

СОГЛАСОВАНО
Исполнитель

« ____ » _____ 2019 г.

Приложение № _____
к договору № _____ от _____

УТВЕРЖДАЮ

Заказчик

Заместитель директора по общим
вопросам Курской АЭС

_____ С.П. Чефранов

« ____ » _____ 2019 г.

Техническое задание
на оказание услуг

Предмет закупки:

Оказание услуг по проведению производственного лабораторно-инструментального контроля и микробиологического, химического и радиологического анализа питьевой и сточной воды.

Курчатов
2019

Техническое задание
на оказание услуг

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

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

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 Требования по обучению персонала заказчика

Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника

Подраздел 3.8 Специальные требования

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 4.2 Требования по приемке 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 УСЛУГИ

Оказание услуг по проведению производственного лабораторно-инструментального контроля и микробиологического, химического и радиологического анализа питьевой и сточной воды.

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Оказание услуг по проведению производственного лабораторно-инструментального контроля и микробиологического, химического и радиологического анализа питьевой и сточной воды, санитарно-гигиенического обучения в подразделениях Курской АЭС: ЦОС, с/п «Орбита», КСС.

ЦОС:

№ п/п	Наименование оказываемых услуг	Количество
1	Исследование питьевой воды на спектрометрической установке «Мультирад»	6
2	Определение концентрации цинка, кадмия, свинца, меди и их соединений в воде (в 1 пробе каждого элемента)	16
3	Определение органолептических показателей воды (запах, привкус)	32
4	Определение цветности	32
5	Определение мутности	32
6	Определение общей жесткости	40
7	Определение окисляемости	40
8	Определение содержания сухого остатка в воде	40
9	Определение содержания аммиака и ионов аммония	32
10	Определение содержания нитратов в питьевой воде	32
11	Определение содержания нитритов в питьевой воде	32
12	Определение содержания сульфатов в питьевой воде	32
13	Определение содержания хлоридов в питьевой воде	32
14	Определение содержания полифосфатов в питьевой воде	32
15	Определение содержания железа в питьевой воде	32
16	Определение pH и температуры	32
17	Определение содержания остаточного активного хлора	16
18	Определение содержания фторидов в питьевой воде	16
19	Исследование воды питьевой мембранным методом	48
20	Исследование воды поверхностных водоемов и сточных вод	24
21	Определение колифагов в воде без обогащения	24
22	Исследование воды на патогенную микрофлору	24
23	Оформление результатов лабораторных и инструментальных исследований.	48
24	Оформление сопроводительной документации (направлений на исследование, актов отбора проб).	48

с/п «Орбита»:

№ п/п	Наименование оказываемых услуг	Количество
1	Смывы на БГКП и стафилококк, сальмонеллы и синегнойную палочку из ЛПУ (8 смывов в квартал)	96
2	Исследование медицинских инструментов на стерильность (8 проб в квартал)	96
3	Контроль работы воздушных стерилизаторов с использованием бак. тестов (5	30

	тестов (5 тестов в полгода)	
4	Оформление сопроводительной документации	12
5	Оформление результатов лабораторных и инструментальных исследований	12
6	Проведение гигиенического обучения, консультаций по санитарным вопросам для организаций (час)	14

КСС:

№ п/п	Наименование оказываемых услуг	Количество
1	Отбор проб по запросам организаций	120
2	Исследование воды в бассейнах на микробиологию	126
3	Исследование воздуха помещений на микробиологию	24
4	Смывы на БГКП со среды Кода	260
5	Смывы на я/глист	200
6	Исследование воды питьевой мембранным методом	12
7	Смывы на патогенную флору, в том числе сальмонеллы	120
8	Определение содержания остаточного активного хлора	5212
9	Исследование pH и температуры	5212
Определение органолептических показателей:		
10	Мутность 1 раз в сутки в дневное или вечернее	1650
11	Цветность 1 раз в сутки в дневное или вечернее время	1650
12	Запах 1 раз в сутки в дневное или вечернее время	1650
13	Оформление результатов лабораторных и инструментальных исследований.	200
14	Оформление сопроводительной документации (направлений на исследование, актов отбора проб).	200

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Организация и проведение санитарно-противоэпидемиологических (профилактических) мероприятий.

Согласно СанПин 2.1.2.1188-03 «Плавательные бассейны. Гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды. Контроль качества» контроль за остаточным содержанием хлора, а также измерение температуры воды и воздуха производится ежедневно перед началом работы и далее каждые 4 часа (4 раза в день).

Согласно СанПин 2.1.2.1188-03 «Плавательные бассейны. Гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды. Контроль качества» определение органолептических показателей воды (мутность, цветность, запах) 1 раз в день в большой, учебной и детской ваннах бассейна.

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

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

1. Сроки оказания услуг: начало- с даты подписания договора обеими сторонами, окончание-31.12.2022г

2. Услуги проводятся на основании:

-ФЗ от 30.03.99 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;

- Постановления Главного Государственного врача РФ от 18.05.2010г №58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям осуществляющим медицинскую деятельность».

Согласно СанПин 2.1.2.1188-03 «Плавательные бассейны. Гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды. Контроль качества» контроль за остаточным содержанием хлора, а также измерение температуры воды и воздуха производится ежедневно

<p>перед началом работы и далее каждые 4 часа (4 раза в день).</p> <p>Согласно СанПин 2.1.2.1188-03 «Плавательные бассейны. Гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды. Контроль качества» определение органолептических показателей воды (мутность, цветность, запах) 1 раз в день в большой, учебной и детской ваннах бассейна.</p> <p>Контроль качества питьевой воды должен соответствовать СанПиН 2.1.4.1074-01.</p> <p>Контроль качества сточных вод должен соответствовать СанПиН 2.1.5.980-00</p> <p>1. Место оказания услуг:</p> <p>ЦОС по адресу: Курская область, Курчатовский район, Макаровский сельсовет ул. Сосновая д.2 с/п «Орбита» (здание компрессорной литер "В", инв. №13070 (водозаборные скважины) и здание компрессорной станции и азротенки литер "В" инв №13071 (очистные сооружения), с/п «Орбита», по адресу: Курская область, Курчатовский район, Макаровский сельсовет, ул. Сосновая д.2. (трехэтажное здание санатория-профилактория "Орбита" литер "А1", инв. №13013; трехэтажное здание спального корпуса санатория-профилактория "Орбита" с подвалом литер "А4" инв. №130184);</p> <p>КСС по адресу: Курская область, г. Курчатов, пр-т Коммунистический д. 39 (трехэтажное здание плавательного бассейна литер «А» с подвалом инв. № 13015).</p>
Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг
Услуги по проведению производственного лабораторно-инструментального контроля и микробиологического, химического и радиологического анализа питьевой и сточной воды, санитарно-гигиенического обучения в подразделениях Курской АЭС (ЦОС, с/п «Орбита», КСС) должны оказываться в соответствии с утвержденными нормами и правилами РФ.
Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг
Не требуется
Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности
Стороны обязаны обеспечить конфиденциальность сведений, касающихся услуги и возникших в ходе исполнения Сторонами обязательств.
Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг
Исполнитель обязан допускать к работам обученный и аттестованный персонал по направлению требуемой деятельности, с соблюдением действующих правил и норм безопасности в области охраны труда, атомной энергетики, пожарной безопасности.
Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика –
Проведение гигиенического обучения, консультаций по санитарным вопросам для организаций (начало- с даты подписания договора обеими сторонами; окончание- 31.12.2022г.).
Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника
Не предъявляются
Подраздел 3.8 Специальные требования
Не требуются

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг
Предоставление «Заказчику» протоколов лабораторно-инструментальных исследований.
Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг
«Заказчик» оплачивает фактически оказанные услуги на основании предоставленных «Исполнителем» счета-фактуры, акта сдачи–приемки оказанных услуг (подписанный обеими сторонами).



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

Ежемесячно Исполнитель представляет Заказчику счет-фактуру, акт сдачи-приемки оказанных услуг и отчет (с указанием: объема оказанных услуг (выполненных работ), срока их оказания и привлекаемых Исполнителем лиц для оказания услуг).

Исполнитель оформляет и согласовывает аннотационный отчет. Аннотационный отчет, оформляемый Исполнителем, должен содержать описание оказанных услуг и рекомендации по поддержанию оказанных услуг в удовлетворительном состоянии. Аннотационный отчет согласовывается с руководителем подразделения-заказчика, утверждается его вышестоящим руководителем и предоставляется вместе с актом сдачи-приемки оказанных услуг и счетом фактурой не позднее 1-ого числа месяца, следующего за месяцем оказания услуг

Исполнитель предоставляет Протоколы лабораторно-инструментальных исследований в 2-х экземплярах на бумажном носителе.

**РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА
ЗАКАЗЧИКА – не требуется**

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	СанПин	Санитарно - эпидемиологические нормативы и правила
2	ЦОС	Цех обеспечивающих систем
3	с/п «Орбита»	Санаторий-профилакторий «Орбита»
4	КСС	Комбинат спортивных сооружений

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ -нет

Главный врач с/п «Орбита»

Начальник ЦОС

Начальник КСС

Г.Е. Верховцева

А.П. Лукьянчиков

Коплин Е.А.

Р.А. Степанов

Нестеренко В.А., ЦОС, 8(47131) 5-71-95
Ковалева С.А., с/п «Орбита», 8(47131) 5-28-27
Пушаев Э.А., КСС, тел. 8(47131) 4-09-43