


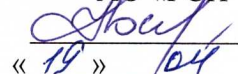
Согласовано:

Заместитель генерального директора по общим
вопросам АО «РСИ ТПК КГРЭС»

 Е.А. Силимянкина
« 20 » 04 2020 г.

Утверждаю:

Главный инженер
АО «РСИ ТПК КГРЭС»

 А.В. Новиков
« 19 » 04 2020 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку анализатора хлора CL 17 с проведением пуско-наладочных работ.

1. Краткое описание закупаемых товаров

1.1. Наименование и объем закупаемых товаров.

Анализатор хлора CL 17. Комплектация и спецификация (Приложение №1 к ТЗ).

1.2. Сроки поставки товаров.

Начало поставки: с момента заключения договора

Окончание поставки: 29.05.2020 г.

1.3. Возможность поставки аналогичных товаров.

Не требуется.

2. Общие требования

2.1 Место применения, использования товара.

Анализатор хлора CL 17 предназначены для измерений массовой концентрации общего хлора (остаточного активного хлора) в питьевой воды перед поступлением в распределительную сеть города.

2.2 Требования к товару.

Поставляемый товар и применяемые в нем материалы должны быть новыми, не использованными ранее и представлять собой последние или современные модели, а также учитывать последние достижения в области конструкций и материалов, при этом поставляемый товар должен быть изготовлен не ранее 2019 года.

Анализатор хлора CL 17 должен соответствовать требованиям, установленным ГОСТ 22729-84 «Анализаторы жидкостей ГСП. Общие технические условия».

2.3. Требования к применяемым в производстве материалам.

Анализатора должен быть выполнен из армированного ABS пластика, класс защиты IP62 (защита от пыли и капель воды) с уплотнителем по контуру двери.

2.4. Требования о соответствии товара обязательным требованиям законодательства о техническом регулировании

Не требуется

2.5. Требования о добровольной сертификации товаров

Анализатор должен быть внесен в государственный реестр средств измерений и иметь свидетельство об утверждении типа средств измерения. Поверка анализатора должна быть осуществлена в 2020 году.

2.6. Требования к гарантийному сроку и (или) объему предоставления гарантий качества на поставляемый товар.

Срок гарантии на поставляемый товар должен составлять, не менее гарантийного срока, установленного производителем в паспорте на изделие.

В случае отсутствия сведений о гарантийном сроке от производителя товара, гарантийный срок должен составлять не менее 24 месяцев с момента получения товара по накладной, но не менее 18 месяцев с начала эксплуатации.

В случае обнаружения в течение гарантийного срока, дефектов поставляемого товара, поставщик обязан в течение 3-х дней с даты получения письменного уведомления заказчика направить своего уполномоченного представителя для участия в комиссии по расследованию произошедшего повреждения.

Все затраты связанные с устранением дефектов поставленного оборудования, вызванных нарушением технологии проектирования, изготовления, поставки, в том числе затраты на демонтаж, транспортировку, устранение дефектов и последующий монтаж, несет поставщик данного оборудования.

На оказанные услуги согласно данного ТЗ устанавливается гарантийный срок – 12 месяцев со дня подписания сторонами акта-приемки оказанных услуг. Гарантия качества распространяется на все конструктивные элементы и работы, выполненные Исполнителем. Гарантийный срок продлевается на время устранения Исполнителем выявленных в период гарантийного срока недостатков.

2.7. Требования к расходам на эксплуатацию и техническое обслуживание поставленных товаров

Не требуется

2.8. Требования к передаче интеллектуальных прав

Не требуется

2.9. Требования по осуществлению сопутствующих работ при поставке товаров

Поставщик товара должен произвести пуско-наладочные работы на месте установки анализатора.

3. Требования к выполнению поставки товаров.

3.1. Требования к объемам поставки

Анализатор общего остаточного хлора CL17 поставляется с запасом реагентов на один месяц, монтажный набор для подключения, набором для обслуживания, руководством по эксплуатации, методикой поверки и свидетельством о поверке.

3.2. Требования к отгрузке и доставке приобретаемых товаров.

Поставка закупаемого товара осуществляется до склада покупателя находящегося по адресу: г. Волгореченск, Костромская область, ул. Парковая, д.4.

Погрузка товара, его доставка до склада заказчика должны осуществляться силами поставщика. Затраты на погрузочные работы и доставку товара участник закупки должен включить в цену своего предложения. Участник закупки должен включить в цену своего предложения расходы, связанные со страхованием, с уплатой таможенных пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей.

3.3. Требования к таре и упаковке приобретаемых товаров.

Тара и упаковка, должны обеспечивать полную сохранность товаров от повреждений и порчи при транспортировке и хранении. Упаковка и тара действующей НТД производителя, должны быть надлежащим образом маркированы.

3.4. Требования к приемке товаров

Приемка товаров будет проводиться на складе заказчика в течение трех рабочих дней с момента поставки товаров на склад.

Товар должен быть поставлен вместе с комплектом товарораспределительной документации.

3.4.1. Приемка оказанных услуг осуществляется при завершении работ. Исполнитель предоставляет, оформленные и согласованные с Заказчиком акты-сдачи оказанных услуг унифицированной формы. Заказчик в течение 3 (трех) календарных дней должен подписать акт-сдачи оказанных услуг или в тот же срок направить Исполнителю мотивированный отказ от приемки оказанных услуг.

3.5. Документация по оценке соответствия требованиям безопасности и качественным показателям товаров

С товаром поставляются паспорта (сертификат, удостоверение) соответствия ТУ/ГОСТ подтверждающие качество товара на русском языке на бумажном носителе. Паспорт должен быть выдан на основании контроля товара, выполненного изготовителем.

С товаром поставляются в полном объеме инструкция, паспорта, чертежи и иная необходимая для монтажа, эксплуатации и ремонта документация на русском языке на бумажном и электронном носителях.

Поставщик обязан передать заказчику вместе с товаром документацию подтверждающую безопасность поставляемого товара, а также документацию подтверждающую качество поставляемого товара, выданную на основании контроля материалов и запасных частей выполненного производителем (поставщиком).

Техническая документация, прилагаемая к товару, должна включать в себя, но не ограничиваться:

- паспорт (свидетельство о поверке),
- свидетельство об утверждении типа средств измерений

- руководство по эксплуатации,
- методика поверки на русском языке.

3.6. Требования к порядку расчетов

Оплата товара производится в форме безналичного расчета путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика в течение 60 календарных дней с момента поставки Товара и при условии предоставления Поставщиком Покупателю всех следующих надлежаще оформленных документов:

- Счета(ов)-фактуры;
- Товарной(ых) накладной(ых) унифицированной формы ТОРГ-12;
- Счета, не подтвержденные документами, не оплачиваются.

В случае несогласия с требованиями Заказчика, Поставщик предлагает свои условия расчета. При этом Заказчик оставляет за собой право выбрать Поставщика с учетом оптимального порядка оплаты.

3.7. Дополнительные требования к поставке товаров

Не требуется.

4. Требования к участникам закупки

4.1. Требования о наличии аккредитации в Группе «Интер РАО»

Не требуется

4.2. Требования к опыту поставки аналогичных товаров

Не требуется

4.3. Требования к обороту средств, предоставлению банковской гарантии

Не требуется

4.4. Дополнительные требования

В случае если участник закупки не является производителем товара, то в состав своего предложения он должен включить письмо от завода-изготовителя о готовности осуществлять отпуск товаров в адрес заказчика через данного поставщика.

5. Приложения

1. Спецификация

Согласовано:

Начальник участка ВКХ
[должность]


[подпись]

Серегина Н.В.
[расшифровка]

19.04.2020
[дата]


Начальник планово-экономического отдела
[должность]


[подпись]

Саламова Н.А.
[расшифровка]

17.04.20
[дата]

Специалист по регламентированным закупкам
[должность]



[подпись]

Хохлова А.Н.
[расшифровка]

18.04.2020
[дата]

Ответственный исполнитель:

Начальник участка ВКХ
[должность]


[подпись]

Серегина Н.В.
[расшифровка]

19.04.2020
[дата]

тел.8 (49453) 3-12-41

Спецификация
на приобретение анализатора общего остаточного хлора CL17

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Технические характеристики
1	Анализатор общего остаточного хлора CL17 с запасом реагентов на один месяц, монтажным набором для подключения, набором для обслуживания (номер по Госреестру 48483-11)	шт.	1	1. Диапазон измерения: 0 ... 5 мг/л общего хлора 2. Погрешность: $\pm 5\%$, но не менее 0.035 мг/л как Cl 3. Воспроизводимость: $\pm 5\%$, но не менее 0.005 мг/л как Cl 4. Предел обнаружения: 0,035 мг/л 5. Интервал: один полный анализ каждые 2.5 минуты 6. Аналоговый выход: один 4-20мА с настраиваемым под диапазоном отображения в интервале от 0 до 5 мг/л 130 В изоляция от заземления 7. Реле: два сигнальных реле для концентрации, системных предупреждений или сигнализации об отключении питания НЗ/НР типа мощностью до 5А при ~230В 8. Питание: 100-115/230В 50/60 Гц (переключатель), 90 ВА максимум 9. Габариты: 419x343x191 мм (ВxШxГ) 10. Вес: 11.3 кг 11. Производитель: фирма "Hach",

Начальник участка ВКХ



Н.В. Серегина