



162/113-ЗПТЗ

10.06.2022

Утверждаю

Главный инженер
АО «СПб «ИЗОТОП»

_____ В.Е. Писарев

«_____» _____ 2022 г.

Техническое задание
на оказание услуг

Предмет закупки:

Оказание услуг по измерению гидролого-морфометрических характеристик водного объекта, а также характеристик состояния водоохранной зоны водного объекта и предоставлению Заказчику полученных сведений об указанных характеристиках по формам 6.1. и 6.2. в соответствии с приказом Минприроды России от 06.02.2008 № 30 «Об утверждении форм и порядка представления сведений, полученных в результате наблюдений за водными объектами, заинтересованными федеральными органами исполнительной власти, собственниками водных объектов и водопользователями»

Санкт-Петербург

Техническое задание
на оказание услуг

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДМЕТА ЗАКУПКИ

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1. Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2. Описание оказываемых услуг

Подраздел 2.3. Объем оказываемых услуг, либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки

Подраздел 2.4. Код ОКПД 2

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1. Общие требования

Подраздел 3.2. Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.3. Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Подраздел 3.4. Требования к конфиденциальности

Подраздел 3.5. Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

Подраздел 3.6. Специальные требования

Подраздел 3.7. Требования к сроку выполнения услуг

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ ИЛИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Подраздел 4.1. Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 4.2. Требования по приемке оказанных услуг

Подраздел 4.3. Требования по передаче заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДМЕТА ЗАКУПКИ

Оказание услуг по измерению гидролого-морфометрических характеристик водного объекта, а также характеристик состояния водоохранной зоны водного объекта и предоставлению Заказчику полученных сведений об указанных характеристиках по формам 6.1. и 6.2. в соответствии с приказом Минприроды России от 06.02.2008 № 30 «Об утверждении форм и порядка представления сведений, полученных в результате наблюдений за водными объектами, заинтересованными федеральными органами исполнительной власти, собственниками водных объектов и водопользователями».

Цель закупки:

1. выполнение требований приказа Минприроды России от 06.02.2008 № 30 «Об утверждении форм и порядка представления сведений, полученных в результате наблюдений за водными объектами, заинтересованными федеральными органами исполнительной власти, собственниками водных объектов и водопользователями»;

2. выполнение условий использования водного объекта в соответствии с Решением о предоставлении водного объекта в пользование (рег. № 47-01.04.03.004-К-РСБХ-С-2022-06357/00 от 18.01.2022, НЛБВУ).

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1. Состав (перечень) оказываемых услуг

Общие сведения о Заказчике: Акционерное общество «Санкт-Петербургский «ИЗОТОП» (АО «СПб «ИЗОТОП»).

Юридический адрес: 191036, г. Санкт-Петербург, Невский пр., д. 107, лит. Б, помещение 2Н.

Адрес производственной площадки (места осуществления хозяйственной деятельности Заказчика): 188663, Ленинградская обл., Всеволожский муниципальный район, Кузьмоловское городское поселение, г.п. Кузьмоловский, ул. Заводская, дом 5.

Контактный телефон: +7 (812) 960-08-54

Электронная почта: mail@izotop.ru; Iakovleva.O.G@izotop.ru

Сайт: <http://www.izotop.ru/>

В рамках настоящего Технического задания оказываются следующие услуги:

2.1.1. Измерение гидролого-морфометрических характеристик водного объекта:

- «нуль» графика створа наблюдений;
- координаты створа наблюдений;
- максимальная глубина водотока, м;
- минимальная глубина водотока, м;
- средняя глубина водотока, м;
- уровень над «нулём» графика, м;
- скорость течения, м/с;
- расход воды, м³/с.

2.1.2. Измерение характеристик состояния водоохранной зоны водного объекта:

- местоположение участка, пункта проведения наблюдений (географические координаты);
- эрозионные процессы - густота и изменение густоты эрозионной сети;
- площади и изменение площадей залуженных участков, анализ причин изменения;
- площади и изменение площадей участков под кустарниковой растительностью, анализ причин изменения;

- площади и изменение площадей участков под древесной и древесно-кустарниковой растительностью, анализ причин изменения.
Объём измерений характеристик по п. 2.1.1. и п. 2.1.2. настоящего Технического задания является одной серией измерений.

Подраздел 2.2. Описание оказываемых услуг

Наименование водного объекта, по которому проводятся измерения: **Водоотводный канал.**

Бассейн: Балтийское море.

Код водного объекта: БАЛ/НЕВА12/29/2 (010403004223990000000250).

Код и наименование водохозяйственного участка: 01.04.03.004 – Нева от в/п Новосаратовка до устья.

Субъект РФ: Ленинградская область, Всеволожский р-н.

Участок Водоотводного канала расположен в Ленинградской области, во Всеволожском районе, в юго-западной части посёлка Кузьмоловский, в 3,9 км на северо-запад деревни Новое Девяткино, в 3,0 км на северо-восток от деревни Лаврики, вблизи (0,2 км юго-восточнее) ж/д станции «Капитолово». Расстояние от устья Водоотводного канала до выпуска сточных вод - 0,72 км, выпуск сточных вод - с левого берега Водоотводного канала.

Географические координаты выпуска сточных вод:

- в системе МСК-47 (зона 2): X5106616.186713519, Y2448840.067157309;

- в системе «СК42» - 60°05'32.85" с.ш., 30°28'29.11" в.д.;

- в системе ГСК-2011: 60°05'32.78" с.ш., 30°28'20.97" в.д.

Фактический адрес Заказчика: Ленинградская область, Всеволожский муниципальный район, Кузьмоловское городское поселение, г.п. Кузьмоловский, ул. Заводская, д. 5.

Срок оказания услуг: оказание услуг и предоставление Исполнителем Заказчику документально оформленных результатов оказания услуг осуществляется поэтапно, в сроки, указанные в календарном плане оказания услуг:

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

Наименование услуг	Сроки оказания услуг		Документально оформленные результаты оказания услуг
	начало	окончание	
Этапы оказания услуг:			
1 этап			
Оказание услуг по измерению гидролого-морфометрических характеристик водного объекта, а также характеристик состояния водоохранной зоны водного объекта и предоставлению Заказчику полученных сведений об указанных характеристиках по формам	с даты подписания договора последней из Сторон	не позднее 31.07.2022	Документально оформленные результаты измерений характеристик (протоколы/отчет и формы 6.1. и 6.2., оформленные в соответствии с приказом Минприроды России от 06.02.2008 № 30) в соответствии с перечнем характеристик, указанных в пункте 2.1.1. и в пункте 2.1.2. настоящего Технического задания.

6.1. и 6.2. в соответствии с приказом Минприроды России от 06.02.2008 № 30			
2 этап			
Оказание услуг по измерению гидролого-морфометрических характеристик водного объекта, а также характеристик состояния водоохранной зоны водного объекта и предоставлению Заказчику полученных сведений об указанных характеристиках по формам 6.1. и 6.2. в соответствии с приказом Минприроды России от 06.02.2008 № 30	01.10.2022	не позднее 15.12.2022	Документально оформленные результаты измерений характеристик (протоколы/отчет и формы 6.1. и 6.2., оформленные в соответствии с приказом Минприроды России от 06.02.2008 № 30) в соответствии с перечнем характеристик, указанных в пункте 2.1.1. и в пункте 2.1.2. настоящего Технического задания.
3 этап			
Оказание услуг по измерению гидролого-морфометрических характеристик водного объекта, а также характеристик состояния водоохранной зоны водного объекта и предоставлению Заказчику полученных сведений об указанных характеристиках по формам 6.1. и 6.2. в соответствии с приказом Минприроды России от 06.02.2008 № 30	01.04.2023	не позднее 30.06.2023	Документально оформленные результаты измерений характеристик (протоколы/отчет и формы 6.1. и 6.2., оформленные в соответствии с приказом Минприроды России от 06.02.2008 № 30) в соответствии с перечнем характеристик, указанных в пункте 2.1.1. и в пункте 2.1.2. настоящего Технического задания.

Заказчик обязуется заранее подавать письменные заявки на оказание услуг Исполнителем по каждому этапу на адрес указанной Исполнителем электронной почты.

Заказчик обязуется предоставить Исполнителю по его запросу необходимые для оказания услуг исходные данные, а также данные предыдущих измерений характеристик состояния водоохранной зоны водного объекта, проведенные в 2020-2022 гг.

По результатам проведения каждой серии измерений Исполнитель предоставляет Заказчику документально оформленные результаты измерений - протоколы (отчеты) и формы 6.1. и 6.2., оформленные в соответствии с приказом Минприроды России от 06.02.2008 № 30, в соответствии с перечнем характеристик, указанных в п. 2.1.1. и в п. 2.1.2. настоящего Технического задания, при этом при оформлении Исполнителем формы 6.2. «Сведения о состоянии водоохранных зон водных объектов» по каждой серии измерений Исполнитель использует данные измеренных характеристик состояния водоохранной зоны водного объекта, проведенные в предыдущих сериях измерений (2020-2022 г.г.); копии форм 6.2. за предыдущие периоды измерений Заказчик предоставляет Исполнителю в электронном виде.

<p>Срок оказания услуг: Исполнитель оказывает услуги в течение 3 (трех) рабочих дней с даты подтверждения Исполнителем приёма от Заказчика письменной заявки на оказание услуг по каждому этапу.</p> <p>Срок действия договора, заключаемого для оказания услуг по настоящему Техническому заданию: договор вступает в силу с даты его подписания последней из Сторон и действует по 31.07.2023, а в части принятых обязательств – до полного их исполнения.</p>
<p align="center">Подраздел 2.3. Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки</p>
<p>Общий объём оказываемых Исполнителем услуг: три серии измерений, каждая серия измерений - в объеме характеристик, указанных в пункте 2.1.1. и в пункте 2.1.2. настоящего Технического задания, в соответствии с Календарным планом оказания услуг.</p>
<p align="center">Подраздел 2.4. Код ОКПД 2, ОКВЭД 2</p>
<p>Код ОКПД 2: 71.12.39.114 Код ОКВЭД 2: 71.12.54</p>

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

<p align="center">Подраздел 3.1. Общие требования</p>
<p>Оказание услуг по настоящему Техническому заданию должно осуществляться в соответствии с требованиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Федеральный закон № 74-ФЗ от 03.06.2006 «Водный кодекс Российской Федерации» https://docs.cntd.ru/document/901982862; - приказ Минприроды России от 06.02.2008 № 30 «Об утверждении форм и порядка представления сведений, полученных в результате наблюдений за водными объектами, заинтересованными федеральными органами исполнительной власти, собственниками водных объектов и водопользователями» https://docs.cntd.ru/document/902098312?marker=64U0IK
<p align="center">Подраздел 3.2. Требования к качеству оказываемых услуг</p>
<p>Надлежащее качество оказания услуг определяется соблюдением установленных настоящим Техническим заданием сроков оказания услуг, оказанием услуг в полном объеме, достижением конечных результатов оказания услуг, определенных настоящим Техническим заданием.</p>
<p align="center">Подраздел 3.3. Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг</p>
<p>Требования к гарантийным обязательствам не предъявляются.</p>
<p align="center">Подраздел 3.4. Требования к конфиденциальности</p>
<p>Требования к конфиденциальности не предъявляются.</p>
<p align="center">Подраздел 3.5. Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг</p>
<p>Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг не предъявляются</p>
<p align="center">Подраздел 3.6. Специальные требования</p>
<p>Исполнитель обязан оказывать услуги на основании действующей лицензии Росгидромета на осуществление деятельности в области гидрометеорологии и в смежных с ней областях (за исключением указанной деятельности, осуществляемой в ходе инженерных</p>

изысканий, выполняемых для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства), включающей в себя:

- определение *гидрологических* характеристик окружающей среды; подготовку и предоставление потребителям аналитической и расчётной информации о загрязнении водных объектов (если лицензия выдана на основании постановления Правительства РФ от 30.12.2011 № 1216 «О лицензировании деятельности в области гидрометеорологии и в смежных с ней областях (за исключением указанной деятельности, осуществляемой в ходе инженерных изысканий, выполняемых для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства), а также работ по активному воздействию на гидрометеорологические и геофизические процессы и явления»)

или

- проведение наблюдений за состоянием окружающей среды, физическими и химическими процессами, происходящими в окружающей среде, для определения ее *гидрологических характеристик*, сбор, обработка, хранение, предоставление и распространение информации и информационной продукции, полученной в результате проведения указанных наблюдений (если лицензия выдана/переоформлена на основании постановления Правительства РФ от 16.11.2020 № 1845 «О лицензировании деятельности в области гидрометеорологии и в смежных с ней областях (за исключением указанной деятельности, осуществляемой в ходе инженерных изысканий, выполняемых для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства»);

Обоснование требования:

- Федеральный закон от 04.05.2011 N 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности», <https://docs.cntd.ru/document/902276657>;

- Постановление Правительства РФ от 30.12.2011 № 1216 «О лицензировании деятельности в области гидрометеорологии и в смежных с ней областях (за исключением указанной деятельности, осуществляемой в ходе инженерных изысканий, выполняемых для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства), а также работ по активному воздействию на гидрометеорологические и геофизические процессы и явления» (документ утратил силу с 01.01.2021 года в связи с изданием Постановления Правительства РФ от 03.08.2020 № 1168, <https://docs.cntd.ru/document/565465610>. Постановлением Правительства РФ от 16.11.2020 № 1845 утверждено новое положение о лицензировании деятельности в области гидрометеорологии и в смежных с ней областях);

- Постановление Правительства РФ от 16.11.2020 № 1845 «О лицензировании деятельности в области гидрометеорологии и в смежных с ней областях (за исключением указанной деятельности, осуществляемой в ходе инженерных изысканий, выполняемых для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства» (п. 2 «д»), <https://docs.cntd.ru/document/566351122>

Подраздел 3.7. Требования к сроку оказания услуг

Оказание услуг Исполнителем осуществляется поэтапно, в сроки, указанные в календарном плане оказания услуг (подраздел 2.2. настоящего Технического задания).

Исполнитель оказывает услуги в течение 3 (трех) рабочих дней с даты подтверждения Исполнителем приёма от Заказчика письменной заявки на оказание услуг по каждому этапу.

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1. Описание конечного результата оказанных услуг

По результатам проведения каждой серии измерений Исполнитель предоставляет Заказчику документально оформленные результаты измерений:

- протоколы (отчет) о проведенных полевых работах по измерению характеристик водного объекта и характеристик состояния водоохранной зоны в соответствии с перечнем характеристик, указанных в п. 2.1.1. и в п. 2.1.2. настоящего Технического задания;

- формы 6.1. и 6.2., оформленные в соответствии с приказом Минприроды России от 06.02.2008 № 30.

Подраздел 4.2. Требования по приемке оказанных услуг

Сдача – приёмка оказанных Исполнителем услуг производится поэтапно, в соответствии с календарным планом оказания услуг, путём подписания Сторонами двухсторонних актов сдачи – приёмки оказанных услуг по каждому этапу оказания услуг. Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня предоставления Исполнителем документально оформленных результатов оказания услуг (протоколы/отчет и формы 6.1. и 6.2.) по каждому этапу обязан подписать акт сдачи - приёмки оказанных услуг или мотивированный отказ от приёмки оказанных услуг. В случае мотивированного отказа Заказчика принять оказанные услуги составляется двухсторонний акт с перечнем замечаний и согласованными сроками их устранения.

Оплата услуг Исполнителя осуществляется Заказчиком поэтапно, в соответствии с календарным планом оказания услуг. Оплата осуществляется не ранее 15 (пятнадцати) и не позднее 20 (двадцати) календарных дней с даты подписания Сторонами акта сдачи-приёмки оказанных услуг по соответствующему этапу на основании выставленного Исполнителем счёта на оплату путём перечисления денежных средств на расчетный счёт Исполнителя. Датой исполнения Заказчиком обязательств по оплате оказанных Исполнителем услуг считается дата списания денежных средств с расчётного счёта Заказчика.

Подраздел 4.3. Требования по передаче заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

Вся документация, связанная с оказанием услуг, может передаваться Заказчиком и Исполнителем по техническим средствам связи (электронная почта, факс и т.п.) с последующим обязательным предоставлением оригиналов документов в объёмах, определенных настоящим Техническим заданием.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Требования к объёму, формату обучения, времени и месту проведения, а также численности обучаемых представителей Заказчика не предъявляются.

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	Отсутствуют	-

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Количество листов
1	Соглашением по охране труда	2