ще се изпълни от ключовите експерти;

- Поддейност 8.2.: Изготвяне на План за извършване на теренни проверки - тази поддейност ще се изпълни от ключовите експерти;

- Поддейност 8.3.: Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място – неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: български експерти по видове и природни местообитания, предмет на проучвания по настоящата обществена поръчка, ГИС експерт.

✓ **За Дейност 9: Оценка и контрол на набраните данни от теренните проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента:**

- Поддейност 9.1.: Оценка и контрол на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента – неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: български експерти по видове и природни местообитания, предмет на проучвания по настоящата обществена поръчка, ГИС експерт; (чл. 2 ЗЗЛД)*

- Поддейност 9.2.: Изготвяне на доклад от оценката и контрола на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента - тази поддейност ще се изпълни от ключовите експерти, с подкрепата на следните неключови експерти: специалист по техническа обработка на текстове, преводачи.

✓ **За Дейност 10: Оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти:**

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- Поддейност 10.1.: Оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти – неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: български експерти по видове и природни местообитания, предмет на проучвания по настоящата обществена поръчка, ГИС експерт;

- Поддейност 10.2.: Изготвяне на доклад от извършената оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти- тази поддейност ще се изпълни от ключовите експерти, с подкрепата на следните неключови експерти: специалист по техническа обработка на текстове, преводачи.

✓ **За Дейност 11: Оценка на предложението за съвместен мониторинг по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС:**

- Поддейност 11.1.: Оценка на предложението за съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС – неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: български експерти по видове и природни местообитания, предмет на проучвания по настоящата обществена поръчка, ГИС експерт;

- Поддейност 11.2.: Изготвяне на доклад от оценката на предложението за съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС - тази поддейност ще се изпълни от ключовите експерти, с подкрепата на следните неключови експерти: специалист по техническа обработка на текстове, преводачи.

✓ **За Дейност 12: Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента:**

- Поддейност 12.1.: Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на дейност 3 от проекта на Бенефициента - неключовите експерти, които се планира да бъдат ангажирани са: български експерти по видове и природни местообитания, предмет на проучвания по настоящата обществена поръчка, ГИС експерт; (чл. 2 ЗЗЛД)*

- Поддейност 12.2.: Изготвяне на доклад от извършената Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на дейност 3 от проекта на Бенефициента - тази

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

поддейност ще се изпълни от ключовите експерти, с подкрепата на следните неключови експерти: специалист по техническа обработка на текстове, преводачи;

- Поддейност 12.3.: Участие в заключителна пресконференция по проекта - минимум Ръководителя на екипа на изпълнителя (ключов експерт 1) или поне един от другите ключови експерти от екипа.

✓ **Дейност 13: Оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента. Изготвяне на доклад от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента** - тази поддейност ще се изпълни от ключовите експерти, с подкрепата на следните неключови експерти: специалист по техническа обработка на текстове, преводачи

Ключовите експерти ще отговарят за работата на съответните неключови експерти, както следва:

✓ Ключов експерт 1: Ръководител на екипа – за неключовите експерти: специалист по техническа обработка на текстове, преводачи;

✓ Ключов експерт 2: Морски природни местообитания - за неключовите експерти по морски местообитания;

✓ Ключов експерт 3: Морски бозайници - за неключовите експерти по морски бозайници;

✓ Ключов експерт 4: Риби - за неключовите експерти по риби;

✓ Ключов експерт 5: ГИС и бази данни - за неключовия експерти по ГИС.

5. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ЕКСПЕРТНИЯ СЪСТАВ ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ЕТАП 2 ПО ПОРЪЧКАТА

Както е посочено по-горе, екипът от ключови експерти за изпълнение на обществената поръчка, съответно – за изпълнение на Етап 2 от нея, включва следните експерти: (чл. 2 ЗЗЛД)*

✓ Ключов експерт 1: Ръководител на екипа;

✓ Ключов експерт 2: Морски природни местообитания;

✓ Ключов експерт 3: Морски бозайници;

✓ Ключов експерт 4: Риби;

✓ Ключов експерт 5: ГИС и бази данни.

Всеки един от тези експерти има своята роля в изпълнението на дейностите по Етап 2, както следва:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Дейност/поддейност	Ключови експерти				
	1	2	3	4	5
Дейност 6: Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента	x	x	x	x	x
Поддейност 6.1.: Преглед и запознаване с офертата на избрания изпълнител по Дейност 3 на проекта на Бенефициента	x	x	x	x	x
Поддейност 6.2.: Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента	x	x	x	x	x
Поддейност 6.3.: Разработване на образци на протоколи и чеклисти	x	x	x	x	x
Поддейност 6.4.: Участие във встъпителна пресконференция	x				
Дейност 7: Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове	x	x	x	x	x
Поддейност 7.1.: Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове	x	x	x	x	x
Поддейност 7.2.: Оценка и контрол на изготвения План за инвентаризация/ картиране		x	x	x	
Поддейност 7.3.: Оценка и контрол на създадения механизъм и структура за съхранение на първичните данни от Дейност 3	x				x
Поддейност 7.4.: Изготвяне на доклад от проведената оценка и контрол по поддейности 7.1., 7.2. и 7.3.	x	x	x	x	x
Дейност 8: Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място	x	x	x	x	x
Поддейност 8.1.: Сформиране на екипи за теренни проверки на място	x	x	x	x	
Поддейност 8.2.: Изготвяне на План за извършване на теренни проверки	x	x	x	x	x
Поддейност 8.3.: Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място	x	x	x	x	x
Дейност 9: Оценка и контрол на набраните данни от теренните проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента	x	x	x	x	x
Поддейност 9.1.: Оценка и контрол на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента	x	x	x	x	x
Поддейност 9.2.: Изготвяне на доклад от оценката и контрола на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента	x	x	x	x	x

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Дейност/поддейност	Ключови експерти				
	1	2	3	4	5
Дейност 10: Оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти	x	x	x	x	x
Поддейност 10.1.: Оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти	x	x	x	x	x
Поддейност 10.2.: Изготвяне на доклад от извършената оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти	x	x	x	x	x
Дейност 11: Оценка на предложението за съвместен мониторинг по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС	x	x	x	x	x
Поддейност 11.1.: Оценка на предложението за съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС	x	x	x	x	x
Поддейност 11.2.: Изготвяне на доклад от оценката на предложението за съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС	x	x	x	x	x
Дейност 12: Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента	x	x	x	x	x
Поддейност 12.1.: Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на дейност 3 от проекта на Бенефициента	x	x	x	x	x
Поддейност 12.2.: Изготвяне на доклад от извършената Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на дейност 3 от проекта на Бенефициента	x	x	x	x	x
Поддейност 12.3.: Участие в заключителна пресконференция по проекта	x				
Дейност 13: Оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента. Изготвяне на доклад от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента	x	x	x	x	x

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

6. Услуги, дейности, конкретни задачи и отговорности на всеки един от членовете на екипа по Етап 2

Всички експерти са с изключителен международен опит в съответната област, като част от експертите имат и конкретен опит в Черно море. Всичко това е отчетено при определяне на услугите, дейностите, конкретните задачи и отговорности на всеки един от членовете на екипа, в съответствие с конкретните задължения по договора за възлагане на обществената поръчка, съгласно техническата спецификация.

Дейностите, конкретните задачи и отговорностите на отделните експерти са представени в таблицата по-долу:

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
Ключов експерт 1: Ръководител на екипа	Ръководителят на екипа е отговорен за цялостното изпълнение на дейностите по Етап 2. Той ще организира работата на ключовите експерти, ще обобщава постигнатите от тях резултати и ще изготвя всички писмени материали, предмет на предаване на Бенефициента и Възложителя. Освен това, Ръководителят на екипа ще участва експертно при изпълнение на отделните дейности, както следва: **По Дейност 6:** Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента - *Преглед и запознаване с офертата на избрания изпълнител по Дейност 3 на проекта на Бенефициента. Ръководи процеса на разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента, като и за разработване на образци на протоколи и чеклисти. Участва във встъпителна пресконференция.* **По Дейност 7:** Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове – *Ръководи процеса на оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове. Ръководи*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	оценката и контрола на създадения механизъм и структура за съхранение на първичните данни от Дейност 3. Изготвя доклад от проведената оценка и контрол по поддейности 7.1., 7.2. и 7.3. **По Дейност 8:** Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място - *Сформира екипи за теренни проверки на място. Ръководи процеса на изготвяне на План за извършване на теренни проверки, както и процеса на оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място.* **По Дейност 9:** Оценка и контрол на набраните данни от теренните проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Ръководи процеса на оценка и контрол на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента. Изготвя доклад от оценката и контрола на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента* **По Дейност 10:** Оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти – *Ръководи процеса на оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти. Изготвя доклад от извършената оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти.* **По Дейност 11:** Оценка на предложението за съвместен мониторинг по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС – *Ръководи процеса на оценка на предложението за*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС. Изготвя доклад от оценката на предложението. **По Дейност 12:** Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Ръководи процеса на оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на дейност 3 от проекта на Бенефициента. Изготвя доклад от извършената оценка и контрол. Участва в заключителна пресконференция по проекта.* **По Дейност 13:** Оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента. Изготвяне на доклад от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Ръководи процеса на оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента.*
Ключов експерт 2: Морски природни местообитания	Ключов експерт 2: Морски природни местообитания е отговорен за цялостното изпълнение на дейностите по Етап 2, по отношение на морските природни местообитания. Той ще организира работата на неключовите експерти към него, ще обобщава постигнатите от тях резултати и ще изготвя всички писмени материали, предмет на предаване на Ръководителя на екипа. Освен това, Ключов експерт 2: Морски

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	природни местообитания ще участва експертно при изпълнение на отделните дейности, както следва: **По Дейност 6:** Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента - *преглед и запознаване с офертата на избрания изпълнител по Дейност 3 на проекта на Бенефициента. Участва в процеса на разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента, като и за разработване на образци на протоколи и чеклисти, по отношение на морските местообитания.* **По Дейност 7:** Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове – *Участва в процеса на оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания. Извършва оценка и контрол на изготвения План за инвентаризация/ картиране, по отношение на морските местообитания. Изготвя доклад от проведената оценка и контрол, по отношение на морските местообитания.* **По Дейност 8:** Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място – *Участва в процеса на сформиране екипи за теренни проверки на място, по отношение на морските местообитания. Разработва План за извършване на теренни проверки по отношение на морските местообитания. Управлява процеса на оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания, чрез теренни проверки на*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	място. **По Дейност 9:** Оценка и контрол на набраните данни от теренните проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Участва в процеса на оценка и контрол на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента, по отношение на морските местообитания и изготвя доклад.* **По Дейност 10:** Оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти – *Участва в процеса на оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на морските местообитания. Изготвя доклад от извършената оценка и контрол.* **По Дейност 11:** Оценка на предложението за съвместен мониторинг по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС – *Участва в оценката на предложението за съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС, по отношение на морските местообитания и изготвя доклад от оценката.* **По Дейност 12:** Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Участва в процеса на оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на дейност 3 от проекта на Бенефициента, по отношение на*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	морските местообитания. Изготвя доклад от извършената оценка и контрол.. **По Дейност 13:** Оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента. Изготвяне на доклад от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Участва в процеса на оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента, по отношение на морските местообитания.*
Ключов експерт 3: Морски бозайници	Ключов експерт 3: Морски бозайници е отговорен за цялостното изпълнение на дейностите по Етап 2, по отношение на морските бозайници. Той ще организира работата на неключовите експерти към него, ще обобщава постигнатите от тях резултати и ще изготвя всички писмени материали, предмет на предаване на Ръководителя на екипа. Освен това, Ключов експерт 3: Морски бозайници ще участва експертно при изпълнение на отделните дейности, както следва: **По Дейност 6:** Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента - *преглед и запознаване с офертата на избрания изпълнител по Дейност 3 на проекта на Бенефициента. Участва в процеса на разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента, като и за разработване на образци на протоколи и чеклисти, по отношение на морските бозайници.* **По Дейност 7:** Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	природни местообитания и видове – *Участва в процеса на оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на видовете морски бозайници. Извършва оценка и контрол на изготвения План за инвентаризация/ картиране, по отношение на видовете морски бозайници. Изготвя доклад от проведената оценка и контрол.* **По Дейност 8:** Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място – *Участва в процеса на сформиране екипи за теренни проверки на място, по отношение на видовете морски бозайници. Разработва План за извършване на теренни проверки по отношение на видовете морски бозайници. Управлява процеса на оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на видовете морски бозайници, чрез теренни проверки на място.* **По Дейност 9:** Оценка и контрол на набраните данни от теренните проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Участва в процеса на оценка и контрол на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента, по отношение на видовете морски бозайници и изготвя доклад.* **По Дейност 10:** Оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти – *Участва в процеса на оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на видовете морски бозайници. Изготвя доклад от извършената оценка и контрол.* **По Дейност 11:** Оценка на предложението за съвместен мониторинг по Директива за

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	местообитанията, РДВ и РДМС – *Участва в оценката на предложението за съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС, по отношение на видовете морски бозайници и изготвя доклад от оценката.* **По Дейност 12:** Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Участва в процеса на оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на дейност 3 от проекта на Бенефициента, по отношение на видовете морски бозайници. Изготвя доклад от извършената оценка и контрол..* **По Дейност 13:** Оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента. Изготвяне на доклад от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Участва в процеса на оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента, по отношение на видовете морски бозайници.*
Ключов експерт 4: Риби	Ключов експерт 4: Риби е отговорен за цялостното изпълнение на дейностите по Етап 2, по отношение на видовете риби. Той ще организира работата на неключовите експерти към него, ще обобщава постигнатите от тях резултати и ще изготвя всички писмени

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	материали, предмет на предаване на Ръководителя на екипа. Освен това, Ключов експерт 4: Риби ще участва експертно при изпълнение на отделните дейности, както следва: **По Дейност 6:** Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента - *преглед и запознаване с офертата на избрания изпълнител по Дейност 3 на проекта на Бенефициента. Участва в процеса на разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента, като и за разработване на образци на протоколи и чеклисти, по отношение на видовете риби.* **По Дейност 7:** Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове – *Участва в процеса на оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на видовете риби. Извършва оценка и контрол на изготвения План за инвентаризация/ картиране, по отношение на видовете риби. Изготвя доклад от проведената оценка и контрол.* **По Дейност 8:** Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място – *Участва в процеса на сформиране екипи за теренни проверки на място, по отношение на видовете риби. Разработва План за извършване на теренни проверки по отношение на видовете риби. Управлява процеса на оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на видовете риби, чрез теренни*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	проверки на място. **По Дейност 9:** Оценка и контрол на набраните данни от теренните проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Участва в процеса на оценка и контрол на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента, по отношение на видовете риби и изготвя доклад.* **По Дейност 10:** Оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти – *Участва в процеса на оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на видовете риби. Изготвя доклад от извършената оценка и контрол.* **По Дейност 11:** Оценка на предложението за съвместен мониторинг по Директива за местообитанията, РДВ и РДМС – *Участва в оценката на предложението за съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС, по отношение на видовете риби и изготвя доклад от оценката.* **По Дейност 12:** Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Участва в процеса на оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на дейност 3 от проекта на Бенефициента, по отношение на видовете риби. Изготвя доклад от*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	извършената оценка и контрол. **По Дейност 13:** Оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента. Изготвяне на доклад от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Участва в процеса на оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента, по отношение на видовете риби.*
Ключов експерт 5: ГИС и бази данни	Ключов експерт 5: ГИС и бази данни е отговорен за цялостното изпълнение на дейностите по Етап 2, по отношение на ГИС и бази данни. Той ще организира работата на неключовите експерти към него, ще обобщава постигнатите от тях резултати и ще изготвя всички писмени материали, предмет на предаване на Ръководителя на екипа. Освен това, Ключов експерт 5: ГИС и бази данни ще участва експертно при изпълнение на отделните дейности, както следва: **По Дейност 6:** Разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента - *преглед и запознаване с офертата на избрания изпълнител по Дейност 3 на проекта на Бенефициента. Участва в процеса на разработване на процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента, като и за разработване на образци на протоколи и чеклисти, по отношение на ГИС и бази данни.* **По Дейност 7:** Оценка и контрол на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове – *Участва в процеса на оценка и контрол на*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, по отношение на ГИС и бази данни. Участва в оценката и контрола на създадения механизъм и структура за съхранение на първичните данни от Дейност 3. Изготвя доклад от проведената оценка и контрол. **По Дейност 8:** Оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видове, чрез теренни проверки на място – *Участва в разработването на План за извършване на теренни проверки по отношение на сроковете за предаване на набраните данни и информация. Участва в процеса на оценка и контрол на прилагането на методиките за картиране и за определяне на природозащитното състояние на типове природни местообитания и видовете, чрез проверка на ГИС и бази данни от теренни проверки на място.* **По Дейност 9:** Оценка и контрол на набраните данни от теренните проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Участва в процеса на оценка и контрол на набраните данни от теренни проучвания по Дейност 3 от проекта на Бенефициента, по отношение на ГИС и бази данни, и изготвя доклад.* **По Дейност 10:** Оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти – *Участва в процеса на оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на морските местообитания и видовете, по отношение на ГИС и бази данни. Изготвя доклад от извършената оценка и контрол.* **По Дейност 11:** Оценка на предложението за съвместен мониторинг по Директива за

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Ключов експерт	Дейностите, конкретните задачи и отговорности
	местообитанията, РДВ и РДМС – *Участва в оценката на предложението за съвместен мониторинг по директива за местообитанията, РДВ и РДМС, по отношение на ГИС и бази данни, и изготвя доклад от оценката.* **По Дейност 12:** Оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Участва в процеса на оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони (ако е приложимо), на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки за защитените зони, включващи морска акватория, както и на други крайни продукти от изпълнението на дейност 3 от проекта на Бенефициента, по отношение на ГИС и бази данни. Изготвя доклад от извършената оценка и контрол.* **По Дейност 13:** Оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента. Изготвяне на доклад от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента – *Участва в процеса на оформяне и предаване на крайните резултати от проведения контрол върху резултатите от изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента, по отношение на ГИС и бази данни.*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

7. Описание на вътрешната организация на отговорностите при изпълнението на Етап 2 по договора

Консорциум „Морско картиране БГ“ обединява експертизата и компетенцията на партньорите, с цел осигуряване на ефективна вътрешна организация за изпълнение на дейностите по Етап 2 на настоящата обществена поръчка. Предвид спецификите на заложените дейности, разпределението на отговорностите е както следва:

- ✓ „ПРИОРИТИ КОНСУЛТИНГ“ ЕООД:
  - Отговаря за цялостното управление на дейностите по Етап 2 на обществената поръчка;
  - Пряко отговаря за изпълнението на дейност 13 по Етап 2 на обществената поръчка;
  - Участва в изпълнението на дейности 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 по Етап 2 от обществената поръчка.
- ✓ „БГБИОМАС“ ЕООД:
  - Пряко отговаря за изпълнението на дейност 8 по Етап 2 на обществената поръчка.
- ✓ „НЕЙЧЪРБЮРО“ ООД
  - Отговаря за координация на международните експерти;
  - Пряко отговаря за изпълнението на дейности 6, 7, 9, 10, 11, 12 по Етап 2 на обществената поръчка;
  - Участва в изпълнението на дейност 8 по Етап 2 от обществената поръчка.

8. Мерки за контрол и координация на изпълнението по Етап 2

Контролът и координацията на изпълнението на Етап 2 от обществената поръчка ще се извърши от екипа от ключови експерти, с административната подкрепа на партньора в консорциума „ПРИОРИТИ КОНСУЛТИНГ“ ЕООД. За целите на изпълнението на Етап 2 ще бъде осигурена необходимата логистика, оборудване и помощни средства. Ще бъде осигурен и технически асистент с английски език, който ще подкрепя ключовите експерти в тяхната работа.

Ще бъде създаден архив за изпълнението на договора, в който ще бъдат класифицирани всички документи. Набраните данни и информация ще бъдат систематизирани на споделено компютърно пространство, до което ще имат достъп всички експерти. (чл. 2 ЗЗЛД)*

За осигуряването на качеството на изпълнение на дейностите по Етап 2 ще бъде прилаган механизъм, описан в т. 10 от настоящето техническо предложение.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

9. Предложение за мерки и организация, във връзка с качественото и срочно изпълнение на дейностите по Етап 2 на договора

За качественото и срочно изпълнение на дейностите по Етап 2, Консорциумът е предвидил следните мерки:

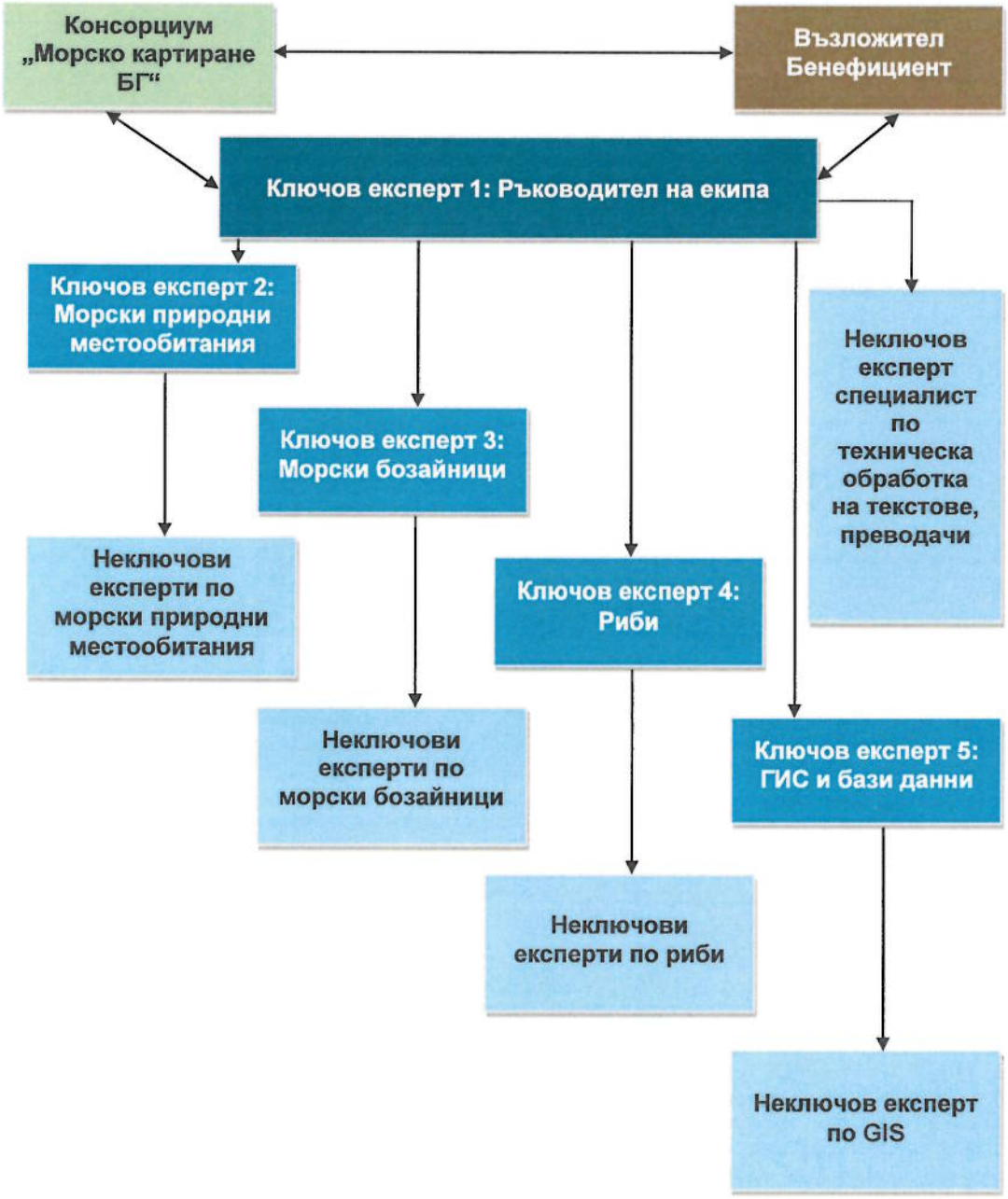
- ✓ Идентифициране и наемане на подходящи неключови експерти, които да бъдат привлечени към екипа за изпълнение на договора;
- ✓ Създаване на необходимата координация с Възложителя;
- ✓ Актуализация на плана за изпълнение на дейностите по Етап 2, при необходимост;
- ✓ Осигуряване на необходимите данни и информация за изпълнение на Етап 2 по обществената поръчка;
- ✓ Осигуряване на необходимото оборудване и координация за провеждане на теренните проверки на място;
- ✓ Оценка на рисковете и планиране на необходимите действия за тяхното предотвратяване;
- ✓ Осигуряване на необходимите финансови ресурси за изпълнение на дейностите по Етап 2 на обществената поръчка;
- ✓ Осъществяване на контрол върху изпълнението на отговорностите от страна на ключовите и неключовите експерти.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Организационната схема за изпълнение на дейностите по Етап 2 е представена на фигурата по-долу.



(чл. 2 ЗЗЛД)*

Така изградената организационна структура създава необходимата йерархия в екипа, така че механизмите за контрол на качеството да могат да се прилагат безпроблемно. Това ще осигури качественото и срочно изпълнение на дейностите по Етап 2 на обществената поръчка.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

10. Механизъм за гарантиране на качеството при изпълнение на Етап 2 на обществената поръчка

Качеството ще се определи от степента, до която продуктът или услугата служат успешно на целите на Възложителя в процеса на използването им, а не само в процеса на предоставяне на услугата по договора.

Терминът **контрол на качеството** включва всички оперативни дейности и стъпки, които трябва да се следват, за да се контролира качеството на продуктите или услугите, предоставяни от консорциума. Това предполага непрекъснато наблюдение на всички дейности от опитен персонал и правилно протичане на всички процеси (тоест в съответствие с предварително проектираните оперативни дейности).

Терминът **осигуряване на качеството** накратко означава стъпка отвъд контрола на качеството, тъй като то очертава кръга от дейности, които трябва да се следват, за да се осигури правилното протичане на контрола на качеството. Осигуряването на качеството включва постоянно тестване на дейностите на консорциума и осигуряване на редовна обратна връзка и преглед. Осигуряването на качеството показва кои дейности трябва да бъдат развити и какво е необходимо да се направи, за да се подобри качеството на продуктите и услугите, в стремежа да се надминат очакванията на Възложителя.

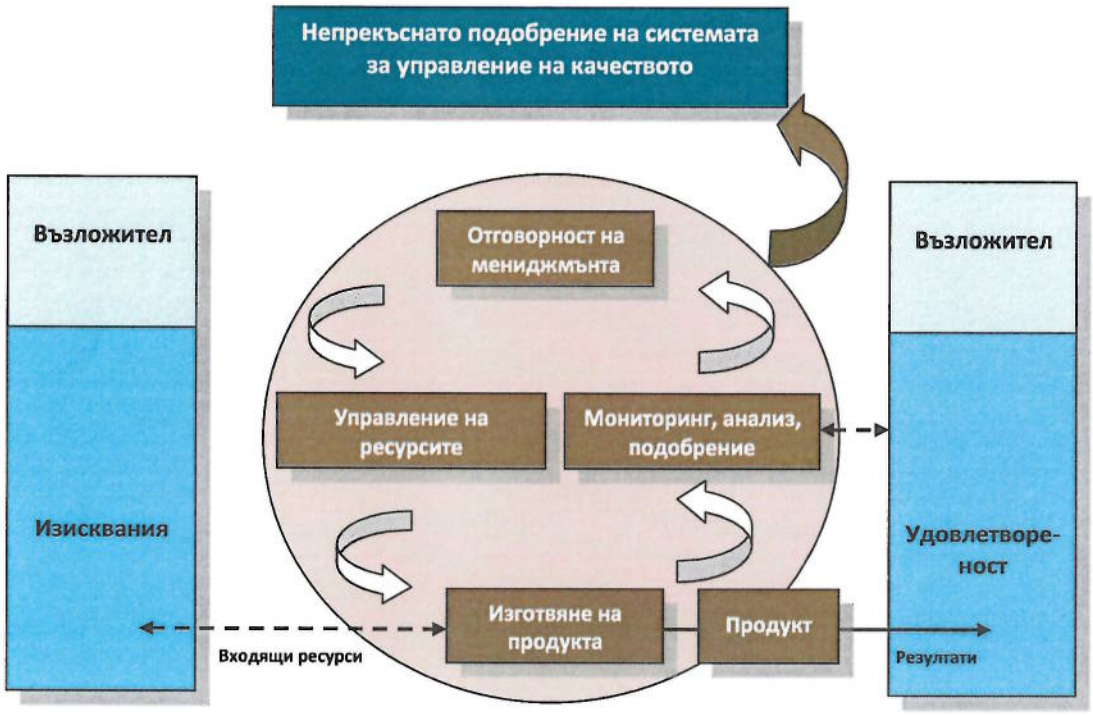
Системата за управление на консорциума ще определи такова управление, с което се гарантира на Възложителя едно постоянно качество на предлагания продукт/услуга, независимо от количеството и срока за изпълнение, както и съответствие с приложимите нормативни изисквания. Системата за управление стимулира непрекъснатото повишаване на удовлетворението на Възложителя.

На фигурата по-долу е представен процесът на работа на системата за управление на качеството на доставяната услуга по Етап 2 на обществената поръчка.

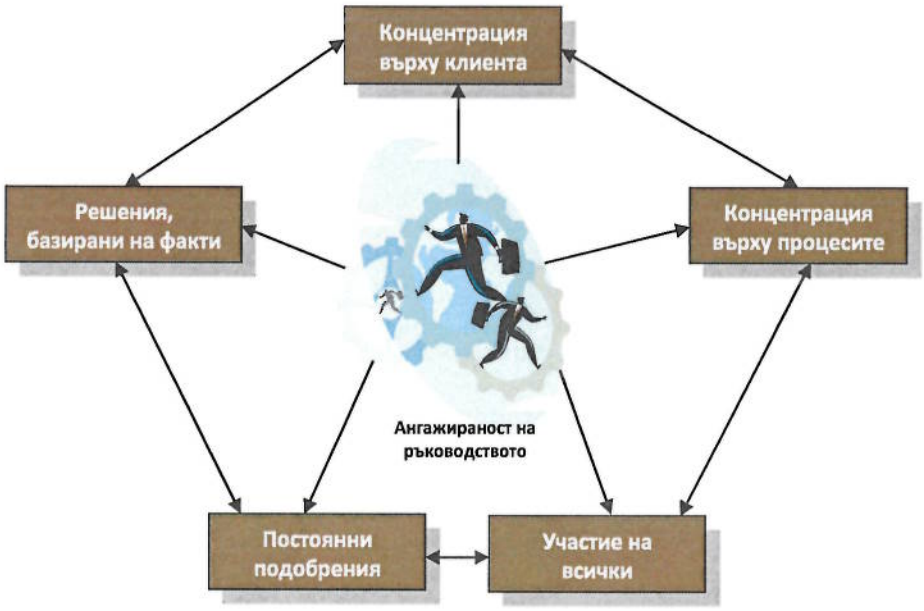
(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*



Стратегията, която консорциумът ще приложи за осигуряване на високо качество на предлаганата услуга е визуализирана на фигурата по-долу:



(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Концентрация върху Възложителя

Потребностите на Възложителя се явяват основен критерий за качество. Всяко решение трябва да отчита условието за удовлетвореност на Възложителя.

Концентрация върху процесите

Качеството на крайните продукти и услуги зависи от качеството на отделните процеси и тяхната взаимообвързаност. Като процес ще се разглежда всяка организационна дейност. При протичане на процеса ще се извършва трансформация на входа (материали, междинни продукти, информация и т.н.) в изход (продукт), с крайна цел удовлетворяване потребностите на Възложителя.

Участие на всички

В осигуряване качеството на продуктите и услугите ще участват всички експерти и административен персонал на консорциума и партньорите в него. Всеки експерт точно ще знае какво е участието му в процеса по осигуряване на качеството.

Непрекъснати подобрения

Това са дейности по подобряване на качеството, насочени към осигуряване на максимално съответствие между създаваните продукти и потребностите на Възложителя, както и към отстраняване на съществуващите в процесите недостатъци.

Решения, базирани на факти

Качество на продуктите зависи от качеството на управление и приеманите решения. Решенията, влияещи върху качеството ще се приемат на базата на факти и проверени данни.

Система за управление на качеството

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Системата за управление на качеството ще отговаря на всички изисквания за система. Тя ще включва необходимата организационна структура, заедно с всички средства, функции и процеси, насочени към управление на качеството.

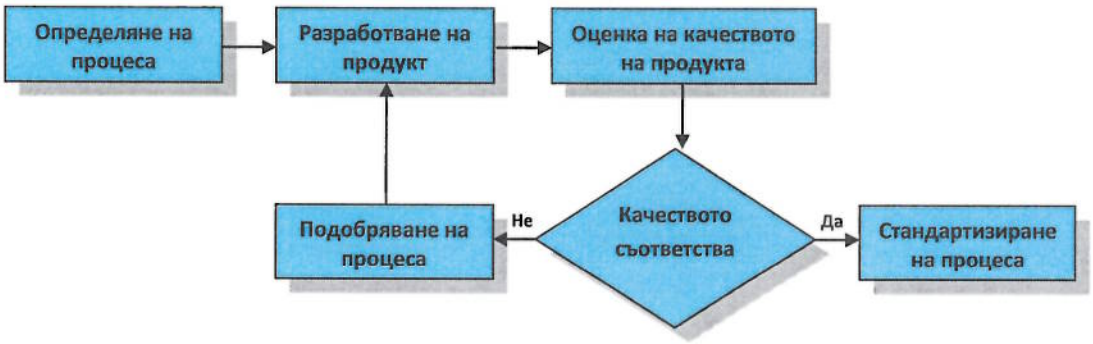
Управлението на качеството е управленска идеология, обединяваща стратегия за управление на консорциума, отнасяща се до качеството (с изградена за нейната реализация структура) и водещи информационни технологии.

Системата за управление на качеството ще има следните елементи, представени на фигурата по-долу.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Процесът на управление на качеството ще премине през следните етапи:



Документиране и мениджмънт:

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- ✓ Ще се документират изпълняваните процеси, а не желаните. Ще се документират процесите добавящи стойност. Детайлността на документирането ще отговаря на изискванията на Възложителя;
- ✓ Ще се изпълнява точно това, което е заложено в документацията на обществената поръчка. Надграждане на заложеното в документацията ще се прави само след изрични консултации с Възложителя;
- ✓ Ще се извършва проверка на документираното.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Документацията ще осигури:

- ✓ Добавена стойност при изпълнението на дейностите;
- ✓ Постигане и подобряване на качеството;
- ✓ Оценка на резултативността и ефективността на системата.

Видове документация, която ще бъде водена:

- ✓ Определяща изискванията (стандарти и т.н.);
- ✓ Съгласно посочената системата за управление на качеството;
- ✓ Планове за управление на качеството при разработване на продукта или услугата;
- ✓ Процедури за изпълнение на дейности и процеси.

Информацията, придобивана, обработвана и предоставяна за потребление от системата за управление на качеството ще включва:

- ✓ Структура на консорциума, състав, функции и отговорности на партньорите в него;
- ✓ Описания на процесите;
- ✓ Данни и информация за Възложителя на услугата, неговите потребности и очаквания;
- ✓ Данни и информация за продуктите и услугите, които консорциумът ще предостави;
- ✓ Данни и информация за източниците на данни;
- ✓ Данни за материалите и информацията, обработвани в рамките на работните процеси;
- ✓ Данни за ресурсите необходими за реализация на работните процеси, в т.ч. експертиза, технологиите, оборудването, организационната структура и др.;
- ✓ Правила и процедури, използвани за реализация на работните процеси;
- ✓ Правила и процедури за контрол на качеството;
- ✓ Методи, форми, навици и опит, натрупани и използвани от експертите при изпълнение на процесите;

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

- ✓ Показатели за анализ и оценка на ефективността и резултативността на реализация на процесите и съответствие на произвежданите продукти или услуги;
- ✓ Данни от процесите на контрола на качеството на работните процеси и произвежданите продукти или услуги;
- ✓ Данни и информация за дефектите и "тесните места", открити при реализацията на процесите и при проведените проверки, данните за установените несъответствия;
- ✓ Инициативи за подобряване на отделни процеси
- ✓ Документи на системата за управление на качеството, напр. планове, документирани процедури, длъжностни инструкции, нормативни документи и стандарти и т.н.;
- ✓ Други управленски решения и управленски документи, създавани и обработвани в рамките на системата за управление на качеството.

Различните видове информация в системата за управление на качеството ще се обработва с цел – извличане, съхранение и предоставяне за потребление на знания. В този смисъл системата осъществява управление (мениджмънт) на знания.

Методите на контрол на качеството, които консорциумът планира да използва при изпълнението на дейностите по Етап 2 на обществената поръчка, са представени по-долу. Тези методи ще бъдат използвани от страна на консорциума към ръководителя на екипа, от страна на ръководителя на екипа към ключовите експерти и от страна на ключовите експерти към неключовите експерти, за чиято работа те ще отговарят, съгласно представената в т. 9 организационна схема. (чл. 2 ЗЗЛД)*

Проверка

Проверката е една от формите при която има непосредствен контакт между субект и обект на контрол. Проверяват се параметрите при които се развива системата. Проверката може да бъде планова и извънпланова, пълна и репрезентативна, частична, тематична, компромисна, предметна, формална, документална и т.н.

Тематичната проверка ще бъде свързана с проверка на изпълнени задачи. Формалната проверка ще бъде насочена към формата на документите и тяхното съдържание. Документалната проверка ще е свързана с проверката на документи.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Проучване

Чрез него не само се констатира определено събитие, но се извършва анализ и оценка на събитията, изследват се факторите и условията които ги пораждат. Проучванията ще бъдат използвани текущо, за да се проследи дали процесите за изпълнение на дейностите, се изпълняват така, както са били планирани.

Наблюдение

Дългосрочна контролна форма за системно и продължително изследване на процесите и на комплекси от процеси и явления. В резултат на наблюденията се извършва съответно регулиране. Наблюдението ще има следните задачи:

- ✓ Да се информират отделните нива в управление на договора, за съществуващите отклонения в наблюдаваните обекти/процеси;
- ✓ Да се окаже съдействие за отстраняване на отклоненията и за достигане на необходимото равнище в рамките на проблема;
- ✓ Да се предотвратят възможните отрицателни резултати в бъдещето състояние на контролните параметри.

Систематичен контрол

Той се осъществява върху реализацията на избрана стратегия. Обект на този контрол са условията и предпоставките за решаване на отделните задачи при изпълнение на Етап 2 от обществената поръчка.

Прогностичен контрол

Обект ще са условията, в които се развива даден контрол, неговото минало и настояще. От тази изходна позиция се прогнозира поведението на дадена система или процес към определен момент. За да се осъществи този контрол е необходимо да се разполага с богата информация за системата.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Анализ

Той ще бъде самостоятелна форма на контрол. Необходимата информация ще се събира целево, по предварително определени признаци и показатели. Обект на този анализ ще бъдат различно протичащи по време процеси.

11. Докладване и приемане на работата по Етап 2

Срокът на изпълнение на Етап 2 е 39 месеца от датата на получаване на Възлагателно писмо от Възложителя, но не по-късно от 31 май 2023 г.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Приемането на работата по настоящата поръчка ще се извършва от Възложителя, въз основа на протокол от нарочно сформирана с негова заповед комисия, в която ще участват членове на екипа за управление на проекта и други експерти по преценка на Бенефициента.

Сроковете за внасяне на всички документи, материали и доклади от изпълнението на дейностите по Етап 2, тяхното съдържание и реда за приемането им са представени в таблицата по-долу:

Вид на документа	Съдържание	Срок за внасяне	Ред за приемане/ одобряване
Трети междинен доклад	Документът ще съдържа информация за изпълнението на Дейност 6 от Техническите спецификации, както и приложение с резултатите от тяхното изпълнение - Процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от изпълнението на Дейност 3 по проекта, с приложени към нея образци на протоколи и чеклисти	До 2 месеца от получа-ване на Възлагателно писмо	Възложителя
Четвърти междинен доклад	Документът ще съдържа информация за изпълнението на Дейност 7 от Техническите спецификации, както и приложение с резултатите от тяхното изпълнение – Доклад за оценка на предложените, по Дейност 3 от проекта, методики и План за инвентаризация/картиране.	До 10 кален-дарни дни от получаване на съответния междинен доклад от Дейност 3 по проекта	Възложителя
Пети междинен доклад	Документът ще съдържа информация за текущото и частично изпълнение на Дейност 8, Дейност 9, Дейност 10, Дейност 11 и Дейност 12 от Техническите спецификации, както и приложение с резултатите от тяхното изпълнение (съгласно изпълнението на дейностите по Дейност 3 от проекта на Бенефициента): ✓ План за извършване на теренни проверки; ✓ Протоколи и чеклисти от теренни проверки за съответния		
Шести междинен доклад			
Седми междинен доклад			
Осми междинен доклад			

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Вид на документа	Съдържание	Срок за внасяне	Ред за приемане/ одобряване
	период; ✓ Доклад за оценка и контрол на данните от теренни проучвания за съответния период (протоколи и чеклисти); ✓ Доклад за оценка и контрол на резултатите от картирането и от оценката на природозащитното състояние на целевите обекти за съответния период (протоколи и чеклисти); ✓ Доклад за оценка на предложените по Дейност 3 от проекта методики за съвместен мониторинг; ✓ Доклад за оценка и контрол на документацията за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони; ✓ Доклад за оценка и контрол на актуализираните стандартни формуляри с данни и оценки на защитените зони; ✓ Доклад за оценка и контрол на ръководство за определяне на морските и крайбрежни местообитания от европейска значимост в България; ✓ Доклад за оценка и контрол на изготвените проекти на доклади по чл. 17 от Директивата за местообитанията.		
Финален доклад	Документът ще съдържа информация за изпълнението на дейностите по договора, чието изпълнение не е приключило към момента на подаване на осми междинен доклад с приложени съответните доклади, протоколи,	До 15 календарни дни от получаване на финалния доклад от Дейност 3 по проекта	Възложителя

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

Вид на документа	Съдържание	Срок за внасяне	Ред за приемане/ одобряване
	чек листи за оценка и контрол. Към него ще бъде приложен и Доклад, съдържащ цялостна оценка на изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента.		
Допълнен финален доклад (при необхо-димост)	Документът ще се изисква в случай на връщане на финалния доклад на изпълнителя на Дейност 3 от проекта и ще включва окончателно становище по преработения отчет на изпълнителя по Дейност 3 от проекта, както и актуализиран, съобразно констатациите в него, Доклад с цялостна оценка на изпълнението на Дейност 3 от проекта на Бенефициента.	До 5 кален-дарни дни от получаване на преработен финален доклад от Дейност 3 по проекта	Възложителя

Всички документи, материали и доклади в хода на изпълнение на Етап 2, ще се предоставят от консорциума на хартиен и на електронен носител.

Консорциумът ще представя, в указаните в таблицата срокове, описаните доклади на Възложителя, който ще ги предоставя за одобряване на ръководителя на Бенефициента или за изготвяне на протокол на сформираната комисия, съобразно разписаното по-горе.

За одобряваните от ръководителя на Бенефициента доклади, същият ще информира с писмо, в срок от 7 работни дни, консорциума за одобрението на получените доклади или за необходимостта те да бъдат коригирани и допълнени, като във втория случай в писмото ще се посочват необходимите корекции и срока, в който докладите следва да бъдат внесени отново.

За всички останали случаи, комисията ще преглежда представените в хода на изпълнение на договора доклади, в едно с приложените към тях документи, материали и данни, доказващи изпълнение на съответни задължения през конкретния период за съответствие с изискванията, съдържащи се в Техническите спецификации и утвърдения от Възложителя подход (одобрена Концепция за изпълнението на Дейност 3 от проекта и Процедура за оценка и контрол на данните и продуктите от Дейност 3 на проекта). В срок от 7 работни дни след внасяне на докладите, комисията ще се произнася с протокол, като ще предлага мотивирано на Възложителя да приеме/неприеме внесения документ или да го върне за отстраняване на установени пропуски и несъответствия. В последната хипотеза ще предлага и срок, в който консорциумът следва да отстрани, констатираните пропуски и несъответствия. Коригираният доклад отново ще се внася от консорциума и ще подлежи на

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

повторно разглеждане от страна на комисията. В случаите, когато комисията даде становище да се удържи от съответното дължимо плащане по договора, поради неизпълнение на някое от задълженията на консорциума, тя мотивирано ще посочва вида на неизпълнението, а неустойката ще се удържа от сумата на съответното дължимо плащане.

Възложителят, в срок до 5 работни дни от получаване на становището на комисията, ще уведомява с писмо консорциума за приемане/неприемане изпълнението на съответните задължения по договор и за размера на сумата на съответното дължимо плащане.

Преди да направи плащане към консорциума, Възложителят (чрез представители на Бенефициента от екипа за управление на проекта), ще извършва пълна документална проверка и проверка на място, като в случай на установени по време на проверките несъответствия или съмнения за нередност не се извършва плащане.

В допълнение към описаното по-горе, Възложителят ще си запази правото да поиска от консорциума методическа помощ и предоставяне на писмени становища по възникнали казуси във връзка с изпълнението на дейностите, описани в техническата спецификация.

(чл. 2 ЗЗЛД)*

ПРИОРИТИ КОНСУЛТИНГ ООД * СОФИЯ

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*

(чл. 2 ЗЗЛД)*