



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“



*Утверждено
18.05.2016*

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

**„ИЗГОТВЯНЕ НА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА И ОЦЕНКА
НА СЪВМЕСТИМОСТ НА ПРОЕКТ НА ПЛАН ЗА
УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА ОТ НАВОДНЕНИЯ В
ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО
УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ“**

2016 г. гр. Пловдив

СЪДЪРЖАНИЕ:

I. Изходна информация	3
II. Използвани съкращения	3
III. Информация	4
IV. Основна цел на обществената поръчка	8
V. Географски обхват	8
VI. Основни дейности и етапи	8
VII. Изисквания към участника за технически и професионални способности и опит: ...	13
VIII. Срок за изпълнение	18
IX. Представяне на резултатите от изпълнението на поръчката	18
X. Работен език	18
XI. Основни резултати и приложимост	19
XII Отчетност:	19
XIII. Права на ползване (собственост, вкл. първични, междинни данни и крайни продукти)	20
XIV. Налична информация и начин на предоставяне	20
XV. Основни рискове за изпълнение на поръчката, дефинирани от Възложителя	21

I. Изходна информация

1. Страна Република България

2. Възложител

Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“
ул. “Янко Сакъзов” №35
гр. Пловдив, п.к. 4000
България

3. Комуникация

Кореспонденцията между Възложител и Изпълнител се извършва в писмена форма, като всички документи по изпълнението на поръчката следва да бъдат представени на БДИБР на адрес:

Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“
ул. “Янко Сакъзов” №35
гр. Пловдив, п.к. 4000
България

Ел. поща: bd_plovdiv@abv.bg

II. Използвани съкращения

БД ИБР	Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“
ЕС	Европейски съюз
ЕК	Европейска комисия
ОПОС	Оперативна програма „Околна среда“
ПОРН	Предварителна оценка на риска от наводнения
ПУРБ	План за управление на речни басейни
ПУРН	План за управление на риска от наводнения
РЗПРН	Район със значителен потенциален риск от наводнения
ЕО	Екологична оценка
ОС	Оценка на съвместимостта
ЗБР	Закона за биологичното разнообразие
ЗЗ	Защитени зони

III. Информация

1. Обща информация

Съгласно изискванията на Директива 2007/60/ЕО относно оценката и управлението на риска от наводнения, транспонирана в Закона за водите, Република България е задължена да извърши оценка на риска от наводнения, да състави карти на районите със заплахата и карти на районите с риск от наводнения и да предприеме адекватни и координирани мерки за намаляване на този риск чрез изготвяне на План за управление на риска от наводнения (ПУРН).

Общата цел на ПУРН е намаляване на риска от наводнения и неблагоприятните последици от тях за човешкото здраве, околната среда, стопанската дейност и културно-историческото наследство в съответствие с Директива 2007/60/ЕО. Специфичните цели на ПУРН са изготвяне на първоначална оценка на риска от наводнения, карти на районите под заплаха и риск от наводнение, разработване на програма от мерки.

Директорът на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“ (ИБР) е компетентен орган за изготвяне на Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН) за ИБР съгласно Закона за водите.

В съответствие с изискванията на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) следва за ПУРН да бъдат проведени процедурите по Екологична оценка (ЕО) и Оценка на съвместимост (ОС) с предмета и целите на защитените зони (ЗЗ) по „Натура 2000“ като ПУРН се финализира след приключване на обществените консултации и процедурите по ЕО и ОС и включване на целесъобразните предложения.

Съгласно чл.151, ал.2, т.1, буква „к“ на Закона за водите ПУРН се приема от Министерски съвет, във връзка с което, на основание чл.4, т.1 от наредбата за ЕО, компетентен орган за процедурата по ЕО за плана е Министърът на околната среда и водите, като същият е компетентен и за провеждане на процедурата по ОС.

Процедурата по ЕО завършва със Становище по ЕО, с което органът по одобряване на ПУРН трябва да се съобрази. В тази връзка Становището по ЕО трябва да бъде издадено преди започване на процедура по приемане на ПУРН от Министерския съвет.

В момента се разработва първият ПУРН, който ще се прилага в периода до 2021г. след приемането му. Проектът на план ще бъде публикуван и обявен на обществеността,

включително на водоползвателите, за консултации и писмени становища за период от шест месеца след изготвянето на програмата от мерки, която се разработва по договор от външен изпълнител.

2. Предмет на обществената поръчка и обхват на дейностите

Предмет на настоящата обществена поръчка е изготвяне на екологична оценка (ЕО) във връзка с изискванията на глава шеста на Закона за опазване на околната среда, провеждане на процедура по оценка на съвместимост с предмета и целите за опазване на защитените зони по Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) и изготвяне оценка на съвместимост с предмета и целите за опазване на защитените зони по ЗБР (при решение на компетентния орган) на проекта на План за управление на риска от наводнения в Източнобеломорски район за басейново управление на водите.

В съответствие с отговор на министъра на околната среда и водите в отговор на запитване на директора на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район” (писмо, изх.№ РМ-39/27.01.2016г) за определяне на приложимата процедура за Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН) за Източнобеломорски район (ИБР) за Екологична оценка и Оценка на съвместимост **е необходимо:**

- **Да се извърши задължителна Екологично оценка (ЕО) на ПУРН на ИБР** във връзка с изискванията на глава шеста на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) на основание чл. 2, ал.1, т.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми (Наредбата за ЕО).

- **Да бъде проведена и процедура по оценка за съвместимостта на ПУРН за ИБР** с предмета и целите на опазване на защитените зони, съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 във връзка с ал. 4 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС), **която се извършва чрез процедурата по ЕО по реда на ЗООС при спазване на специалните разпоредби на ЗБР и на глава трета от Наредбата за ОС във връзка с изискванията на чл. 31 на ЗБР.** За целта Възложителят на плана следва да внесе в Министерство на околната среда и водите уведомление по чл. 10 от Наредбата за ОС за определяне на допустимостта на плана съгласно чл. 36, ал. 1 от Наредбата за ОС и извършване на преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие на плана върху защитените зони по критериите на чл. 16 от Наредбата за ОС.

Във връзка с процедурите по ЗООС и ЗБР следва:

1. Изпълнителят на обществената поръчка да изготви схема за провеждане на консултации с обществеността, заинтересуваните органи и трети лица, които има вероятност да бъдат засегнати от реализирането на предвижданията на плана.

2. Изпълнителят на обществената поръчка да изготви задание за определяне на обхвата и съдържанието на доклада за ЕО при съобразяване на указанията на МОСВ и проект на доклад по ЕО.

3. Изпълнителят на обществената поръчка да изготви уведомление по чл. 10 от Наредбата за ОС, което да съдържа данни, съгласно Приложение № 1, част А, информация (вкл. в цифров вид .формат dwg и/или shp, координатна система БГС2005 и/или WGS 84, зона 35) и документация съгласно Приложение № 2, част А, на хартиен и електронен носител за внасяне в МОСВ за преценка необходимостта от ОС.

4. Изпълнителят да проведе консултации с МОСВ по изготвената схема за провеждане на консултации и заданието за определяне на обхвата и съдържанието на доклада за ЕО във връзка с разпоредбите на чл. 19, ал.3 и чл. 19а, т.1 от Наредбата за ЕО

5. БД ИБР да внесе в МОСВ уведомлението по чл.10 от Наредбата по ОС за преценка необходимостта от ОС въз основа изготвената от Изпълнителя документация..

6. Изпълнителят да предостави за становища заданието за определяне на обхвата и съдържанието на доклада за ЕО на всички засегнати и заинтересувани ведомства, организации и общественост, които се определят в схемата за провеждане на консултации.

7. Изпълнителят на обществената поръчка да изготви доклад по ЕО в съответствие с получените становища при проведената консултация с МОСВ и заинтересовани страни и доклад по ОС в съответствие с дадените указания на МОСВ в процедурата по ЗБР.

8. Изпълнителят да проведе консултации за изготвяне на доклада по ЕО и ОС.

9. БД ИБР да публикува доклада по ЕО и ОС за консултации след изготвянето му от Изпълнителя.

10. Изпълнителят на обществената поръчка да проведе консултации по публикувания доклад по ЕО и ОС координирано с БД ИБР.

11. БД ИБР да внесе за процедура в МОСВ доклада по ОС и ЕО, ведно с резултатите от консултацията след предоставянето им от Изпълнителя.

12. Изпълнителят да представи докладите по ЕО и ОС и резултатите от консултациите пред Висшия Експертен Екологичен съвет (БЕЕС).

13. Изпълнителят да коригира или допълни при необходимост докладите по ЕО и ОС в съответствие с препоръките на БЕЕС.

14. Изпълнителят да изготви SWOT анализ на ПУРН

15. БД ИБР да допълни или коригира при необходимост ПУРН в съответствие с Решението на ВЕЕС.

Изготвянето на ЕО на ПУРН е съгласно изискванията на чл. 83, ал. 1 от ЗООС, като условията и реда за това са регламентирани в Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми.

Изготвянето на ОС на ПУРН е съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 във връзка с ал.4 от ЗБР и чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони, която се извършва чрез процедурата по ЕО по реда на ЗООС при спазване на специалните разпоредби на ЗБР и на глава трета от Наредбата за ОС.

3. Съществуваща ситуация към момента

Във връзка с изготвяне на Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН) и в съответствие с изискванията на Закона за водите (ЗВ) и Директива за наводненията (ДН), БД ИБР е изготвила **Предварителна оценка на риска от наводнения (ПОРН)** по чл. 4 от ДН за Източнобеломорски район за басейново управление въз основа на резултатите от външна услуга, финансирана по проект "Разработване на планове за управление на риска от наводнения" на Оперативна програма "Околна среда 2007-2013 г.". След проведени консултации е подготвен финален вариант на ПОРН, утвърден от директора на БД ИБР през м.юли 2012г. Финалният вариант на ПОРН е наличен на интернет страницата на БД ИБР на следния адрес: http://earbd.org/indexdetails.php?menu_id=397.

Резултатите от ПОРН по чл.4 от ДН са използвани като изходна база за определяне на **Районите със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН)** по чл.5 от ДН чрез изпълнение на обществена поръчка, финансирана по същия проект. След консултация с обществеността е изготвен финален вариант на РЗПРН, който е публикуван на интернет страницата на БД ИБР на следния адрес: http://earbd.org/indexdetails.php?menu_id=178. РЗПРН са определени със заповед на Директора на БД ИБР №РД-03-152/08.08.2013г. и са утвърдени със заповед на Министъра на околната среда и водите № РД-743/01.10.2013 г., които са публикувани на интернет страницата на същия адрес.

Изготвени са **Карти на районите под заплаха от наводнения и карти на районите с риск от наводнения за ИБР** чрез външна услуга, финансирана по проекта BG161P0005/12/1.20102129 "Разработване на планове за управление на риска от наводнения". В резултат от изпълнението на договора са изготвени проект на карти, които са публикувани на интернет сайта на БД ИБР за консултация с обществеността на

09.10.2015г. на следния адрес: http://earbd.org/indexdetails.php?menu_id=524. След приключване на срещите Изпълнителят изготви и предаде финален вариант на карти. В процес на подготовка е публикуването им на интернет страницата на БД ИБР.

Проект на Програма от мерки за управление на риска от наводнения за Източнобеломорски район на басейново управление на водите, включително икономически анализ разход-ползи, се изготвя по обществена поръчка, която е в процес на изпълнение и се очаква съгласно сключения договор с Изпълнителя да бъде финализирана в края на юни 2016 г., след което ще бъде финализиран и проектът на ПУРН за ИБР и ще бъде публикуван за консултации с обществеността за период от 6 месеца.

Предвижда се по време на консултацията по проекта на ПУРН за ИБР Изпълнителят да изготви доклад по ЕО (и доклад по ОС при необходимост), който ще се публикува за консултации.

С цел прилагане на единен национален подход при управлението на риска от наводнения (УРН), който да обхване спецификите на четирите района за басейново управление на водите са разработени Национален каталог от мерки и национални приоритети за управление на риска от наводнения и Методика за анализ на разходите и ползите за целите за оценка мерките в Плановите за управление на риска от наводнения.

IV. Основна цел на обществената поръчка

Целта на обществената поръчка е да бъде извършена екологична оценка и оценка на съвместимост (при необходимост) на проекта на ПУРН в съответствие с изискванията на екологичното законодателство (ЗООС и ЗБР) като се осигури високо ниво на опазване на околната среда и интегриране на всички аспекти на опазване на околната среда в ПУРН при финализирането му.

V. Географски обхват

В териториално отношение работите по изпълнение на обществената поръчка ще обхванат Източнобеломорски район за басейново управление на водите, определен съгл. чл. 152, ал. 1, т. 3 от Закона за водите.

VI. Основни дейности и етапи

Резултатът от настоящата поръчка се изпълнява в следните етапи и основни дейности:

VI.1. Първи етап „Изготвяне на задание за обхвата на ЕО и схема за консултации, изготвяне на уведомление по чл.10 от Наредбата за ОС“

VI.1.1. Основни дейности:

1. Изготвяне на задание за обхвата на ЕО.

Изпълнителят на обществената поръчка изготвя задание за определяне на обхвата и съдържанието на доклада за ЕО при съобразяване на указанията на МОСВ и проект на доклад по ЕО.

2. Подготовка на схема за консултации и подготовка на план за осигуряване на публичност на провежданите консултации.

Изпълнителят на обществената поръчка изготвя схема за провеждане на консултации с обществеността, заинтересуваните органи и трети лица, които има вероятност да бъдат засегнати от реализирането на предвижданията на плана.

3. Изготвяне на уведомление по чл. 10 от Наредбата за ОС и документацията към него.

Изпълнителят на обществената поръчка да изготви уведомление по чл. 10 от Наредбата за ОС, което да съдържа данни, съгласно Приложение № 1, част А, информация (вкл. в цифров вид .формат dwg и/или shp, координатна система БГС2005 и/или WGS 84, зона 35) и документация съгласно Приложение № 2, част А, на хартиен и електронен носител

4. Провеждане на консултации по задание и обхват на ЕО

Изпълнителят провежда консултации с МОСВ по изготвената схема за провеждане на консултации и заданието за определяне на обхвата и съдържанието на доклада за ЕО във връзка с разпоредбите на чл. 19, ал.3 и чл. 19а, т.1 от Наредбата за ЕО.

Едновременно с консултациите с МОСВ Изпълнителят провежда консултации, като изпраща за становища заданието за определяне на обхвата и съдържанието на доклада за ЕО на всички засегнати и заинтересувани ведомства, организации и общественост, които се определят в схемата за провеждане на консултации.

VI.1.2. Изисквания при изпълнението:

1. Екологичната оценка трябва да съдържа най-малко информацията по чл. 86, ал. 3 на ЗООС, в съответствие със степента на детайлност на плана.

2. Да се разгледа евентуалното развитие на аспектите на околната среда без прилагането на плана (т.нар. "нулева" алтернатива).

3. Да се предложат адекватни мерки за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно отстраняване на неблагоприятните последици от осъществяването на плана върху

околната среда. Мерките да бъдат мотивирани, в т.ч. и по отношение на очакваните резултати от прилагането им. Същите да бъдат представени като:

- мерки за отразяване в окончателния вариант на плана;
- мерки за изпълнение при прилагане на плана.

4. Да се предложат мерки и индикатори за наблюдение и контрол на въздействията върху околната среда при прилагане на плана. Мерките следва да са съотнесими с подробността на предвижданията на плана, като за всяка мярка се посочат измерими индикатори за наблюдението и контрола на въздействията върху околната среда. За всеки индикатор следва да се посочат мерна единица и орган отговорен за наблюдението и контрола.

5. Да се ползват указания и методики за стратегическа екологична оценка, публикувани на Интернет страницата на Европейската комисия <http://ec.europa.eu/environment/eia/home.htm> и на Интернет страницата на МОСВ (<http://www.moew.government.bg>, раздел “Превантивна дейност”, ключова тема „Екологична оценка”).

6. При изготвянето на заданието да бъде разгледана и вероятността при прилагането на плана да се очаква значително въздействие върху околната среда **на територията на други държави** с цел съобразяване на необходимостта от провеждане и на процедура по ЕО в трансграничен контекст предвид задълженията на страната ни по международно, европейско и национално законодателство.

7. При изготвяне на схемата за консултации и при подготовката на заданието за определяне на обхвата на оценката с МОСВ да се извършат консултации (на основание чл. 19а, т. 1 от *Наредбата за ЕО*), с Министерство на здравеопазването (относно съдържанието и обхвата на оценката на здравно-хигиенните аспекти на околната среда, на основание чл. 19а, т. 2 от *Наредбата за ЕО*) и други специализирани ведомства – например Регионалните инспекции по околна среда и води (РИОСВ), попадащи в териториалния обхват на ПУРН, и др. (на основание чл. 19а, т. 3 от *Наредбата за ЕО*);

VI.2. Втори етап „Изготвяне на проект на доклад за ЕО и проект на доклад по ОС на проекта на ПУРН и SWOT анализ”:

VI.2.1. Основни дейности:

1. Изготвяне на доклад за ЕО.

Проектът на доклад за ЕО следва да се оформи като единен документ със съдържание съгласно изискванията на чл. 86, ал. 3 от ЗООС, в съответствие със степента на детайлност на плана, като се съобразят и заключенията и предложенията от проект на доклад за ОС.

2. Изготвяне на проект на Доклад за ОС, съобразно изискванията на чл. 31 от ЗБР и предвид писмените мотивирани указания от компетентния орган.

Изпълнителят на обществената поръчка изготвя проект на доклад на ОС в съответствие със задължителните указания на компетентния орган въз основа на внесеното от БД ИБР уведомление и документация по чл.10 на ЗБР в МОСВ и в съответствие с изискванията на Наредбата за ОС.

3. Провеждане на консултации по докладите за ЕО и ОС – по реда и сроковете на чл. 20 и чл. 21 от Наредбата за условията и реда за извършване на ЕО на планове и програми, в това число задължителни консултации в процеса на изготвяне на доклада за ЕО във връзка с определената схема за консултации и Наредбата за ЕО;

4. Оценка на съответствието и качеството на доклада по ЕО и ОС от компетентния орган.

Изпълнителят внася доклада по ЕО и ОС за оценка от компетентния орган и при необходимост допълва / преработва доклада съгласно получените становища / указания.

5. Изготвяне на SWOT анализ на Проекта на ПУРН (Оценка на благоприятните възможности на външната среда; Оценка на заплахите на външната среда; Оценка на силните страни и Оценка на слабите страни).

VI.2.2. Изисквания:

1. При разработване на екологичната оценка да се:

- разгледа евентуалното развитие на аспектите на околната среда без прилагането на плана /т.нар. "нулева" алтернатива/.

- анализират вероятните значителни въздействия върху околната среда и човешкото здраве, в т.ч. вторични, кумулативни, едновременни, краткосрочни, средносрочни и дългосрочни, постоянни и временни, положителни и отрицателни последици от осъществяване на предвижданията на плана, в т.ч. и по отношение на територията на други държави.

- предложат адекватни мерки за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно отстраняване на неблагоприятните последици от осъществяването на плана върху околната среда. Мерките да бъдат мотивирани, в т.ч. и по отношение на очакваните резултати от прилагането им. Същите да бъдат представени като:

- мерки за отразяване в окончателния вариант на плана;
- мерки за изпълнение при прилагане на плана.
- обосноват и приложат съответни доказателства за необходимостта от:
 - предложените мерки за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно компенсиране на неблагоприятните последици от осъществяването на ПУРН върху околната среда;
 - предложените мерки във връзка с наблюдението по време на прилагане на ПУРН.
- предлагат мерки и индикатори за наблюдение и контрол на въздействията върху околната среда при прилагане на плана. Мерките следва да са съотносими с подробността на предвижданията на плана, като за всяка мярка се посочат измерими индикатори за наблюдението и контрола на въздействията върху околната среда. За всеки индикатор следва да се посочат мерна единица и орган, отговорен за наблюдението и контрола.
- ползват указания и методики за стратегическа екологична оценка, публикувани на Интернет-страницата на Европейската комисия <http://ec.europa.eu/environment/eia/home.htm> и на Интернет-страницата на МОСВ (<http://www.moew.government.bg>, раздел “Превантивна дейност”, ключова тема „Екологична оценка”).

2. Като отделно самостоятелно приложение към доклада за ЕО следва да се изготви нетехническо резюме на достъпен за обществеността език в обем, не по-малък от 10 на сто от обема на съответния доклад. Освен текстовата част резюмето да съдържа необходимите нагледни материали (карти, снимки, таблици, схеми и др.).

3. При изготвяне на доклада по ОС:

- следва да се вземат предвид указанията на компетентния орган.
- Предложените в доклада по ОС мерки да бъдат свързани с изисквания към количеството и качеството на повърхностните и на подземните води, в т.ч.: мерки, които са част от одобрени планове за управление на защитени зони или територии; - мерки в зоните за защита на водите за предотвратяване на влошаването на състоянието на естествените местообитания на видовете. В този случай предложените мерки да бъдат обосновани и да се посочат доказателства, свързани с нуждите на конкретните видове.

VI.3. Трети етап „Консултации по доклада на ЕО и ОС и процедура по ЕО на Проекта на ПУРН”

VI.3.1. Основни дейности:

1. Консултации по докладите за ЕО и ОС:

- Провеждане на консултации по докладите на ЕО и ОС и проекта на ПУРН по реда, определен с чл. 20, ал. 1 и ал. 3 от Наредбата за ЕО
- **Отразяване на резултатите от обществените консултации в ЕО и ОС** и изготвяне на документация за резултатите от консултациите с обществеността и със заинтересованите и засегнати органи или лица.

2. Процедура по ЕО и ОС в МОСВ:

- Окомплектоване на документация по ЕО и предоставяне на Възложителя за внасяне в МОСВ за издаване на Становище по ЕО – съгласно чл.23 от Наредбата за условията и реда за извършване на ЕО на планове и програми.
- Участие в заседание/заседания на специализиран състав на Висшия Експертен Екологичен съвет (ВЕЕС) към МОСВ, на които се разглежда документацията по ЕО и ОС на ПУРН на ИБР;
- Доработване/ преработване на доклада за ЕО и ОС при необходимост в съответствие с указанията на ВЕЕС;

VI.3.2.Изисквания:

1. Предвидените консултации по доклада на ЕО и ОС са съобразени със срока и предвидените консултации по проекта на ПУРН.
2. Предвидени са най-малко 4 бр. срещи консултации по области в обхвата на ИБР.
3. При провеждане на срещите по консултация осигуряване на участие в срещите на подходящи експерти от екипа на Изпълнителя за представяне на информация пред участниците в срещите за докладите за ЕО и ОС и отговори на въпроси.
4. Подготовка на презентации за докладите за ЕО и ОС в съответствие с обхвата и участниците в срещите – консултации и представянето им по време на срещите.
5. Анализ на получените предложения и коментари и обосноваване на необходимостта от промени / допълнения в резултат на консултациите.
6. Осигуряване представяне на докладите по ЕО и ОС и проведените консултации пред ВЕЕС и участие в заседанието на ВЕЕС на всички ключови експерти.
7. Допълване или корекции на доклада, отразяващи получените коментари и забележки от ВЕЕС.

VII. Изисквания към участника за технически и професионални способности и опит:

1. Изисквания за професионални способности и опит:

За изпълнението на проекта участникът следва да осигури екип от експерти с необходимия числен състав и образование, професионална квалификация и професионален опит, съответстващи на предмета на настоящата обществена поръчка и да е изпълнил успешно поне една услуга с еднакъв или сходен предмет.

За услуги с еднакъв или сходен предмет ще се считат услуги, свързани с изготвяне на ЕО или ОС на стратегии или планове в областта на опазване на околната среда и водите, попадащи в обхвата на Приложение № 1 към чл. 2, ал. 1 на Наредбата за ЕО.

Експертите в екипа следва да:

- Познават добре европейското и национално законодателство в областта на водите и да имат практически опит при прилагане на българската нормативна уредба по екологична оценка, оценка за съвместимост, Закон за опазване на околната среда, Закон за биологичното разнообразие, Наредба за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми, Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимост на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони, Директива 2007/60/ЕО за оценка и управление на риска от наводнения, Закон за водите, Рамкова директива за водите 2000/60/ЕС и други свързани с тях нормативни и поднормативни актове, както и друга нормативна база, отнасяща се до дейностите, предмет на обществената поръчка.

- Притежават значителни научни и практически познания за повърхностните и подземни води, в областта на наводненията, както и притежаващи опит в извършване на анализи и оценки;

- Съблюдават изискванията на всички приложими стандарти и нормативни документи, дори и ако те не са изрично упоменати в настоящата спецификация.

1.1. В съответствие с разпоредбите на чл.83 от ЗООС и чл.16 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми, **екологичната оценка** следва да се изготви от колектив от експерти, които:

а) са български или чуждестранни физически лица, които притежават образователно-квалификационна степен "магистър";

б) имат стаж по съответната специалност най-малко 5 години;

в) не са лично заинтересувани от реализацията на ПУРН, в т.ч. не са възложител на плана; не са свързани лица с възложителя по смисъла на параграф 1 от допълнителните разпоредби на Търговския закон и не са в трудово, гражданско или служебно правоотношение с възложителя на плана или друго, пораждащо основателни съмнения за тяхната безпристрастност;

г) познават изискванията на действащата българска и европейска нормативна уредба по околна среда и при работата си по извършване на оценките се позовават и съобразяват с тези изисквания и с приложими методически документи;

д) не се намират в трудово, гражданско или служебно правоотношение с компетентните органи по чл.10 от ЗООС, пораждащо основателни съмнения в тяхното безпристрастие;

е) не са членове на комисията/експертния екологичен съвет по чл.5 от Наредбата за ЕО или на ВЕЕС по чл.12, ал.1, т.1 от ЗООС;

1.2. Оценката за съвместимост, в съответствие с чл.31, ал.21 от ЗБР, следва да се изготви от колектив от експерти с опит в областта на опазване на местообитанията и/или видовете, като най-малко един от тях е с образование по някоя от специалностите в професионално направление "биологически науки" и които:

а) са български или чуждестранни физически лица с образование по някоя от специалностите в професионално направление "биологически науки", с опит в областта на опазване на местообитанията и/или видовете, като **поне един** ключов експерт е фитоценолог;

б) имат завършено висше образование, степен "магистър";

в) имат стаж по съответната специалност най-малко 5 години.

г) познават изискванията на действащата българска и европейска нормативна уредба по околна среда и при работата си по извършване на оценките се позовават и съобразяват с тези изисквания и с приложими методически документи;

д) не са лично заинтересувани от реализацията на ПУРН – обект на процедурата по ОС.

е) не са свързани лица с възложителя по смисъла на параграф 1 от допълнителните разпоредби на Търговския закон и да не се намират с възложителя или компетентния орган в отношения, пораждащи основателни съмнения в тяхното безпристрастие;

ж) не се намират в трудово, гражданско или служебно правоотношение с възложителя, пораждащо основателни съмнения в тяхното безпристрастие.

з) да извършват или да имат опит в научна дейност и/или експертна дейност, включително изработване на експертизи, писмени консултации или екологични анализи и други в областта на опазване на местообитанията и видовете, включени в приложения № 1 и 2 към ЗБР.

1.3. Специфични изисквания към екипа на Изпълнителя:

Изисквания към ключовите експерти

Ключовите експерти следва да са участвали като ръководител или като част от екип в извършване на екологична оценка или оценка на въздействието върху околната среда на проекти, свързани с управление и използване на водите или околната среда.

Предвид спецификата на обществената поръчка, екипът на Изпълнителя следва да включва най-малко следните ключови експерти:

• **Ръководител на екипа** – експерт биолог/хидробиолог/еколог с квалификация, съответстваща на дейностите по проекта, който осъществява цялостното ръководство и отчетността при изпълнението на обществената поръчка. Образование: висше – магистър по биология, хидробиология, екология или еквивалентна специалност. Общ професионален опит минимум 10 години. Специфичен професионален опит - поне 3 години работа в областта на анализи и оценки на натоварвания и въздействия върху екосистеми.

• **Експерт по химия на водата** Образование: висше – магистър по химия/ химия на водата или еквивалентна специалност. Общ професионален опит минимум 5 години. Специфичен професионален опит - поне 3 години работа в областта на анализи и оценки на екологичното и химичното състояние на води по физикохимични елементи.

• **Експерт по рибна фауна.** Образование: висше – магистър по биология / хидробиология / екология или еквивалентна специалност. Общ професионален опит минимум 5 години. Специфичен професионален опит - поне 3 години работа в областта на анализи и оценки на натиск и въздействия върху рибна фауна.

• **Експерт по хидрогеология.** Образование: висше – магистър по хидрогеология или еквивалентна специалност. Общ професионален опит минимум 5 години. Специфичен професионален опит - поне 3 години работа в областта на анализи и оценки на количественото и качествено състояние на подземни води.

• **Експерт фитоеколог** Образование: висше – магистър по фитоекология, ботаника, биология или еквивалентна специалност. Общ професионален опит минимум 5 години. Специфичен професионален опит - поне 3 години работа в областта на анализи и оценки на натиск и въздействия върху растителни сообщества и зони по НАТУРА 2000, защитени територии, и др.

1.4. Други (неключови) експерти. Участникът може да предложи в екипа си и неключови експерти съобразно разработената от него стратегия за изпълнение на поръчката по съответната тема: експерт по повърхностни води, хидротехническа инфраструктура, управление на водите, експерт по защитени територии и биоразнообразие, експерт по почвознание, експерт по лесовъдство/растениевъдство/ландшафтна архитектура, експерт по география и/или др.

2. Доказване на професионалните способности и опит:

Предложените ключови експерти следва да отговарят на посочените в настоящата техническа спецификация задължителни минимални изисквания за съответната позиция.

Изпълнението на минималните изисквания за професионални способности и опит се доказва от участника с представяне на:

- списък на персонала, който ще изпълнява поръчката и на членовете на ръководния състав, който ще отговаря за изпълнението;

- списък на услугите, които са сходни или идентични с предмета на поръчката, с посочване на стойностите, датите и получателите на услугата, ведно с доказателство за извършената услуга.

В рамките на изпълнението на проекта изпълнителят има право да наема допълнителни експерти по негова преценка или по искане на Възложителя, при обоснована необходимост.

Не е допустимо едно и също лице да заема едновременно повече от една ключова експертна позиция.

В процеса на изпълнение на договора предложените от избрания изпълнител ключови експерти могат да бъдат сменяни само при наличието на следните непреодолими доказуеми обстоятелства: смърт, загуба на трудоспособност (частична или пълна), загуба на правоспособност и други независещи от Изпълнителя обстоятелства.

В тези случаи замяната на ключов експерт се извършва с едноседмично писмено известие (искане за смяна на ключов експерт) до Възложителя, като се прилагат:

- описание на причините за смяната на експерт;
- документи, доказващи наличието на някои от изброените обстоятелства;

Новият експерт следва да отговаря на изискванията за съответната позиция, посочени в настоящата ТС.

Искането за смяна се разглежда от Възложителя в едноседмичен срок от представянето му, след което се изпраща писмено становище относно одобрението/неодобрението на предложената смяна.

3. Технически способности:

Всички технически средства и софтуер, необходими за изпълнение на задачата, следва да се осигурят от Изпълнителя. Използваното оборудване и други технически средства трябва да осигуряват изпълнение на задачата с необходимото качество съгласно настоящите изисквания. Помещенията и оборудването, които Изпълнителят ще използва при изпълнение на настоящата поръчка за целия период на договора се осигуряват от Изпълнителя и са за негова сметка.

4. Доказване на техническите способности:

За изпълнение на изискването се представя декларация за инструментите, техническото оборудване и помещения, които ще бъдат използвани за изпълнение на поръчката.

VIII. Срок за изпълнение

Изпълнителят посочва в своето техническо предложение срока за цялостното изпълнение на поръчката. Този срок не може да бъде по-дълъг **от 6 (шест) месеца**, считано от датата на сключване на договора.

Срокове за изпълнение на дейностите по етапи

- I етап: срок до 2 месеца от сключване на договора;
- II етап: срок до 4 месеца от сключване на договора;
- III етап: срок до 6 месеца от сключване на договора.

В десетдневен срок от датата на договора Изпълнителят следва да организира въстъпителна среща с представители на Възложителя.

IX. Представяне на резултатите от изпълнението на поръчката

В резултат от изпълнение на поръчката Изпълнителят ще представи следните доклади и проекти на документи:

1) **Първи междинен доклад** – в срок до **2 месеца** след датата на сключване на договора. Докладът съдържа резултатите от изпълнение на дейностите по *Първи етап* „Изготвяне на задание за обхвата на ЕО и схема за консултации, изготвяне на уведомление по чл.10 от Наредбата за ОС“

2) **Втори междинен доклад** – В срок до **4 месеца** след датата на сключване на договора. Докладът съдържа резултатите от изпълнение на дейностите по *Втори етап* „Изготвяне на проект на доклад за ЕО и за ОС на проекта на ПУРН и SWOT анализ“

3) **Окончателен доклад** – в срок до **6 месеца** след датата на сключване на договора. Докладът съдържа резултатите от изпълнение на дейностите по *Трети етап* „Консултации по доклада на ЕО и ОС, процедура по ЕО и изготвяне на SWOT анализ на Проекта на ПУРН“

При констатиране на несъответствия и непълноти в представените доклади, Изпълнителят следва да представи ревизирани версии в срок, указан писмено от Възложителя.

X. Работен език

Работният език при изпълнение на настоящата поръчка е българският език. Изпълнителят е длъжен да изготви и представи за своя сметка всички документи на

български език. В случай, че е необходимо, при комуникацията с Възложителя, Изпълнителят следва да осигурява за своя сметка превод от и на всеки друг език на и от български език.

XI. Основни резултати и приложимост

Основен резултат на настоящата поръчка е разработване на Доклади за ЕО и ОС на проект на ПУРН, обезпечавайки изискванията и прилагане на Директива 2007/60/ЕО.

Докладът по ЕО е задължителен с оглед нормативната необходимост /съгласно чл. 23 от Наредбата за условията и реда за извършване на ЕО на планове и програми/ от внасяне на документация по ЕО в МОСВ за подготовка на заседание на Междуведомствена комисия (МК) – специализиран състав на ВЕЕС към МОСВ и последващо постановяване на Становище по ЕО от министъра на околната среда и водите.

XII Отчетност:

Етапи	Резултат	Формат	Срок
<u>I етап:</u>	Първи междинен доклад	Доклад – 2 бр. на хартия и 2 бр. на електронен носител, съдържащ: 1. Задание за обхвата на ЕО и схема за консултации 2. Обобщение на резултатите от проведените консултации по обхвата на ЕО за ПУРН в Източноевропейски район. 3. Уведомление по чл. 10 от Наредбата за ОС и документацията към него за ПУРН на ИБР. 4. Таблица за Източноевропейски район за басейново управление по водни тела и РЗПРН с предложени мерки и обосновката им.	до 2 месеца след датата на сключване на договора
<u>II етап:</u>	Втори междинен доклад	Доклад – 2 бр. на хартия и 2 бр. на електронен носител, съдържащ: 1. Проект на Доклад за ЕО за ПУРН в Източноевропейски район 2. Доклад за ОС (при необходимост от	до 4 месеца от сключване на договора

		изготвяне) 3. Резултатите от проведените консултации за изготвяне на докладите за ЕО и ОС на ПУРН на ИБР, в т.ч. с компетентния орган. 4. SWOT анализ на Проекта на ПУРН 5. Таблицы с предложени мерки за смекчаване на въздействието от реализация на ПУРН по места на прилагане (по водни тела, РЗПРН, общини и др.) и обосновката им.	
<u>III етап:</u>	Окончателен доклад:	Доклад – 2 бр. на хартия и 2 бр. на електронен носител, съдържащ: 1. Доклад с резултатите от проведените консултации по проект на доклад на ЕО и ОС и приложение с измененията в резултат на проведените консултации и обосновка. 2. Финален доклад за ЕО и ОС след преработка в случай на такова решение от ВЕЕС.	до 6 месеца от сключване на договора

XIII. Права на ползване (собственост, вкл. първични, междинни данни и крайни продукти)

Възложителят придобива **всички права** на собственост и ползване върху всички резултати и материали, разработени и събрани при изпълнение на настоящата поръчка, включително и всички отделни части от тях (първични, междинни и крайни продукти).

Изпълнителят не може да използва резултатите или части от тях, без предварителното съгласие на Възложителя.

XIV. Налична информация и начин на предоставяне

БД ИБР ще предостави проект на План за управление на риска от наводнения за Източнобеломорски район за басейново управление, включително проект на Програма от мерки за управление на риска от наводнения, както и резултати от обществена поръчка с

предмет "Изготвяне на карти на районите под заплаха от наводнения и карти на районите с риск от наводнения за Източнобеломорски район за басейново управление".

Описаната по-горе информация се предоставя на Изпълнителя на електронен носител след подписване на Договора. При необходимост Възложителят ще предостави на Изпълнителя и друга налична в Басейновата дирекция информация, необходима за целите на поръчката след обосноваването ѝ от Изпълнителя.

Техническото предложение трябва да съдържа и описание на информацията, която ще бъде използвана, включително описание на информацията, която Изпълнителят ще поиска да бъде предоставена от Възложителя.

При аргументирано поискване от страна на Изпълнителя, Възложителят съдейства за предоставяне на изходна информация, налична в други държавни институции, в случай че съществуват законово регламентирани основания за това и изпълнителят няма друг начин да получи тези данни.

Изпълнителят следва да удостовери и осигури правото си за ползване на съответната информация (в т.ч. платени такси, лицензи, разрешителни за достъп и др. подобни според спецификата на информацията и нормативната уредба), когато същата не е собственост на Възложителя и не е предоставена от него.

Разходите за придобиване на необходимата информация, която не е собственост на Възложителя и не може да бъде предоставена по служебен ред, са за сметка на Изпълнителя.

XV. Основни рискове за изпълнение на поръчката, дефинирани от Възложителя

- Кратък срок за изпълнение на посочените в техническата спецификация дейности.
- Осигуряване на необходимата информация за изпълнение на обществената поръчка.
- Влиянието на климатичните условия върху изпълнението на определени дейности.