

Утверждаю:
Генеральный директор
АО «СЕВКАЗЭНЕРГО»



А.А. Казановский

2.1 Техническая спецификация закупаемых услуг к лоту №1

Номер закупок (конкурса):	3. 130
Наименование закупок (конкурса) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):	Метрологическое обслуживание ИИС SGK-510 «Soler»
Номер лота:	1
Наименование лота:	Метрологическое обслуживание ИИС SGK-510 «Soler»
Описание лота:	Метрологическое обслуживание ИИС SGK-510 «Soler»
Дополнительное описание лота:	Метрологическое обслуживание ИИС SGK-510 «Soler»
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	1
Единица измерения:	услуга
Место оказания услуг:	Метрологическое обслуживание производится на территории Заказчика
Срок поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:	4 квартал 2024г.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых услуг:	<p>Метрологическое обслуживание включает в себя:</p> <p>1.Общий осмотр системы: Визуальный осмотр трассы ВОЛС и блок контейнера; Осмотр шкафа ИИС SGK-510 «SOLER»; Проверка расходной характеристики линии подачи пробы; Проверка плотности схемы подачи пробы; Проверка пристальтических насосов; Проверка датчика проскока влаги; Проверка емкостного датчика уровня; Проверка процесса калибровки нуля; Осмотр блока продувки пылемера; Осмотр расходомеров; Осмотр газоанализатора (ошибки и сообщения); Проверка датчиков понижения расхода газа; Осмотр пробоотборной линии; Визуальный осмотр металлокерамического фильтра на пробоотборном зонде; Продувка сжатым воздухом подогреваемых линий; Работа по профилактическому обслуживанию кондиционеров, пожарно-охранной сигнализации.</p> <p><u>Первичное пробоотборное устройство:</u> Технический осмотр и обслуживание пробоотборного зонда; Технический осмотр герметизирующей прокладки; Проверка состояния металлокерамического фильтра; Замена уплотнительных колец (при необходимости); Замена металлокерамического фильтра (при необходимости); Чистка пробоотборного зонда.</p> <p><u>Линия транспортировки пробы</u> Проверка герметичности соединений линии с зондом и измерительным блоком; Проверка Блока подготовки пробы Визуальный осмотр и проверка работоспособности модулей БПП; Проверка герметичности газового тракта БПП, при необходимости замена;</p>

	<p>Замена фильтрующего элемента фильтра тонкой очистки (раз в год);</p> <p>Замена фильтрующего элемента коалесцентного фильтра (раз в год);</p> <p>Замена картриджа к конвертеру (раз в год);</p> <p>Ревизия и при необходимости чистка охладителя пробы.</p> <p><u>Шкаф комплекса</u></p> <p>Осмотр/чистка фильтров системы вентиляции в шкафу ИИС СГК-510 «SOLER».</p> <p><u>Ревизия ПО</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – Загрузка обновлений; – Устранение неисправностей, ремонт; – Просмотр архива ошибок и данных; – Техническое сопровождение ПО ИИС СГК-510 «Soler» <p><u>Контейнер газоаналитического комплекса ИИС СГК-510 «SOLER»</u></p> <p>Ревизия систем жизнеобеспечения.</p> <p>По окончании оказания услуг необходимо предоставить дефектный акт по ИИС СГК-510 «SOLER», а также подтвердить соответствие работоспособности ИИС согласно требованиям, технической документации Завода-изготовителя.</p> <p>Для оказания услуги необходимы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Авторизационное письмо на право оказания услуг сервисного обслуживания от Завода – изготовителя.
--	--

Председатель конкурсной комиссии

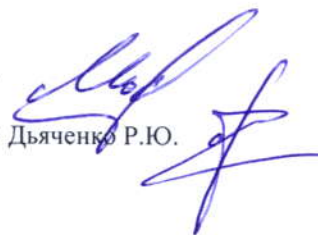


О.М. Липатова

Визы:

И.о. главного инженера ПТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» Мосиенко Е.Н.

Главный метролог Службы метрологии ПТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» Дьяченко Р.Ю.





Утверждаю:
Генеральный директор
АО «Севказэнерго»

А.А. Казановский

2.2 Техническая спецификация закупаемых услуг к лоту №2

Номер закупок (конкурса):	3. 138
Наименование закупок (конкурса) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):	Метрологическое обслуживание ИИС СГК-510 «Soler»
Номер лота:	2
Наименование лота:	Метрологическое обслуживание ИИС СГК-510 «Soler»
Описание лота:	Метрологическое обслуживание ИИС СГК-510 «Soler»
Дополнительное описание лота:	Метрологическое обслуживание ИИС СГК-510 «Soler»
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	1
Единица измерения:	услуга
Место оказания услуг:	Метрологическое обслуживание производится на территории Исполнителя
Срок поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:	4 квартал 2024г.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых услуг:	<p>Метрологическое обслуживание включает в себя:</p> <p>1.Общий осмотр системы и приборов:</p> <p><u>Пылемер SOLER DUST 200</u></p> <ul style="list-style-type: none">– Диагностика– Демонтаж/монтаж оборудования для проведения поверки; <p><u>Расходомер SOLER FLOW 150</u></p> <ul style="list-style-type: none">– Диагностика– Демонтаж/монтаж оборудования для проведения поверки; <p><u>Измерителя влажности SOLER</u></p> <ul style="list-style-type: none">– Диагностика– Демонтаж/монтаж оборудования для проведения поверки <p><u>ИИС СГК-510 «Soler»</u></p> <ul style="list-style-type: none">– Диагностика <p>2.Поверка ИИС СГК-510 «Soler».</p> <ul style="list-style-type: none">– Поверка пылемера SOLER DUST 200– Поверка расходомера SOLER FLOW 150– Поверка измерителя влажности SOLER- Поверка ИИС СГК-510 «Soler». <p>Технические характеристики средств измерений указаны в приложении 1.</p>

	<p>По результатам поверки средств измерений выдача сертификатов о поверке или извещений о непригодности лабораторией, аккредитованной в РК.</p> <p>Для оказания услуги необходимы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Аттестат аккредитации поверочной и калибровочной лаборатории. 2. Область аккредитации поверочной и калибровочной лаборатории. 3. Перечень НД поверочной и калибровочной лаборатории. 4. Методика поверки на ИИС СГК-510 «Soler» в комплексе.
--	---

Председатель конкурсной комиссии



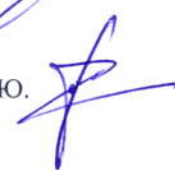
О.М. Липатова

Визы:

И.о. главного инженера ПТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» Мосиенко Е.Н.



Главный метролог Службы метрологии ПТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» Дьяченко Р.Ю.



Перечень и технические характеристики оборудования, предоставляемого для проведения поверки средств измерений

№ п/п	Наименование услуги	Кол-во	Наименование СИ	Технические характеристики
1	Метрологическое обслуживание ИИС СГК-510 «Soler».	1 услуга	Поверка пылемера SOLER DUST 200	от 0 до 1000 мг/м³
			Поверка расходомера SOLER FLOW 150	Согласно ТО
			Поверка измерителя влажности SOLER	от 0 до 100%
			Поверка ИИС СГК-510 «Soler».	от 4 до 20 мА

Визы:

И.о. главного инженера ПТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» Мосиенко Е.Н.

Главный метролог Службы метрологии ПТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» Дьяченко Р.Ю.