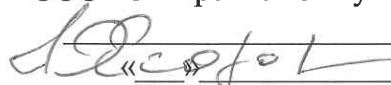


УТВЕРЖДАЮ

Директор по качеству

ООО «Самарские коммунальные системы»

 Ю.А. Егорова
2023г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по поверке и техническому обслуживанию
газоанализаторов, сигнализаторов хлора, сигнализаторов загазованности
ООО «Самарские коммунальные системы»
на 2024 год.

1, Место выполнения работ:

- г, Самара, производственная база Исполнителя;

2. Описание необходимых к выполнению работ/услуг:

2.1. Подготовка к поверке и последующая поверка собственными силами, при наличии аккредитации, либо в аккредитованных метрологических лабораториях:

- переносных газоанализаторов,
- переносных газоанализаторов хлора
- стационарных систем сигнализации загазованности,
- газоанализаторов и газосигнализаторов котельных.

Получение Свидетельство о поверке установленного образца на каждую единицу СИ.

Результаты поверки средств измерений должны передаваться и публиковаться в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений.

2.2. Ежеквартальное техническое обслуживание переносных газоанализаторов.

2.3 Количество и тип оборудования, а также тип и количество измерительных каналов, указаны в Приложении №1 к настоящему Техническому заданию. Окончательное количество оборудования может быть изменено Заказчиком исходя из его потребности.

3. Сроки выполнения работ:

- Сроки передачи оборудования Исполнителю для выполнения работ определяет Заказчик, исходя из своих потребностей и производственных возможностей.
- Продолжительность работ по поверке единицы оборудования не должна превышать 10 рабочих дней с даты передачи оборудования Исполнителю.
- Техническое обслуживание переносных газоанализаторов должно выполняться ежеквартально в течении года.
- Продолжительность работ по техническому обслуживанию партии оборудования в пределах 10 шт. не должна превышать 1 рабочий день с даты передачи оборудования Исполнителю.

4. Требования к Исполнителю:

Исполнитель должен иметь:

- аттестат аккредитации с соответствующей областью аккредитации, включающей СИ, указанные в Приложение №1 к настоящему договору, либо договорные отношения с аккредитованными в данной области лабораториями;
- сертификаты заводов-изготовителей оборудования на право выступать в качестве сервисных центров данного оборудования;
- опыт выполнения аналогичных работ по поверке газоанализаторов и газосигнализаторов.

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 выполнению работ

Передача оборудования Исполнителю для проведения поверки и технического обслуживания и приемка оборудования от Исполнителя производится на территории Заказчика в Управлении метрологии по адресу г. Самара, ул. Советской Армии 298. Для доставки оборудования Исполнитель использует собственный транспорт.

Исполнитель обеспечивает проведение работ по подготовке к поверке и поверку СИ, оформление свидетельств о поверке установленного образца в бумажном виде в соответствии с требованиями Федерального закона "Об обеспечении единства измерений" от 26.06.2008 N 102-ФЗ, «Порядком проведения поверки средств измерений» утвержденным приказом Минпромторга России от 31.07.2020 г. № 2510 и другой действующей нормативной документацией.

Результаты поверки средств измерений должны передаваться Исполнителем и быть опубликованы в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений.

При необходимости замены сенсоров Исполнитель получает их от Заказчика на территории Заказчика в Управлении метрологии по адресу г. Самара, ул. Советской Армии 298. Работы по замене сенсоров, в случае такой необходимости, входят в стоимость поверки.

Исполнитель организует и ведет учет полученных от Заказчика комплектующих (сенсоров), своевременно оформляет и предоставляет Заказчику Акты отбраковки оборудования (сенсоров) по согласованной Сторонами форме.

В случае необходимости замены сенсоров газоанализаторов Заказчик передает Исполнителю сенсоры только при наличии оформленных Исполнителем Актов отбраковки, согласованных сторонами.

При отсутствии у Заказчика необходимых сенсоров Исполнитель производит их замену самостоятельно с последующим пере выставлением затрат на комплектующие Заказчику.

Ежеквартальное техническое обслуживание переносных газоанализаторов должно выполняться в объёме, требуемом технической документацией на соответствующее оборудование. В том числе должны быть проверены и, при необходимости, исправлены:

- Работа насосов;
- Отсутствие пережатий шлангов забора воздуха (дополнительно выполнить продувку шлангов сжатым воздухом);
- Корректность уставок;
- Корректность показаний даты и времени;
- Проверка срабатывания сигнализаций по образцовым газовым смесям;

- При необходимости выполнить калибровку сенсоров.

Количество и сроки передачи оборудования на техническое обслуживание определяются Заказчиком в рабочем порядке исходя из технической возможности Заказчика. Исполнитель должен вести отдельный журнал учета работ по техническому обслуживанию газоанализаторов Заказчика. Форма журнала согласовывается Сторонами. Журнал предоставляется Заказчику для контроля выполненных работ.

Работы должны выполняться в соответствии с требованиями следующих документов:

- Действующие Стандарты РФ, регулирующие условия проведения поверки;
- Действующие Инструкции и Правила, определяющие организацию поверочных работ ГСИ;
- Методики проведения поверки (аттестации) на конкретный тип СИ;
- ГОСТ 12.1.005-88 «Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны»;
- Технической документации заводов-изготовителей на поверяемое оборудование.

Исполнитель предоставляет гарантию на все виды выполняемых работ сроком на 6 (шесть) месяцев с момента подписания акта выполненных работ.

Стоимость запасных частей, необходимых для ремонта оборудования, не входит в стоимость работ по настоящему Техническому заданию и оплачивается Заказчиком после их предварительного согласования на основании отдельных счетов, выставляемых Исполнителем.

6. Требования к приемке работ.

По окончании работ Исполнитель предоставляет Заказчику следующие документы:

- Свидетельство о поверке в печатном виде, либо извещение о непригодности на каждую единицу СИ;
- Акты выполненных работ в двух экземплярах, с указанием количества средств измерений, прошедших процедуры технического обслуживания, ремонта и поверки;
- Счет-фактуру.

7. Условия оплаты работ.

Оплата работ по договору производится по факту выполненных работ на основании единичных расценок, согласованных Сторонами на этапе заключения договора по форме Приложение №1 к настоящему договору

8. Дополнительные условия

Исполнитель имеет право привлечения Субподрядчика для выполнения части работ по настоящему Техническому заданию только по согласованию с Заказчиком.

Сроки выполнения работ и порядок приемки работ могут быть уточнены Заказчиком на этапе заключения договора.

Приложение №1 «Форма единичных расценок»

Техническое задание разработал:
Главный метролог



И.Е. Яковлев

Форма единичных расценок.

№ п/п	Наименование услуги, тип прибора, каналы измерения.	Стоимость услуги на единицу оборудования (с учетом транспортных расходов и оформления свидетельства о поверке) руб. без НДС	Количество единиц оборудования	Стоимость услуги всего руб. без НДС
1	2	3	4	5
Поверка				
1	Поверка. Переносной Газоанализатор "Ока-92МТ" O2-H2S-CH4		3	
2	Поверка. Переносной Газоанализатор "Ока-92МТ" O2-CH4-H2S-CO2		5	
3	Поверка. Переносной Газоанализатор ФП-34 Фармек O2-CH4-H2S-CO-CO2		90	
4	Поверка. Переносной Газоанализатор "Ока-92МТ" O2-CO-H2S-CH4		12	
5	Поверка. Переносной Газоанализатор "Ока-92МТ" O2-CH4-Cl2		6	
6	Поверка. Переносной Газоанализатор "Ока-92МТ" O2-CH4-H2S-CO-CO2		4	
7	Поверка. Переносной Газоанализатор "Ока"-92МТ Cl"		5	
8	Поверка. Стационарный Газоанализатор "Хоббит-Т-2Cl2"		7	
9	Поверка. Стационарный Газоанализатор "Хоббит-Т" 2O2-2CH4-2H2S-2CO-2NH3		2	
10	Поверка. Стационарный Газоанализатор "Хоббит-Т-4Cl2"		9	
11	Поверка. Стационарный Газоанализатор "Хоббит-Т-Cl2"		1	
12	Поверка. Стационарный Газоанализатор "Хоббит-Т" O2-CH4-H2S-CO-NH3		6	
13	Поверка. Газоанализатор "Seitron" CO		3	
14	Поверка. Газоанализатор "Seitron" CH4		6	
15	Поверка. Сигнализатор СОУ-1 CO		4	

Стоимость услуг поверки ВСЕГО, руб. без НДС

163

Техническое обслуживание

16	Ежеквартальное ТО. Переносной Газоанализатор "Ока-92МТ" O2-H2S-CH4		3	
17	Ежеквартальное ТО. Переносной Газоанализатор "Ока-92МТ" O2-CH4-H2S-CO2		5	
18	Ежеквартальное ТО. Переносной Газоанализатор ФП-34 Фармек O2-CH4-H2S-CO-CO2		90	
19	Ежеквартальное ТО. Переносной Газоанализатор "Ока-92МТ" O2-CO-H2S-CH4		12	
20	Ежеквартальное ТО. Переносной Газоанализатор "Ока-92МТ" O2-CH4-Cl2		6	
21	Ежеквартальное ТО. Переносной Газоанализатор "Ока-92МТ" O2-CH4-H2S-CO-CO2		4	
22	Ежеквартальное ТО. Переносной Газоанализатор "Ока-92МТ Cl2"		5	

Стоимость технического обслуживания ВСЕГО руб. без НДС

125,00

Общая стоимость услуг, руб. без НДС