


УТВЕРЖДАЮ
Директор по качеству
ООО «Самарские коммунальные системы»
 Ю.А. Егорова
_____ 2023г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по восстановлению работоспособности существующих ОДПУ для последующего принятия их к взаиморасчетам и организацию передачи данных в информационную систему НЕКТА.

1, Место выполнения работ:

- г, Самара, многоквартирные дома абонентов;

2. Описание необходимых к выполнению работ/услуг.

Исполнитель должен предоставить Заказчику следующие услуги:

- работы по восстановлению выведенных из эксплуатации общедомовых приборов учета, установленных в многоквартирных домах абонентов включая, проведение поверки приборов учета и организацию передачи данных с указанных ОДПУ в информационную систему НЕКТА ООО «Самарские коммунальные системы» по заданию Заказчика.

Подробный перечень услуг представлен в Приложении №1 к настоящему техническому заданию.

3. Сроки предоставления услуг:

- октябрь 2023г – декабрь 2024г.

4. Требования к Исполнителю:

Исполнитель должен иметь:

- необходимый транспорт для доставки персонала Исполнителя на объекты, определенные Заказчиком;
- необходимые инструменты, приборы, устройства и приспособления для монтажа-демонтажа, тестирования, проверки работоспособности аппаратной и программной части расходомеров СУР-97 и модемов GSM/GPRS;
- квалифицированных специалистов, глубоко разбирающихся в аппаратном исполнении, особенностях настройки и эксплуатации расходомеров СУР-97 и модемов GSM/GPRS;
- собственный склад комплектующих к расходомерам СУР-97 для выполнения ремонтов и оперативной замены при возникновении такой необходимости;
- опыт выполнения аналогичных работ не менее 3-х лет.

Исполнитель не должен иметь отрицательных отзывов и рекламаций Заказчиков на ранее выполнявшиеся им аналогичные работы.

При подготовке технико-коммерческих предложений Претендент на выполнение данных работ должен подтвердить соответствие выше перечисленным требованиям документально.

5. Требования к предоставлению услуг.

Услуги предоставляются Исполнителем на основании заданий Заказчика. Согласование с управляющими компаниями доступа к общедомовым узлам учета, для выполнения работ, обеспечивает Заказчик.

Работы Исполнителя должны выполняться в соответствии с требованиями действующих нормативных документов по охране труда.

Доставка специалистов Исполнителя к месту выполнения работ производится транспортом Исполнителя. Сроки предоставления услуг (выполнения работ) должны быть указаны в прейскуранте услуг Исполнителя по форме Приложение 1 к настоящему техническому заданию и определены по результатам закупочной процедуры.

Стоимость запасных частей, необходимых для ремонта оборудования, входит в стоимость работ по настоящему Техническому заданию.

6. Требования к приемке работ.

По окончании работ Исполнитель предоставляет Заказчику следующие документы:

- Акты выполненных работ в двух экземплярах;
- Счет;
- Счет-фактуру.

Работа считается принятой после подписания Заказчиком Актов выполненных работ.

7. Стоимость услуг и условия оплаты.

Стоимость услуг предоставленных Исполнителем определяется на основании прейскуранта услуг Исполнителя по форме Приложение 1 к настоящему техническому заданию, определенного по результатам закупочной процедуры, который должен являться приложением к договору оказания услуг.

Оплата услуг производится по факту их выполнения в течение 20 банковских дней со дня подписания Сторонами актов выполненных работ и выставления счета и счет-фактуры Исполнителем. Если Исполнитель является субъектом малого или среднего предпринимательства (подтверждается справкой из Единого реестра МСП с сайта ФНС или Декларацией о принадлежности Исполнителя к субъектам МСП из ПП РФ №1352), Заказчик обязан осуществить оплату выполненных услуг Исполнителя в срок не более 7 рабочих дней со дня подписания Заказчиком документа о приемке услуг по договору.

8. Дополнительные условия

Исполнитель должен выполнить 100 % работ собственными силами.

Приложение №1. Прейскурант услуг Исполнителя, по восстановлению работоспособности существующих ОДПУ.

Техническое задание разработал:
Главный метролог



И.Е. Яковлев

**Прейскурант
услуг Исполнителя, по восстановлению работоспособности существующих ОДПУ**

П.п.	Наименование услуг	Срок выполнения с момента получения заявки от Заказчика	Стоимость ед. услуг (руб. с НДС 20%)
1	2	3	4
1	Выезд на объект, диагностика СУР-97, выполнение необходимых операций при калибровке и поверке СУР-97 косвенным способом;	1 раб. день с момента получения заявки Заказчика	
2	Выезд на объект для проведения обследования и дефектовки расходомеров СУР-97 его составных частей;	1 раб. день с момента получения заявки Заказчика	
3	Техническое сопровождение специалистом Исполнителя работ при проливке расходомеров СУР-97 на поверочной проливной установке;	Продолжительность определяет Заказчик	
4	Предъявление в поверку счетчика СУР-97 на месте установки в Самарской области	10 рабочих дней	
5	Ремонт измерительного участка одноканального счетчика СУР-97- очистка двух акустических каналов от отложений на пустом трубопроводе при атмосферном давлении	1 раб. день с момента технической готовности.	
6	Ремонт электронного преобразователя одноканального счетчика СУР-97 – ремонт платы расход/частота.	5 рабочих дней	
7	Ремонт измерительного участка – замена измерительного участка Ду25-100.	20 рабочих дней	
8	Ремонт электронного преобразователя – замена предохранителя.	1 рабочих дней	
9	Ремонт электронного преобразователя – замена корпуса.	20 рабочих дней	
10	Ремонт электронного преобразователя – замена элемента питания.	1 рабочих дней	
11	Ремонт электронного преобразователя – замена индикатора.	5 рабочих дней	
12	Ремонт электронного преобразователя одноканального счетчика СУР-97 – ремонт платы частота/индикация.	5 рабочих дней	
13	Ремонт электронного преобразователя одноканального счетчика СУР-97 – замена электронного преобразователя.	10 рабочих дней	
14	Модернизация электронного преобразователя 2010-2012 г.в. в части дополнения счетчика СУР-97 цифровым выходом RS-485, архивацией данных	5 рабочих дней	
15	Настройка электронного преобразователя.	1 рабочих дней	
16	Настройка и прошивка GSM модема.	5 рабочих дней	

17	Ремонт/замена модуля бесперебойного питания в составе узла учета СУР-97	15 рабочих дней	
18	Ремонт/замена источника питания 12В в составе узла учета СУР-97	15 рабочих дней	
19	Ремонт счетчика СУР-97 – шефмонтаж замены линии связи. (цена за 1 метр)	5 рабочих дней	
20	Ремонт счетчика СУР-97 – замена разъемов линии связи.	1 рабочих дней	
21	Ремонт счетчика СУР-97 – ремонт, либо замена (дооснащение) GSM модемом, антенной, источником питания	5 рабочих дней	
22	Ремонт комплекта (2 шт.) пьезоэлектрических преобразователей – замена комплекта пьезоэлектрических преобразователей.	5 рабочих дней	
23	Ремонт счетчика СУР-97 – дооснащение линией RS-485 (цена за 1 метр)	5 рабочих дней	
24	Ремонт счетчика СУР-97 – дооснащение линией питания (цена за 1 метр)	5 рабочих дней	
25	Ремонт счетчика СУР-97 – дооснащение LAN кабелем (цена за 1 метр)	5 рабочих дней	
26	Монтаж/демонтаж электронного преобразователя счетчика СУР-97	5 рабочих дней	