

УТВЪРЖДАВАМ: *заличени обстоятелства на основание чл. 42, ал. 5 от ЗОП във връзка с чл. 2 ЗЗЛД*

ГЕОРГИ БАЛЧЕВ

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ОКОЛНА СРЕДА

ДОКЛАД

от работата на комисията, назначена със Заповед № 394 от 26.09.2018 г на изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околна среда (ИАОС) за извършване на подбор на участниците и разглеждане и оценка на офертите по реда на чл. 104, ал. 1, 4 и 5 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и чл. 54 и следващи от Правилника за прилагане на ЗОП (ППЗОП) по обществена поръчка с предмет: „Извършване на анализ на приоритетни вещества във води и седименти, посочени в Приложение 2 от Наредба за стандарти за качество на околната среда (СКОС) за приоритетни вещества и някои други замърсители“, разделена на две обособени позиции, публикувана в Регистъра на обществените поръчки на 20.08.2018 г. под № 00740-2018-0009

На 26 септември 2018 г., от 14:00 часа в сградата на Изпълнителна агенция по околна среда, гр. София 1618, бул. "Цар Борис III" № 136 комисия, назначена със Заповед № 394 от 26.09.2018 г. на изпълнителния директор на ИАОС, в състав:

Председател:

Маргарита Димитрова - Китова – директор на дирекция „Финанси, правно обслужване, администрация и човешки ресурси“ (ФПОАЧР), ИАОС.

Членове:

1. Дилиана Врашкова – началник на отдел „Лаборатория за инструментални методи за анализ“ (ЛИМА), Главна дирекция „Лабораторно-аналитична дейност“ (ГД ЛАД), ИАОС;
2. Росица Христова – юриконсулт в отдел „Правен“, дирекция ФПОАЧР, ИАОС
3. Калоян Богев – външен експерт, ВЕ-813
4. Явор Захариев – външен експерт, ВЕ-1895

проведе публично заседание по отваряне на представените запечатани непрозрачни опаковки по обществена поръчка с предмет: „Извършване на анализ на приоритетни вещества във води и седименти, посочени в Приложение 2 от Наредба за стандарти за качество на околната среда (СКОС) за приоритетни вещества и някои други замърсители“, разделена на две обособени позиции:

Обособена позиция № 1: Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в повърхностни води и

Обособена позиция № 2: Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в седименти.

Председателят на комисията провери състава на присъстващите и след като установи, че присъстват всички членове на комисията, откри заседанието.

Комисията започна своята работа след получаване на представените запечатани непрозрачни опаковки и протокола по чл. 48, ал. 6 от ППЗОП.

В указания срок са представени две запечатани непрозрачни опаковки по обособена позиция № 1: Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в повърхностни води и по Обособена позиция № 2: Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в седименти от следните участници:

1. Консорциум Bulgarian Freshwater Monitoring 2018 (Биокъор ООД&WESSLING Hungary“ ООД) с адрес за кореспонденция Н-1089 гр. Будапеща „Блати Отто“ 41 (Н-1089 Budapest Blathy Otto utca 41 Hungary), с вх. № 01 от 20.09.2018 г., 16.00 ч.
2. Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“ с участници в обединението „Бул Про Консултинг“ ЕООД; „Евротест – Контрол“ АД, „Ей Ел Ес – Чешка република“ ООД (ALS Czech Republic, s.r.o.), с адрес за кореспонденция: София 1407, ул. Златен рог № 22, офис 15, с вх. № 02 от 25.09.2018 г., 16.56 ч.

След прочитане на имената на участниците, подали оферти, съгласно протокола по чл. 48, ал. 6 от ППЗОП, председателят и членовете на комисията подписаха декларации в съответствие с чл. 103, ал. 2 от ЗОП.

Комисията отвори по реда на тяхното постъпване запечатаните непрозрачни опаковки, както следва:

1. Комисията отвори запечатаната непрозрачна опаковка, представена от **Консорциум Bulgarian Freshwater Monitoring 2018 по обособена позиция № 1 и обособена позиция № 2**, оповести нейното съдържание и провери за наличието на отделни запечатани пликкове с надпис „Предлагани ценови параметри“. Трима от членовете на комисията подписаха пликочете с надпис „Предлагани ценови параметри“ по двете обособени позиции. Трима от членовете на комисията подписаха техническите предложения на участника по двете обособени позиции.

При извършване на проверка от страна на комисията по отношение на съдържащите се в опаковката на участника Консорциум Bulgarian Freshwater Monitoring 2018 пликкове, комисията установи по безспорен начин, че представените от участника пликкове с надпис „Предлагани ценови параметри“ по двете обособени позиции, включващи ценовото предложение на участника по съответната обособена позиция, са прозрачни (нарушение на чл. 47, ал. 3 от ППЗОП). Проверката се извърши при нормални условия и при нормална дневна светлина, без намеса на допълнителни осветителни тела или други технически средства.

Съгласно чл. 47, ал. 3 от ППЗОП, пликът с надпис „Предлагани ценови параметри“, който съдържа ценовото предложение на участника, се представя в отделен запечатан непрозрачен плик с надпис „Предлагани ценови параметри“, поставен в плика с офертата. Понятието "непрозрачност" е въведено с оглед гарантирането на тайната на ценовото предложение на участниците до неговото отваряне от членове на комисията, т.е пликът следва да бъде изработен от такъв материал, че да не позволява през него да прозират графични

знаци, които могат да бъдат прочетени и евентуално да се стигне до предварително узнаване на неговото съдържание. От съществено значение в случая е обстоятелството, че по смисъла на текста на чл. 47, ал. 3 от ППЗОП, за да бъде отстранен участник от по-нататъшно участие в процедурата е достатъчно пликът с ценовото предложение да бъде прозрачен, като законодателят не е предвидил изрично дори, че е задължително да бъде прочетено точно съдържанието се в него ценово предложение. Следва да се има предвид, че при своята работа комисията за провеждане на процедурата разглежда представените оферти, което предполага тяхното прелистване, т.е. повдигане от повърхността (от нормално положение на работния плот). Поради това, достатъчен в случая е факта, че комисията за провеждане на процедурата установи прозрачността, като не е необходимо пликът да се поставя на светлина. Действително, установяването на свойството „прозрачност“ е по-скоро въпрос на субективна преценка, доколкото представлява възприятие, но дори минималната възможност комисията за провеждане на процедурата да узнае предварително някои от елементите на ценовото предложение, би довела до опорочаване на процедурата, ако участникът не бъде отстранен, с оглед обективното оценяване на офертата и императивната разпоредба на чл. 47, ал. 3 от ППЗОП, като в този смисъл е и трайната практика на КЗК и ВАС.

Във връзка с изложеното и предвид обстоятелството, че по реда на чл. 54, ал.8 от ППЗОП, комисията може да изисква допълнително представяне на нередовни и/ или липсващи документи само по отношение на документите, свързани с изискванията към личното състояние и критериите за подбор, констатираната нередност по отношение на пликовете с надпис „Предлагани ценови параметри“ по двете обособени позиции, не може да бъде санирана по реда на чл. 54, ал.8 от ППЗОП.

С оглед гореизложеното и на основание чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП комисията предлага участникът Консорциум Bulgarian Freshwater Monitoring 2018 да бъде **ОТСТРАНЕН** от участие в процедурата по двете обособени позиции на обществената поръчка поради това, че е представил отделни, запечатани, прозрачни пликове с надпис „Предлагани ценови параметри“, което представлява нарушение на императивната разпоредба на чл. 47, ал. 3 от ППЗОП, както и на предварително обявените условия на Възложителя в т. 25.7 на Раздел „Документи за участие“ от документацията за участие.

2. Комисията отвори запечатаната непрозрачна опаковка, представена от **Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“ по обособена позиция 1 и обособена позиция 2**, оповести нейното съдържание и провери за наличието на отделни запечатани пликове с надпис „Предлагани ценови параметри“. Трима от членовете на комисията подписаха пликовете с надпис „Предлагани ценови параметри“ по двете обособени позиции. Трима от членовете на комисията подписаха техническите предложения на участника по двете обособени позиции.

С това приключи публичната част от заседанието на комисията.

Комисията продължи своята работа на закрито заседание. Комисията пристъпи към разглеждане на документите по чл. 39, ал. 2 от ППЗОП за съответствие с изискванията към личното състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Констатирано бе следното:

По обособена позиция № 1: Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в повърхностни води и

По обособена позиция № 2: Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в седименти.

I. Участникът Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“:

Обединението е създадено с подписано между страните Споразумение за създаване на обединение „Пробонабиране и анализи 2018“ от 18.09.2018 г. и съгласно договора се представлява от Мартин Богомилов Христов.

Обединението се състои от:

1. „Бул Про Консултинг“ ЕООД, ЕИК 131521671
2. „Евротест – Контрол“ АД, ЕИК 121128591
3. „Ей Ел Ес – Чешка република“ ООД, идентификационен номер 27407551

При извършения подробен преглед на представените в офертата документи и декларациите в ЕЕДОП обстоятелства, съгласно изискванията на Възложителя към личното състояние и критериите за подбор, посочени в обявлението за обществената поръчка и изисквания към участниците, посочени в документацията за участие в откритата процедура, комисията констатира следното:

1. Относно ЕЕДОП на обединението: В Раздел Г: Други основания за изключване, Специфични национални основания за изключване е отбелязан отговор „Да“. В следващото поле „Опишете предприетите мерки“ се съдържа декларативен текст, че не са налице основанията за отстраняване, предвидени в националното законодателство. В този случай следва да се отбележи отговор „Не“, а поле „Опишете предприетите мерки“ да не се попълва. В ЕЕДОП не е посочен БУЛСТАТ на обединението.

По отношение на критериите за подбор по обособена позиция № 1:

Съгласно обявлението и документацията за участие се изисква участникът да разполага с:

- Минимум 3 (трима) специалисти с висше образование образователно-квалификационна степен „бакалавър“ в областта „Природни науки, математика и информатика“, по специалности в професионално направление „Химически науки“ или в област „Технически науки“ по специалности в професионално направление „Химични технологии“, съгласно Класификатор на областите на висше образование и професионалните направления, утвърден с ПМС № 125 от 2002 г. или еквивалентни, или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в области и професионални направления, еквивалентни на посочените. Специалистите следва да имат минимум 3 (три) години опит в пробонабирането.
- Минимум 3 (трима) специалисти с висше образование образователно-квалификационна степен „бакалавър“ в област „Природни науки, математика и информатика“, по специалности в професионално направление „Химически науки“ или в област „Технически науки“ по специалности в професионално направление „Химични технологии“, съгласно Класификатор на областите на висше образование и професионалните направления, утвърден с ПМС № 125 от 2002 г. или еквивалентни, или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в области и професионални

направления, еквивалентни на посочените. Специалистите следва да имат минимум 3 (три) години опит в анализа на органични замърсители.

Участникът е предложил общо десет експерта, от които експерт 1 – Деница Беднарова, експерт 2 – Павел Брански, експерт 3 – Вацлав Систек, експерт 4 – Андрю Хоробин, експерт 6 – Сам Тауърс отговарят на изискванията за висше образование, образователно-квалификационна степен и специалност, както и на изискването за минимум 3 (три) години опит в анализа на органични замърсители, т.е. участникът изпълнява изискването по отношение на експертите с опит в анализа на органични замърсители.

За останалите предложени експерти комисията констатира следното:

Експерт 5 Джон Куик – бакалавър в областта на генетиката. Придобитата специалност на висшето образование не отговаря на изискванията, поставени от Възложителя;

Експерт 7 Зулийка Айоб – не е посочена специалност на придобитото висше образование;

Експерт 8 Инж. Силвия Вълчанова Димитрова – отговаря на изискването за висше образование, образователно-квалификационна степен и специалност. За експерта е посочено, че притежава 21 години трудов стаж и сертификат за пробовземане. Не е посочено, че притежава 3 години опит в пробонабирането.

Експерт 9 Николай Благоев Петров – не отговаря на изискването за придобита специалност на висшето образование. За експерта е посочено, че притежава 22 години трудов стаж и сертификат за пробовземане. Не е посочено, че притежава 3 години опит в пробонабирането.

Експерт 10 Инж. Катя Велева Любенова - не отговаря на изискването за придобита специалност на висшето образование. За експерта е посочено, че притежава 23 години трудов стаж и сертификат за пробовземане. Не е посочено, че притежава 3 години опит в пробонабирането.

По отношение на критериите за подбор по обособена позиция № 2:

Съгласно обявлението и документацията за участие се изисква участникът да разполага с:

- Минимум 2 (двама) специалисти с висше образование образователно-квалификационна степен „бакалавър” в областта „Природни науки, математика и информатика“, по специалности в професионално направление „Химически науки“ или в област „Технически науки“ по специалности в професионално направление „Химични технологии“, съгласно Класификатор на областите на висше образование и професионалните направления, утвърден с ПМС № 125 от 2002 г. или еквивалентни, или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в области и професионални направления, еквивалентни на посочените. Специалистите следва да имат минимум 3 (три) години опит в пробонабирането.
- Минимум 2 (двама) специалисти с висше образование образователно-квалификационна степен „бакалавър” в област „Природни науки, математика и информатика“, по специалности в професионално направление „Химически науки“ или в област

„Технически науки“ по специалности в професионално направление „Химични технологии“, съгласно Класификатор на областите на висше образование и професионалните направления, утвърден с ПМС № 125 от 2002 г. или еквивалентни, или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в области и професионални направления, еквивалентни на посочените. Специалистите следва да имат минимум 3 (три) години опит в анализа на органични замърсители

Участникът е предложил общо осем експерта, от които експерт 1 – Анна Заhradникова, експерт 2 – Радек Вунанек, експерт 3 – Ема Енгстром, експерт 4 – Дъглас Бакстър, експерт 5 – Мирослав Себранек, експерт 6 – Давид Кулхаву отговарят на изискванията за висше образование, образователно-квалификационна степен и специалност, както и на изискването за минимум 3 (три) години опит в анализа на органични замърсители, т.е. участникът изпълнява изискването по отношение на експертите с опит в анализа на органични замърсители.

За останалите предложени експерти комисията констатира следното:

- Експерт 7 инж. Иван Емануилов Кожухаров – не отговаря на изискването за придобита специалност на висшето образование. За експерта е посочено, че притежава 14 години трудов стаж и сертификат за пробовземане. Не е посочено, че притежава 3 години опит в пробонабирането.

- Експерт 8 инж. Валентин Красимиров Томов – не отговаря на изискването за придобита специалност на висшето образование. За експерта е посочено, че притежава 11 години трудов стаж и сертификат за пробовземане. Не е посочено, че притежава 3 години опит в пробонабирането.

2. Относно ЕЕДОП на „Бул Про Консултинг“ ЕООД: Комисията извърши служебна проверка в Търговския регистър и установи, че дружеството се управлява от Мартин Богомилов Христов, който е подписал с електронен подпис представения ЕЕДОП. В Раздел Г: Други основания за изключване, Специфични национални основания за изключване е отбелязан отговор „Да“. В следващото поле „Опишете предприетите мерки“ се съдържа декларативен текст, че не са налице основанията за отстраняване, предвидени в националното законодателство. В този случай следва да се отбележи отговор „Не“, а поле „Опишете предприетите мерки“ да не се попълва.

3. Относно ЕЕДОП на „Евротест – Контрол“ АД: Комисията извърши служебна проверка в Търговския регистър и установи, че дружеството се представлява от Сашка Иванова Кожухарова. Членове на Съвета на директорите са Петър Георгиев Даскалов, Сашка Иванова Кожухарова и Венцислав Симеонов Иванов. Посочените лица са подписали с електронен подпис представения ЕЕДОП. В Раздел Г: Други основания за изключване, Специфични национални основания за изключване е отбелязан отговор „Да“. В следващото поле „Опишете предприетите мерки“ се съдържа декларативен текст, че не са налице основанията за отстраняване, предвидени в националното законодателство. В този случай следва да се отбележи отговор „Не“, а поле „Опишете предприетите мерки“ да не се попълва.

Констатациите по-горе за експертите по обособена позиция № 1 - инж. Силвия Вълчанова Димитрова, Николай Благоев и инж. Катя Велева Любенова и по обособена позиция № 2 – инж.

Иван Емануилов Кожухаров и инж. Валентин Красимиров Томов се отнасят и за ЕЕДОП, представен от „Евротест – Контрол“ АД.

4. Относно ЕЕДОП на „Ей Ел Ес – Чешка република“ ООД. Представен е ЕЕДОП подписан с електронен подпис от Жденек Жирак. С оглед обстоятелството, че „Ей Ел Ес – Чешка република“ ООД е чуждестранно лице и информация от публичен регистър, на български език, не е достъпна за комисията, то не може да се направи обоснован извод, че представеният ЕЕДОП е подписан от задължените лица по смисъла на чл. 54, ал. 2 и чл. 55, ал. 3 от ЗОП, във вр. с чл. 40 от ППЗОП. Предвид гореизложеното и на основание чл. 67, ал. 5 от ЗОП, участникът да представи списък – декларация на всички задължени лица по смисъла на чл. 54, ал. 2 и чл. 55, ал. 3 от ЗОП, във вр. с чл. 40 от ППЗОП (Приложение № 8). Декларацията следва да е подписана от лице, което представлява дружеството.

Комисията даде указания участникът Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“ да представи:

1. За обединението: нов ЕЕДОП, който съдържа променена или допълнена информация, във връзка с гореизложените констатации;
2. За „Бул Про Консултинг“ ЕООД: нов ЕЕДОП, който съдържа променена или допълнена информация, във връзка с гореизложените констатации;
3. За „Евротест – Контрол“ АД нов ЕЕДОП, който съдържа променена или допълнена информация, във връзка с гореизложените констатации;
4. За Ей Ел Ес – Чешка република“ ООД - списък – декларация на всички задължени лица по смисъла на чл. 54, ал. 2 и чл. 55, ал. 3 от ЗОП, във вр. с чл. 40 от ППЗОП (Приложение № 8). Декларацията следва да е подписана от лице, което представлява дружеството. В случай, че в списъка- декларация са посочени и други лица, освен Жденек Жирак, следва да се представи нов ЕЕДОП, подписан от всички задължени лица, посочени в списъка – декларация.

Предвид направените констатации комисията взе следните

РЕШЕНИЯ:

I. Участниците в процедурата да бъдат уведомени, като им бъде изпратен настоящия протокол.

II. Документите, изискани от участниците да се представят в запечатан, непрозрачен плик в срок от 5 (пет) работни дни, в рамките на работното време – от 9.00 – 17.30 ч. в сградата на Изпълнителна агенция по околна среда, с адрес гр. София 1618, бул. „Цар Борис III“ № 136. Върху плика се посочва: участник, адрес за кореспонденция, телефон, факс и електронен адрес, наименование на поръчката и надпис: „Допълнителни документи по обособена позиция“.

III. Срокът за представяте на документите по предходната точка е 5 (пет) работни дни, считано от датата на получаване на протокола.

Комисията състави и подписа протокол № 1 на 04.10.2018 г. в един оригинален екземпляр.

На 12 октомври 2018 г., от 11:00 часа в сградата на Изпълнителна агенция по околна среда, гр. София 1618, бул. "Цар Борис III" № 136 комисия, назначена със Заповед № 394 от 26.09.2018 г. на изпълнителния директор на ИАОС, в пълен състав проведе заседание по проверка на допълнително представените на основание чл. 54, ал. 9 и ал. 13 от ППЗОП документи от участника Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“.

Комисията установи, че участникът е надлежно уведомен за констатираните с протокол № 1 от 04.10.2018 г. непълноти и несъответствия на информацията в офертата му. Протоколът е публикуван в профила на купувача на 04.10.2018 г. и в същия ден е изпратен на участника в процедурата Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“.

На своето предходно заседание комисията констатира непълноти и несъответствие на информацията в офертата на участника Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“. Констатациите за горните обстоятелства са обективирани в Протокол № 1 от работата на комисията от 04.10.2018 г.

Комисията констатира, че в определения срок са постъпили допълнителни документи от участника **Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“**. Допълнителните документи към представените от участника документи в частта „Документи относно личното състояние и критериите за подбор“ от офертите, са постъпили в деловодството на Възложителя в указания срок от пет работни дни, считано от датата на уведомяване на съответния участник, като същите са постъпили с входящ номер 01А/11.10.2018 г. 11.15 ч.

Участникът Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“ е представил:

По обособена позиция № 1 – 1 бр. СД

- Нов ЕЕДОП за обединението, който съдържа променена или допълнена информация, съгласно констатациите на комисията, изложени в Протокол № 1, подписан електронно от задължените лица.
- Нов ЕЕДОП за „Бул Про Консултинг“ ЕООД, който съдържа променена или допълнена информация, съгласно констатациите на комисията, изложени в Протокол № 1, подписан електронно от задължените лица.
- Нов ЕЕДОП за „Евротест – Контрол“ АД, който съдържа променена или допълнена информация, съгласно констатациите на комисията, изложени в Протокол № 1, подписан електронно от задължените лица.
- Нов ЕЕДОП за „Ей Ел Ес – Чешка република“ ООД, който съдържа променена или допълнена информация, съгласно констатациите на комисията, изложени в Протокол № 1, подписан електронно от задължените лица.

По обособена позиция № 2 – 1 бр. СД

- Нов ЕЕДОП за обединението, който съдържа променена или допълнена информация, съгласно констатациите на комисията, изложени в Протокол № 1, подписан електронно от задължените лица.

- Нов ЕЕДОП за „Бул Про Консултинг“ ЕООД, който съдържа променена или допълнена информация, съгласно констатациите на комисията, изложени в Протокол № 1, подписан електронно от задължените лица.
- Нов ЕЕДОП за „Евротест – Контрол“ АД, който съдържа променена или допълнена информация, съгласно констатациите на комисията, изложени в Протокол № 1, подписан електронно от задължените лица.
- Нов ЕЕДОП за „Ей Ел Ес – Чешка република“ ООД, който съдържа променена или допълнена информация, съгласно констатациите на комисията, изложени в Протокол № 1, подписан електронно от задължените лица.

Участникът е представил Списък – декларация на всички задължени лица по смисъла на чл. 54, ал. 2 и чл. 55, ал. 3 от ЗОП, във вр. с чл. 40 от ППЗОП за „Ей Ел Ес – Чешка република“ ООД.

Първоначално и допълнително представените документи доказват съответствието на участника Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“ с изискванията по чл. 63, ал. 1 и чл. 67, ал. 1 от ЗОП. Комисията констатира, че с допълнително представените по реда на чл. 54, ал. 9 от ППЗОП документи, участникът отстранява констатираните с протокол № 1 от 04.10.2018 г. непълноти и несъответствие на информацията, както и противоречията с критериите за подбор. Представената от него оферта съдържа всички изискуеми в обществената поръчка документи по отношение на личното състояние и критериите за подбор, като същите са редовни от формална страна и са изпълнени всички предварително определени от възложителя изисквания за личното състояние и критерии за подбор, поради което, комисията взе единодушно следното решение:

На основание аргумент за противното от разпоредбата на чл. 56, ал. 1 от ППЗОП, ДОПУСКА до следващия етап на разглеждане, офертата на участника Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“, поради наличието на съответствие с изискванията за личното състояние и критериите за подбор, поставени от Възложителя.

Комисията продължи своята работа по разглеждане на техническото предложение на допуснатия участник по обособена позиция № 1 „Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в повърхностни води“.

Комисията установи следното:

1. Участникът е представил предложение за изпълнение на поръчката (Образец 2), в съответствие с изискванията на документацията за участие, което съдържа:

- а) обща информация, в която е представено кратко изложение за участниците в обединението,
- б) концепцията на Изпълнителя по отношение на последователността и взаимосвързаността на дейностите, които трябва да бъдат изпълнени и методите за изпълнение.

Кратко описание на предложението на участника Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“:

Участникът е представил следните дейности:

Етап I

Дейност I.1. Изготвяне на график/програма от Изпълнителя за планираните посещения за пробонабиране на посочените пунктове за първите 4 /четири/ месеца след сключване на договора и изготвяне на Встъпителен доклад.

Дейност I.2. Практическо изпълнение на пробовземането, съхранението, транспорта до лабораторията за изпитване и анализ на 186 (сто осемдесет и шест) броя проби месечно за първите 4 (четири) месеца.

Поддейност I.2.1. Практическо изпълнение на пробовземането, съхранението и транспорта до лабораторията за изпитване и анализ на 186 (сто осемдесет и шест) броя проби месечно за първите 4 (четири) месеца.

Поддейност I.2.2. Практическо изпълнение на анализа на 186 (сто осемдесет и шест) броя проби месечно за първите 4 (четири) месеца.

Дейност I.3. Изготвяне на междинен доклад за изпълнението на поръчката

Етап II.

Дейност II.2. Изготвяне на график/програма от Изпълнителя за планираните посещения за пробонабиране на посочените пунктове за периода на второто четиримесечие, считано от датата на сключване на договора.

Дейност II.2. Практическо изпълнение на пробовземането, съхранението, транспорта до лабораторията за изпитване и анализ на 186 (сто осемдесет и шест) броя проби месечно за второто четиримесечие, включващо от пето до осмо пробонабиране.

Поддейност II.2.1. Практическо изпълнение на анализа на 186 (сто осемдесет и шест) броя проби месечно за второто четиримесечие.

Дейност II.3. Изготвяне на междинен доклад за изпълнението на поръчката

Етап III.

Дейност III.1. Изготвяне на график/програма от Изпълнителя за планираните посещения за пробонабиране на посочените пунктове за останалия период до пълното изпълнение на поръчката, който ще се представи на Възложителя до 10 дни от започване на третото четиримесечие, считано от датата на сключване на договора.

Дейност III.2. Практическо изпълнение на пробовземането, съхранението, транспорта и анализ на 186 (сто осемдесет и шест) броя проби месечно за останалия период до пълното изпълнение на поръчката

Поддейност III.2.1. Практическо изпълнение на пробовземането, съхранението и транспорта до лабораторията за изпитване и анализ на 186 (сто осемдесет и шест) броя проби месечно за останалия период до пълното изпълнение на поръчката.

Поддейност III.2.2. Практическо изпълнение на анализа на 186 (сто осемдесет и шест) броя проби месечно за останалия период до пълното изпълнение на поръчката

Дейност III.3. Изготвяне на окончателен доклад за изпълнението на поръчката, съдържащ информация за използваните методи, технологии и стандарти при изпитването/анализа, графици на посещенията, протоколи от пробонабиране, протоколи с резултатите от изпитванията/анализите.

Комисията констатира, че техническото предложение на участника Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“ по отношение на минималното съдържание отговаря на

изискванията на Възложителя, поставени в документацията за участие. Съгласно методиката за оценка в случай, че предложението на участника отговаря на минималното съдържание, посочено в техническите спецификации, съответният участник ще получи 10 Т.

Комисията пристъпи към оценка на техническото предложение на участника по методиката за оценка.

1. Участникът е представил описание на всички дейности, които следва да бъдат изпълнени в тяхната последователност и взаимосвързаност, включително документацията, която следва да бъде изготвена по всяка дейност.

След сключване на договора, участникът е планирал да представи Встъпителен доклад. Встъпителният доклад ще съдържа подробен график/програма за планираните посещения за пробонабиране на посочените пунктове за целия период на договора, информация за методите, технологиите и стандартите, които ще се използват при изпитването/анализа, както и анализ на възможните рискове и затруднения, свързани с изпълнението на договора.

Преди започването на всяка дейност е предвидено да се извърши планиране и съгласуване на графика с Възложителя, а конкретният метод за изпълнение е изготвяне на график за всяко четиримесечие от сключване на договора.

Специално внимание при планирането е отделено на логистиката и пътя на пробите от източника (точката на пробонабиране) до лабораторията, в която пробите ще бъдат анализирани.

Предвидени са подготвителни задачи като: *провеждане на встъпителни вътрешноекипни срещи на експерти на Изпълнителя и встъпителна среща с Възложителя, изготвяне на образци за регистрация и данни за пробите, мейлинг листи и др.*

Графикът ще включва номер на пункт и дата за вземане на пробата. Дейностите по вземане на проби ще бъдат извършвани в първите двадесет дни от всеки месец. В случай на препоръки за изменение на графика от страна на Възложителя, Изпълнителят ще го ревизира съобразно изискванията на Възложителя.

Взетите проби ще бъдат анализирани в срок максимум до 20 календарни дни, а резултатите (протокол от изпитване, придружен с протокол от пробонабиране за всяка проба поотделно) – представени в срок максимум до 30 календарни дни от датата на пробовземаването.

Документацията за изпълнение на дейностите включва изготвяне на протоколи от пробонабиране за всяка отделна проба, със следното минимално съдържание:

- позоваване на използвания метод за вземане на проби;
- датата и времето на вземането на проби;
- данните за идентифициране и описание на пробите (например номер, количество, наименование);
- идентификацията на персонала, извършил вземането на пробите;
- идентификацията на използваните технически средства;
- условията на заобикалящата среда или на транспортирането;
- местоположението на вземане на проби, когато е подходящо;
- отклоненията, допълненията или изключенията от метода за вземане на проби.

Участникът е предвидил да представи междинен доклад, като ще съдържа информация за:

- използвани методи, технологии и стандарти при изпитването/анализа;
- графици на посещенията;
- протоколи от пробонабиране
- протоколи с резултатите от изпитванията/анализите.

Участникът е предвидил да представи окончателен доклад, който ще съдържа информация за:

- използвани методи, технологии и стандарти при изпитването/анализа
- графици на посещенията
- протоколи от пробонабиране
- протоколи с резултатите от от изпитванията/анализите.

2. Участникът е предложил организация на експертите в екипа си, показано е разпределението по експерти (кой какво ще изпълнява) на ниво отделна дейност и/или етап (когато е приложимо), като за всеки експерт са предвидени отделни задачи, съобразени с експертния му профил.

Участникът е предложил ключови експерти пробонабиране – 3 експерта да участват:

- дейности I.1., II.1. и III.1. – участват при изготвянето и съгласуването на графиците за пробонабиране за съответния период; участват в изготвянето и съгласуването на инструкции за пробовземане по конкретната обществена поръчка;
- дейности I.2.1, II.2.1. и III.2.1. – участват в пробонабирането и възлагат задачи, свързани с пробонабиране, съхранение и транспорт на пробите на неключовите експерти; участват в изготвянето на протоколи от пробонабирането.
- дейности I.3, II.3. и III.3. – участват в изготвянето и съгласуването на междинните доклади и окончателния доклад за изпълнение на поръчката

Един от експертите ще действа като отговорник за цялостната организация и контрол върху дейностите по вземане на проби – ръководителят на направление „Подготовка проби и опробване“ в „Евротест – Контрол“ ЕАД, член на обединението – участник. Всяко пробовземане ще се извършва от екип от минимум 2 души.

Предвидено е ключови експерти анализ на органични вещества – 3 ключови експерта и 4 допълнителни неключови експерта, отговарящи за процесите на лабораторен анализ да участват в:

- дейности I.1., II.1. и III.1. – участват при изготвянето и съгласуването на графиците за пробонабиране за съответния период;
- дейности I.2.2, II.2.2. и III.2.2. – участват в извършването на анализите на пробите, както и в изготвянето на документация и протоколи от извършените анализи. Експертите са отговорни за анализ на пробите и оценка на резултатите, чрез прилагане на съответните методи за контрол на качеството, определят необходимия инструментариум и аналитична методология за получаване и оценка на аналитичните данни, координират работата на лабораторните асистенти, одобряват резултатите и изготвят протоколи и доклади от проведените анализи, извършват рутинни проверки на качеството на данните чрез установените в лабораторията ALS процедури – празни проби, дублирания, спайкове, вътрешни и външни изпитвания, които се предвиждат от акредитацията и системите за валидиране на лабораторията.

- дейности I.3, II.3. и III.3. – участват в изготвянето и съгласуването на междинните доклади и окончателния доклад за изпълнение на поръчката

Експертите са от екипа на ALS – член на обединението, със следния профил:

- 1) експерт по анализи на проби от води / C10-C13 и ДЕНР/ – ще извършва супервизия за съответствие на методите и дейностите, съгласно стандартните оперативни процедури на системата за гарантиране на качеството на ALS, рутинен мониторинг за прилагане на методите от гледна точка на гарантиране на качеството;
- 2) експерт по анализ /Brominated diphenyl ethers и tributyltin compounds/ – мениджър в отдела за органични вещества, отговорен за ефективното изпълнение на аналитичната дейност, състоянието и поддръжката на оборудването
- 3) експерт по анализи /Brominated diphenyl ethers и tributyltin compounds/ в проби на води, който следи за инструментариума и съответствието на процедурите при извършването на анализите, главен научен експерт, отговорен за разработване и поддържане на методи за анализи;
- 4) експерт по анализи /Brominated diphenyl ethers и tributyltin compounds/ в проби на води, следи за прилагането на коректен инструментариум по съответните процедури за анализ, супервизия на съответствието на метода и дейностите, предвидени в Стандартните оперативни процедури на лабораторията и изискванията на системата за гарантиране на качеството, извършване на мониторинг на методите от гледна точка на гарантиране на качеството;
- 5) експерт по анализи /Brominated diphenyl ethers и tributyltin compounds/, следи за прилагането на коректен инструментариум по съответните процедури за анализ, супервизия на съответствието на метода и дейностите, предвидени в Стандартните оперативни процедури на лабораторията и изискванията на системата за гарантиране на качеството, извършване на мониторинг на методите от гледна точка на гарантиране на качеството;
- б) супервайзър по аналитичната дейност

Супервайзор на договора

- Представител на водещия партньор, който участва във всички етапи и дейности по изпълнението, със следните конкретни задачи:
- следи за изпълнението на графика
- осъществява комуникация с Възложителя;
- осигурява координацията на изпълнението с отделните експерти от всички членове на обединението;
- съхранява и систематизира документацията по изпълнение на поръчката;
- организира регулярни работни срещи на екипа на проекта;
организира изготвянето на междинни доклади и окончателен доклад за изпълнението на поръчката.

Координатори на договора от страна на всеки от партньорите в обединението – 3 експерта.

Участват в изпълнението на всички етапи и дейности със следните задачи. Следят за спазването на графика при изпълнение на договора /по една или и двете обособени позиции/ и уведомяват своевременно супервайзора на договора за отклонения, изпълняват координационни и

комуникационни дейности в рамките на екипа на изпълнителя и в комуникацията с Възложителя, следят за изпълнението на задачите и заложените срокове, организират вътрешни работни срещи, съхраняват и систематизират документацията по договора и др. Участват в организацията на логистиката и изпращането на събраните проби до лабораторията за анализ. Участват в изготвянето на междинни доклади и окончателен доклад за изпълнението на поръчката.

Неключов експерт – мениджър по качеството – 1 експерт

Отговаря за качествено изпълнение на дейностите по поръчката по всички етапи и дейности. Следи за спазването на изискванията за качество, съобразно системи за управление на качеството.

Неключови експерти по логистика – 2 експерта

Изпълняват задачите, свързани с логистиката /съхранението и транспортирането/ на пробите до лабораторията за анализ, в рамките на дейности I.2.1, II.2.1. и III.2.1.

Неключови експерти пробонабиране – 3 експерта

Подпомагат работата на ключовите експерти при извършването на пробонабирането, в рамките на дейности I.2.1, II.2.1. и III.2.1, в т.ч. за гарантиране на екип от минимум 2 души при пробонабирането. Притежават необходимата квалификация за тази дейност.

Неключови експерти по приемане на проби, анализ и отчитане – 1 експерт

Подпомагат работата на ключовите експерти при извършването на анализите на пробите в рамките на дейности I.2.2, II.2.2. и III.2.2., с отговорности по:

- регистрация на пробите в системата LIMS;
- гарантиран правилното съхранение на пробите и наличието на достатъчно място за съхранение след извършването на анализите;
- извършват подготовка на пробите за анализ;
- съхраняват информацията за извършените проби, проверяват количеството на пробите, подходящи контейнери, съхранението, разпределението на пробите към съответните отдели на лабораторията /ако е необходимо/
- участват при изготвяне на протоколи от извършените анализи

3. Участникът е предложил методи за изпълнение на всяка дейност, които са конкретни и относими към изпълнението на конкретната услуга.

Участникът подробно е разписал методите за изпълнение на всяка дейност. Разписаните методи са конкретни и относими към съответната дейност.

Напр. за пробовземането участникът е посочил, че за да бъдат изпълнени всички изисквания на стандарта за пробовземане от реки и потоци ще се избягва вземането на проби в или близо до повърхността, дъното, брега или застояли места. При вземането ще се следи внимателно и да не бъдат нарушени дънните утайки. При възможност пробите ще бъдат

събирани на места на разстояние най-малко 30см над дъното на потока и на подобно разстояние от повърхността. Ако дълбочината на водата не е достатъчна ще се използва малък съд за вземане на проби с удължителен прът. Във всички случаи и особено когато вземането на проби може да бъде източник на замърсяване или загуба на определяемите компоненти, бутилките трябва да се пълнят директно от водния обект, от който се вземат проби. Същата техника трябва да се използва и по преценка на оператора на вземането на проби. За проби, събрани от плитка (<50 см) река или поток, събирането на проби се извършва чрез нагазване. Лицето, което отговаря за събирането на пробата, нагазва във водата и събира пробата от горната страна на положението си, така че да не замърси водата, от която се вземат проби. При този вид проби е от съществено значение да се спазват всички предпазни мерки за здравето и безопасността по време на пробовземането. Съдовете за събиране трябва да бъдат потопени в основния поток на водния канал и хомогенната зона по такъв начин, че да се събере проба от вода, без да се включва повърхностния филм или вода от водовъртеж.

4. Предложени са мерки за вътрешен контрол на екипа от експерти, начини за взаимодействие както между експертите, както и с Възложителя.

Мерките за вътрешен контрол включват:

- Прецизно планиране на дейностите, в т.ч. чрез изготвяне и съгласуване между всички ключови и неключови експерти на графици за изпълнение на дейностите по всеки от етапите, които подлежат на съгласуване от Възложителя /дейности I.1, II.1. и III.1/. Дейностите от графици са разпределят поименно по съответните експерти, с конкретни задачи и срокове.
- Предприемане на коригиращи действия в случай на отклонения от графика за изпълнение на поръчката;
- Изготвяне на инструкции и образци за изпълнение на дейностите, протоколи и доклади за отчитане на изпълнението, които да се спазват от всички ключови и неключови експерти, които участват в изпълнението;
- Стриктно прилагане на вътрешните системи за управление на качеството, вденрени от всеки от партньорите в обединението – участник, както и приложимите национални и международни стандарти при извършването на дейностите по пробонабиране и анализ на пробите.
- Предприемане на коригиращи действия в случай на отклонения от качеството на изпълнение на отделните дейности;

Основните критерии, необходими за одобрение на постигнат резултат от експерт в екипа, ще бъдат:

- Спазен срок за изпълнение;
- Съответствие с изискванията на Възложителя (произтичащи от Техническите спецификации, договора за изпълнение, препоръки и др.);
- Спазване на стандартите за пропонабиране или анализ

Начините на взаимодействие между експертите, както и с Възложителя, се основават на прилагането на комуникационни процедури. Комуникацията осигурява навременно и адекватно

генериране, събиране, разпространение, съхранение на информация и данни. При изпълнението на договора ще се приложи система за комуникация и разпространение на информация, която ще обслужва както връзките в рамките на екипа за изпълнение на договора, така и тези с Ръководството на членовете на обединението – участник и с Възложителя. Системата осигурява необходимата комуникация за целите на договора, като се спазват принципите на субординация, максимална и навременна информираност. Добрата комуникация в рамките на договора гарантира правилно наблюдение на изпълнението, своевременно и ефективно разрешаване на евентуалните проблеми и рискове. Същевременно, чрез добрата комуникация може да се поддържа подходяща информираност на работещите по проекта във всеки един момент. От съществена важност за навременното изпълнение на дейностите и задачите по настоящата поръчка е процесът на координация и взаимодействие с Възложителя.

Комисията присъди 90 т. на участника, тъй като за изготвеното от него предложение е в сила всяко едно от следните обстоятелства:

1. Участникът е представил описание на всички дейности, които следва да бъдат изпълнени в тяхната последователност и взаимосвързаност, включително документацията, която следва да бъде изготвена по всяка дейност.
2. Участникът е предложил организация на експертите в екипа си, показано е разпределението по експерти (кой какво ще изпълнява) на ниво отделна дейност и/или етап (когато е приложимо), като за всеки експерт са предвидени отделни задачи, съобразени с експертния му профил.
3. Участникът е предложил методи за изпълнение на всяка дейност, които са конкретни и относими към изпълнението на конкретната услуга.
4. Предложени са мерки за вътрешен контрол на екипа от експерти, начини за взаимодействие както между експертите, както и с Възложителя.

В съответствие с предварително определената от Възложителя методика за оценка на офертите по Показател „Предложение за изпълнение на поръчката“ (ТП) по обособена позиция № 1 участникът Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“ получава общо 100 (сто) точки.

Комисията продължи своята работа по разглеждане на техническото предложение на допуснатия участник по обособена позиция № 2 „Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в седименти“.

Комисията установи следното:

1. Участникът е представил предложение за изпълнение на поръчката (Образец 2), в съответствие с изискванията на документацията за участие, което съдържа:
 - а) обща информация, в която е представено кратко изложение за участниците в обединението,
 - б) концепцията на Изпълнителя по отношение на последователността и взаимосвързаността на дейностите, които трябва да бъдат изпълнени и методите за изпълнение.

Кратко описание на предложението на участника Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“:

*Дейност 1. Изготвяне на график/програма от Изпълнителя за планиваните посещения за пробонабиране на посочените пунктове в **Error! Reference source not found.** и Встъпителен доклад*

Дейност 2. Практическо изпълнение на пробовземането, съхранението, транспорта до лабораторията за изпитване и анализ на пробите

Дейност 3. Практическо изпълнение анализа на пробите

Дейност 4.: Изготвяне на Окончателен доклад за изпълнението на поръчката

Комисията констатира, че техническото предложение на участника Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“ по отношение на минималното съдържание отговаря на изискванията на Възложителя, поставени в документацията за участие. Съгласно методиката за оценка в случай, че предложението на участника отговаря на минималното съдържание, посочено в техническите спецификации, съответният участник ще получи 10 T.

1. Участникът е представил описание на всички дейности, които следва да бъдат изпълнени в тяхната последователност и взаимосвързаност, включително документацията, която следва да бъде изготвена по всяка дейност.

Участникът е предвидил планиране на дейностите и съгласуване на графика с Възложителя, а конкретният метод за изпълнение е изготвяне на график за пробонабиране. В рамките на тази дейност Изпълнителят ще изготви и представи встъпителен доклад, който ще съдържа подробен график/програма от Изпълнителя за планиваните посещения за пробонабиране на посочените пунктове за целия период на договора. Докладът ще съдържа информация за методите, технологиите и стандартите, които ще се използват при изпитването/анализа, както и анализ на възможните рискове и затруднения, свързани с изпълнението на договора. Докладът ще се представи на Възложителя до 14 (четирнадесет) дни след сключване на договора.

Специално внимание при планирането ще бъде отделено на логистиката и пътя на пробите от източника (точката на пробовземане) до лабораторията, в която пробите ще бъдат анализирани. В рамките на тази дейност ще се извършат и други подготвителни задачи като: *провеждане на встъпителни вътрешноекипни срещи на експерти на Изпълнителя и встъпителна среща с Възложителя, изготвяне на образци за регистрация и данни за пробите, мейлинг листи и др.* Графикът ще предвижда пробонабиране, съхранение, транспортиране и анализиране на пробите, съгласно **Error! Reference source not found.**

Графикът ще бъде представен на Възложителя след сключване на договора за възлагане изпълнението на обществената поръчка, в съответствие си изискванията на Техническата спецификация. Графикът ще включва номер на пункт и дата за вземане на пробата. В случай на препоръки за изменение на графика от страна на Възложителя, Изпълнителят ще го ревизира съобразно изискванията на Възложителя.

Етапите на пробонабиране се определят в зависимост от датата на сключване на договора, т.к. проби/извадки от седименти, могат да се пробонабират най-късно до края на октомври месец.

Дейността предвижда изпълнението на дейности 2 и 3, тъй като по същество представлява планиране на тяхното изпълнение.

Дейността се извършва след изготвянето на график за пробовземане по дейност 1 и предхожда дейност 3 – извършване на анализ на пробите.

За всяка проба ще бъде издаван протокол от вземане на проби, съдържащ информация на наименование на пункта, географски координати, метод на вземането на пробата, устройство за вземане, атмосферни условия по време на вземането, количество на пробата и вид на опаковката, както и имена и подпис на лицето, което е взело пробата и други специфични данни за пункта. Тази дейност е в обхвата на акредитация на „Дирекция Изпитвателна Лаборатория“ към „Евротест – Контрол“ ЕАД, съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2006.

Резултатите (протокол от пробонабиране за всяка проба поотделно) ще бъдат представени на Възложителя в срок максимум до 30 календарни дни от приключването на изпитването.

Резултатите (протокол от изпитване придружен с протокол от пробонабиране за всяка проба поотделно) ще бъдат представени на Възложителя в срок максимум до 30 календарни дни от приключването на изпитването.

Докладът за изпълнение на поръчката по Обособена позиция 2 ще съдържа:

- информация за използваните методи, технологии и стандарти при изпитването/анализа
- графици на посещенията
- протоколи от пробонабиране
- протоколи с резултатите от изпитванията/анализите

2. Участникът е предложил организация на експертите в екипа си, показано е разпределението по експерти (кой какво ще изпълнява) на ниво отделна дейност и/или етап (когато е приложимо), като за всеки експерт са предвидени отделни задачи, съобразени с експертния му профил.

3. Участникът е предложил методи за изпълнение на всяка дейност, които са конкретни и относими към изпълнението на конкретната услуга.

Тъй като при тази позиция не се предвижда разделяне на отделни етапи, Изпълнителят ще организира вземането на пробите / 132 проби - 44 пункта по три паралелни проби) по възможност да бъде извършено през периода май-юли 2019 г., като конкретните дати да бъдат съгласувани с Възложителя през месец април 2019г. Вземането на пробите ще бъде извършвано съгласно БДС ISO 5667-12:2017 „Качество на водата. Вземане на проби. Част 12: Ръководство за вземане на проби от придънни утайки от реки, езера и естуарни зони“. Тъй като тази дейност е в обхват на акредитация на „Евротест – Контрол“ ЕАД, съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2006, пробовземането ще бъде извършвано само и единствено от обучени специалисти, които притежават сертификат за пробовземане, гарантиращ тяхната компетентност и съответно правилното вземане на проби.

В зависимост от конкретните места на точките за вземане на пробите могат да са:

- Консолидиран дънен седимент
За консолидиран дънен седимент се използват, както системи за изгребване, така и системи с дълбаеща сонда. Ако се използва гребло може да е трудно да се определи дълбочината на проникване на вземането на проби.
- Неконсолидиран дънен седимент

За неконсолидиран дънен седимент системи за изгребване не са подходящи, тъй като те са склонни да потъват в мекия слой. Системи с дълбаеща сонда са по-добри, но когато се използва рамка на по-голяма дълбочина, вниманието е от съществено значение за предотвратяване на потъването на рамката през мекия слой. По-голяма подкрепа може да бъде дадена, за да се предотврати това, като се добавят големи плочи към краката на рамката. Устройства за вземане на проби, които зависят от принципа на свободно падане, не са подходящи за този тип пласт.

Съгласно стандарта БДС ISO 5667-12:2017 „При вземане на седименти от реки трябва да се вземат предвид високите дебити в реките. Препоръча да се ограничи вземането на проби до периоди с ниско ниво на водата с ниски дебити, където е по-малко вероятно да бъде засегнато оборудването за вземане на проби. Могат да възникнат и други хидрогеографски условия, например работата на шлюзове, което ще изисква проучване преди вземането на проби” По тази причина се придвижва вземането да се извърши в периода май-юли, когато нивата на реките са по-ниски.

При вземане на проби в езера, теченията често са незначителни, така че хидрографските условия имат много малък ефект върху избора на оборудване за вземане на проби. При избора на оборудването, което да се използва, дълбочината на водата в точката за вземане на проби е важна за трите споменати тук водни системи. Ако дълбочината е по-малка от 4 m, то се препоръчва ръчно управлявано оборудване. При дълбочини, по-големи от 4 m, се препоръчват системи за вземане на проби, задвижвани от повдигащи или насочващи механизми, поради вероятно нарушаване на повърхността на седиментния слой от съда. В случай на системи за изгребване, размерът на оборудването ще определя дали това може да бъде ръчно управлявано или не.

4. Предложени са мерки за вътрешен контрол на екипа от експерти, начини за взаимодействие както между експертите, както и с Възложителя.

Контролът на изпълнението на договора се изпълнява от Супервайзора на договора /или договорите, в случай че Възложителят сключи договор с участника по двете обособени позиции/. Той пряко контролира и следи за качествено и навременно изпълнение на дейностите по проекта и графика, подпомаган от мениджъра по качеството. При установени отклонения в качеството или в графика за изпълнение, координаторите от партньорите в обединението или мениджърът по качеството уведомяват навременно супервайзора и/или ръководството на участника, с цел предприемане на коригиращи действия.

Мерките за вътрешен контрол включват:

- Прецизно планиране на дейностите, в т.ч. чрез изготвяне и съгласуване между всички ключови и неключови експерти на график за пробонабиране и извършване на анализите. Дейностите от графиците са разпределят поименно по съответните експерти, с конкретни задачи и срокове.
- Предприемане на коригиращи действия в случай на отклонения от графика за изпълнение на поръчката;
- Изготвяне на инструкции и образци за изпълнение на дейностите, протоколи и доклади за отчитане на изпълнението, които да се спазват от всички ключови и неключови експерти, които участват в изпълнението;

- Стриктно прилагане на вътрешните системи за управление на качеството, внедрени от всеки от партньорите в обединението – участник, както и приложимите национални и международни стандарти при извършването на дейностите по пробонабиране и анализ на пробите.
- Предприемане на коригиращи действия в случай на отклонения от качеството на изпълнение на отделните дейности;

Основните критерии, необходими за одобрение на постигнат резултат от експерт в екипа, ще бъдат:

- Спазен срок за изпълнение;
- Съответствие с изискванията на Възложителя (произтичащи от Техническите спецификации, договора за изпълнение, препоръки и др.);
- Спазване на стандартите за пропонабиране или анализ

Комисията присъди 90 т. на участника, тъй като за изготвеното от него предложение е в сила всяко едно от следните обстоятелства:

1. Участникът е представил описание на всички дейности, които следва да бъдат изпълнени в тяхната последователност и взаимосвързаност, включително документацията, която следва да бъде изготвена по всяка дейност.
2. Участникът е предложил организация на експертите в екипа си, показано е разпределението по експерти (кой какво ще изпълнява) на ниво отделна дейност и/или етап (когато е приложимо), като за всеки експерт са предвидени отделни задачи, съобразени с експертния му профил.
3. Участникът е предложил методи за изпълнение на всяка дейност, които са конкретни и относими към изпълнението на конкретната услуга.
4. Предложени са мерки за вътрешен контрол на екипа от експерти, начини за взаимодействие както между експертите, както и с Възложителя.

В съответствие с предварително определената от Възложителя методика за оценка на офертите по Показател „Предложение за изпълнение на поръчката“ (ТП) по обособена позиция № 2 „Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в седименти“ участникът получава общо 100 (сто) точки.

Комисията насрочи заседание по отваряне и оповестяване на ценовите оферти на 18 октомври 2018 г. от 11.30 ч. в сградата на Изпълнителна агенция по околна среда. Датата и часът на отварянето бяха обявени на основание чл. 57, ал. 3 от ППЗОП чрез публикуване на съобщение в профила на купувача не по-късно от 2 (два) работни дни преди определената по-горе дата.

Комисията проведе 2 (две) заседания и състави и подписа протокол № 2 на 15 октомври 2018 г. в един оригинален екземпляр.

На 18 октомври 2018 г., от 11:30 часа в сградата на Изпълнителна агенция по околна среда, гр. София 1618, бул. "Цар Борис III" № 136 комисия, назначена със Заповед № 394 от 26.09.2018 г. на изпълнителния директор на ИАОС, в пълен състав проведе публично заседание по отваряне и оповестяване на предлаганите ценови параметри на допуснатите участници по обществена поръчка с предмет: „Извършване на анализ на приоритетни вещества във води и

седименти, посочени в Приложение 2 от Наредба за стандарти за качество на околната среда (СКОС) за приоритетни вещества и някои други замърсители“, разделена на две обособени позиции:

Обособена позиция № 1: Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в повърхностни води и Обособена позиция № 2: Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в седименти.

Председателят на комисията провери състава на присъстващите и след като установи, че присъстват всички членове на комисията, откри заседанието.

На публичното заседание не присъстваха представители на участниците, както и представители на средствата за масово осведомяване или други лица.

Председателят на комисията съобщи оценките на техническите предложения на допуснатия участник по двете обособени позиции, след което пристъпи към отваряне и оповестяване на предлаганите ценови параметри.

По обособена позиция № 1: Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в повърхностни води участникът Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“ предлага обща цена от 1 742 000.00 лв. (един милион седемстотин четиридесет и две хиляди лева) без вкл. ДДС или 2 090 400.00 лв. (два милиона деветдесет хиляди и четиристотин лева) с вкл. ДДС. Цената е формирана, както следва:

	Цифром без ДДС	Словом без ДДС
Етап 1	600 000.00	Шестстотин хиляди лева
Етап 2	571 000.00	Петстотин седемдесет и един хиляди лева
Етап 3	571 000.00	Петстотин седемдесет и един хиляди лева

Трима от членовете на комисията подписаха всички страници на ценовото предложение.

По Обособена позиция № 2: „Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в седименти“ участникът Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“ предлага обща цена в размер 180 000.00 (сто и осемдесет хиляди) лв. без вкл. ДДС или 216 000.00 (двеста и шестнадесет хиляди) лв. с вкл. ДДС.

Трима от членовете на комисията подписаха всички страници на ценовото предложение на участника.

С това приключи публичната част от работата на комисията.

Комисията продължи своята работа на закрито заседание като извърши проверка за съответствие на ценовите предложения с образеца на ценово предложение от документацията за участие, както и проверка за аритметични или други грешки.

Комисията не констатира несъответствия.

Предложената цена от участника не надвишава прогнозната стойност на обособените позиции.

Комисията определи оценката на участника по показателя „Предлагана цена (ПЦ)“, по двете обособени позиции, предмет на обществената поръчка, както следва:

Определяне на оценката по показател „Предлагана цена“ (ПЦ)

Преди извършване на финансовата оценка, ценовите предложения се проверяват, за да се установи, че са подготвени и представени в съответствие с изискванията на документацията за участие в процедурата.

Точките относно ценовите предложения се изчисляват поотделно по следната формула:

Оценката по Показател **ПЦ**:

$$ПЦ = \frac{ПЦ_{min}}{ПЦ_n} \times 40 = \dots\dots \text{бр. точки}$$

където:

$ПЦ_{min}$ – минималната предложена цена без ДДС сред всички допуснати до оценка оферти, съгласно ценовото предложение

$ПЦ_n$ – цената без ДДС предложена в оценяваната оферта, съгласно ценовото предложение

ПЦ се изчислява до втория знак след десетичната запетая.

Обособена позиция № 1 „Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в повърхностни води“:

$$ПЦ = 1\,742\,000/1\,742\,000 \times 40 = 1 \times 40 = 40 \text{ точки}$$

Обособена позиция № 2 „Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в седименти“:

$$ПЦ = 180\,000/180\,000 \times 40 = 1 \times 40 = 40 \text{ точки}$$

Комплексната оценка на участника Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“ по обособена позиция № 1 е изчислява по формулата:

$$КО = ТП \times 60\% + ПЦ \times 40\% = \dots\dots \text{бр. точки}$$

Комплексната оценка на участника Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“ по обособена позиция № 1:

$$КО = 100 \times 60\% + 100 \times 40\% = 100 \text{ бр. точки}$$

Комисията извърши класиране по обособена позиция № 1: „Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в повърхностни води“ по критерий „икономически най-изгодна оферта“, както следва:

I място – Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“

Комисията предлага за изпълнител на обществената поръчка по обособена позиция № 1: „Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в повърхностни води“ да бъде определен участника Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“

Комплексната оценка на участника Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“ по обособена позиция № 2 се изчислява по формулата:

$$KO = TP \times 60\% + ПЦ \times 40\% = \dots\dots \text{бр. точки}$$

Комплексната оценка на участника Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“ по обособена позиция № 2:

$$KO = 100 \times 60\% + 100 \times 40\% = 100 \text{ бр. точки}$$

Комисията извърши класиране по обособена позиция № 2: „Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в седименти“ по критерий „икономически най-изгодна оферта“, както следва:

I място – Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“

Комисията предлага за изпълнител на обществената поръчка № 2: „Пробонабиране и анализ на приоритетни вещества в седименти“ да бъде определен участника Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“.

На основание чл. 109 от ЗОП, предлага на Възложителя да сключи договор за обществена поръчка с **Обединение „Пробонабиране и анализи 2018“**, класиран на първо място и по двете обособени позиции в настоящата процедура. Офертата на участника отговаря напълно на изискванията на ЗОП и одобрената документация за участие, като същият покрива изцяло поставените от Възложителя критерии за подбор.

Комисията проведе две заседания и състави и подписа протокол № 3 на 22.10.2018 г. в един оригинален екземпляр.

Комисията проведе общо 7 (седем) заседания за извършване на подбор на участниците и разглеждане и оценка на офертите по реда на чл. 104, ал. 1, 4 и 5 от ЗОП и чл. 54 и следващи от ППЗОП и състави и подписа настоящия доклад на 22.10.2018 г. в един оригинален екземпляр.

Комисия, назначена със Заповед № 394 от 26.09.2018 г. на изпълнителния директор на ИАОС:

1. заличени обстоятелства на основание чл. 42, ал. 5 от ЗОП във връзка с чл. 2 ЗЗЛД
(Маргарита Димитрова - Китова)
2. заличени обстоятелства на основание чл. 42, ал. 5 от ЗОП във връзка с чл. 2 ЗЗЛД
(Диляна Врашкова)
3. заличени обстоятелства на основание чл. 42, ал. 5 от ЗОП във връзка с чл. 2 ЗЗЛД
(Росица Христова)
4. заличени обстоятелства на основание чл. 42, ал. 5 от ЗОП във връзка с чл. 2 ЗЗЛД
(Калоян Богев)
5. заличени обстоятелства на основание чл. 42, ал. 5 от ЗОП във връзка с чл. 2 ЗЗЛД
(Явор Захариев)