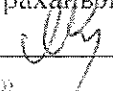


«УТВЕРЖДАЮ»

Первый заместитель директора-
главный инженер
филиала ПАО "МРСК Юга"-
«Астраханьэнерго»

 /А.Н. Кудakov/
« » 2019 г.

Техническое задание

на оказание услуг по замене, активации, калибровке и поверке блоков СКЗИ контрольных приборов (тахографов), установленных на транспорте филиала ПАО "МРСК Юга"- "Астраханьэнерго" в 2020 г.

1. Объект: контрольные приборы (тахограф) установленные на транспортные средства подразделений филиала ПАО «МРСК Юга» – «Астраханьэнерго» Приложение № 1 к техническому заданию.

2. Краткое описание объема работ. Показатели сведены в Таблице №1.

Таблица № 1.

Вид работ	Физические показатели работ	Ед. изм.	Кол-во	Условия выполнения работ
1	2			5
Замена, активация, калибровка и поверка блоков СКЗИ	Тахографы Меркурий ТА-001 установленные на транспортных средствах и места дислокации транспортных средств (Приложение № 1)	шт.	44	Выполнение работ должно осуществляться согласно нормативным документам, Приказа Минтранса России от 13.02.2013 № 36 «Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства» и рекомендациям завода-изготовителя, регламентирующих проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту данного оборудования. Документы, передаваемые Исполнителем Заказчику, должны быть представлены в необходимом объеме и оформлены в соответствии федеральным законом "О бухгалтерском учете" от 06.12.2011 N 402-ФЗ

3. Основные технические требования на работу:

3.1. Работы выполнить в соответствии с действующими нормативными правилами (Приказ Минтранса России от 13.02.2013 №36 «Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств,

оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства») и рекомендациями завода-изготовителя, регламентирующих проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту данного оборудования.

Работы по замене, активации, калибровке и поверке блоков СКЗИ, устанавливаемых на транспортные средства тахографов, должна осуществляться мастерскими, которые учтены ФБУ «Росавтотранс».

Для надлежащего исполнения Федерального закона «Об обеспечении единства измерений» от 26.06.2008 N-102 ФЗ, Исполнитель должен быть аккредитован в области обеспечения единства измерения для выполнения работ и (или) оказания услуг по проверке средств измерений.

В подтверждение Исполнитель должен предоставить копию Аттестаата аккредитации, либо копию договора оказания услуг по проверке средств измерений с организацией, имеющей Аттестат аккредитации, выданный Федеральной службой по аккредитации.

Дополнительные требования к Участнику закупки:

- наличие допуска ФБУ «Росавтотранспорт»;
- наличие лицензии ФСБ;
- наличие поста активации тахографов не менее 2 ед. и предоставить подтверждающие документы о их наличии.

Обязательным условием является предоставление в составе конкурсной документации дилерских свидетельств заводов-изготовителей или письменное подтверждение завода-изготовителя на право поставки ТМЦ.

3.2. Персонал подрядной организации должен иметь собственные машины для доставки персонала в подразделения.

3.3. Исполнитель должен иметь наличие в штате организации собственных квалифицированных специалистов по всем видам работ, предусмотренных договором. Квалификация специалистов должна подтверждаться соответствующими удостоверениями. Требования к образованию, навыкам, опыту работы персонала должны быть определены исходя из следующих условий:

- требований действующего законодательства, надзорных органов и специализированных центров, осуществляющих аттестацию персонала;
- требований нормативно-технических документов;
- спецификации технологии работ, используемого технологического оборудования, техники и средств измерений;
- потребностей организации в выполнении работ с заданным уровнем качества.

3.4. Исполнитель должен установить ответственность, полномочия и взаимоотношения работников, занятых в управлении, выполнении или проверке выполнения работ.

Справки о наличии квалифицированных специалистов, с указанием должности, специальности, наименования учебного заведения, стажа работы по специальности должна быть представлены в коммерческом предложении, представленном подрядной организацией для участия в конкурсных процедурах.

3.5. Участник конкурса должен обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом выполнения аналогичных договоров. Подрядчик должен располагать документально оформленными отзывами Заказчиков, ранее привлекавших его для выполнения аналогичных работ. Отзывы по результатам выполненных работ должны включать сведения о номенклатуре и качестве выполненных Подрядчиком работ в интересах конкретных Заказчиков и подтвержденной фактической удовлетворенности этих Заказчиков достигнутыми результатами.

Справка о перечне и годовых объемах выполненных аналогичных договоров за последние 3 года с контактными телефонами Заказчиков, отзывы Заказчиков должны быть представлены в коммерческом предложении подрядной организации.

3.6. При выполнении работ, входящих в утвержденный Приказом Министерства энергетики РФ от 13.12.2011 № 587 перечень, непосредственно связанных с обеспечением безопасности объектов топливно-энергетического комплекса, Исполнитель обязан обеспечить их исполнение лицами, отвечающими требованиям, установленным ст. 10 Федерального закона Российской Федерации от 21.07.2011 № 256-ФЗ «О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса».

Исполнитель должен обеспечить возможность контроля Обществом соблюдения указанных требований, заключающуюся в предоставлении по требованию Общества списка лиц, выполняющих работы, связанные с обеспечением безопасности объектов ТЭК, и сведений в отношении указанных лиц, регламентированных ст. 10 ФЗ Российской Федерации № 256-ФЗ.

3.7. Привлечение субподрядных организаций должно быть согласовано в исполнительном аппарате ПАО "МРСК Юга". Объем работ передаваемый на субподряд, должен быть указан в коммерческом предложении, представленном Исполнителем для участия в конкурсных процедурах. Исполнитель вправе передать на субподряд объем работ по стоимости, не превышающий 25% от общей стоимости работ.

3.8. Блоки СКЗИ, используемые при замене, должны быть произведены в период года оказываемых услуг.

3.9. Исполнитель обязан выполнить работы по замене блоков СКЗИ тахографов установленных на транспортных средствах в местах дислокации в соответствии с Приложением к техническому заданию с использованием своих материалов (блоков СКЗИ и комплектующих).

4. Правила контроля и приемки выполненного задания:

4.1. Сдача-приемка выполненных работ (оказанных услуг) осуществляется Актом о приемке выполненных работ за отчетный период Исполнитель предоставляет Заказчику в срок не позднее 25 (Двадцать пятого) числа текущего месяца.

4.2. В течение 5 (Пяти) рабочих дней, следующих за датой получения от Исполнителя Акта о приемке выполненных работ, Заказчик должен направить Исполнителю подписанный Акт о приемке выполненных работ, либо мотивированный отказ от приемки выполненных Исполнителем работ. В случае получения Исполнителем отказа от приемки выполненных работ, последний обязан в сроки, определенные Заказчиком, устранить замечания, по которым был получен отказ от приемки работ, и повторно направить Акт Заказчику.

4.3. При сдаче работы Заказчику Исполнитель обязан сообщить ему о требованиях, которые необходимо соблюдать для эффективного и безопасного использования результатов работы, а также возможных для самого Заказчика и других лиц последствиях несоблюдения соответствующих требований.

4.4. Заказчик вправе отказаться от приемки результатов работ (оказанных услуг) в случае обнаружения недостатков, которые исключают возможность его использования для указанной в контракте цели и не могут быть устранены Исполнителем или Заказчиком.

5. Требуемые сроки выполнения работ:

5.1. Работы, выполняемые Исполнителем должны быть начаты 01 октября 2020 г. и полностью завершены 25 декабря 2020 г. согласно графика (приложение № 1 к техническому заданию).

6. Качество выполнения работ:

6.1. Гарантии качества распространяются на все конструктивные элементы и работы, выполненные Исполнителем по договору.

6.2. Гарантийный срок на поставленное оборудование должен составлять не менее 12-и месяцев.

6.3. Если в период гарантийной эксплуатации объекта обнаружатся дефекты, допущенные по вине Исполнителя, то Исполнитель обязан их устранить за свой счет и в установленные Заказчиком сроки. Для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения, Исполнитель обязан направить своего представителя не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

6.4. Исполнитель несет ответственность за дефекты, обнаруженные в пределах гарантийного срока, если не докажет, что они произошли вследствие нормального износа либо неправильной эксплуатации или ненадлежащего ремонта объекта, материалов и оборудования поставки Исполнителем, произведенного самим Заказчиком или привлеченными третьими лицами.

6.5. В случае, если Исполнитель откажется от составления или подписания акта о выявленных дефектах, окончательным документом по фиксации обнаруженного дефекта и его характера является акт, составленный в одностороннем порядке Заказчиком.

6.6. Если Исполнитель в течение срока, указанного в Акте, не устранит недостатки (дефекты), указанные в Акте и/или не заменит некачественные материалы и оборудование, то Заказчик должен применить к Исполнителю штрафные санкции. При этом без ущемления своих прав по гарантии Заказчик вправе заменить материалы, оборудование и устранить дефекты и недоделки собственными силами или силами других организаций за счет гарантийной суммы, оговоренной в договоре. В этом случае Исполнитель обязан в течение 30 дней, считая с момента предъявления соответствующего требования, оплатить затраты Заказчика по устранению недостатков (дефектов) на основании представленных Заказчиком счета и калькуляции затрат.

6.7. Если в период пуска и/или окончательных испытаний и/или в течение Гарантийного периода выявятся недостатки, неполнота и/или некомплектность материалов и оборудования поставки Исполнителя; либо несоответствие материалов и оборудования поставки Исполнителя нормативным документам, полностью или частично, то (независимо от того, могло ли это быть установлено при испытании на заводах поставщика или субпоставщиков), Исполнитель обязуется за свой счет устранить все установленные дефекты путем исправления, либо замены дефектных Материалов и Оборудования или их частей на доброкачественные Материалы и Оборудование.

7. Условия финансирования:

Аванс не предусматривается, оплата по факту выполненных работ в течении 30 (тридцати) дней после подписания актов выполненных работ.

8. Стоимость выполнения работ:

8.1. Предельная стоимость выполнения работ по замене, активации, калибровке и поверке блоков СКЗИ (тахографов) Меркурий ТА-001 с НДС 1 269 840,00,00 руб., без НДС 1 058 200,00 руб.

✓ Начальник управления ремонтов



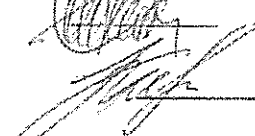
Р.Т. Бахмутов

Заместитель директора филиала
по безопасности



Е.В. Саввин

Начальник ОСТиМ СМяТ УВС



М.Н. Конаков

Согласовано в исполнительном аппарате ПАО «МРСК Юга»:

✓ Начальник департамента ТОиР
ПАО "МРСК Юга"



А.С. Ионов

✓ Начальник департамента внутреннего
контроля и антикоррупционной
деятельности ПАО «МРСК Юга»



А.Е. Меньшенин

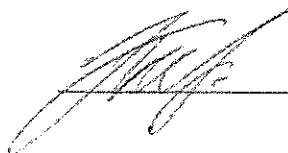
График замены, активации, калибровки и поверки блоков СКЗИ

№ п/п	Тип и марка шасси	Гос. номер	Год выпуска	Год установки тахографа	Место проведения работ	Замена блока СКЗИ тахографа установленного на ТС
1.	Автобус УАЗ-22069	У683ЕН	2005	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020
2.	Грузовой КАМАЗ-5320	Х258ЕН	1983	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020
3.	Грузовой КАМАЗ-5320	Х401ЕН	1986	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020
4.	Тягач седельный Камаз 65116-62	С617КМ	2010	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020
5.	Тягач седельный КАМАЗ-65225-63	М280КХ	2012	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020
6.	ЗИЛ-43111	О877ЕО	1985	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020
7.	Фургон УРАЛ-4320	В275ЕО	2004	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020
8.	ГАЗ-3307	А480ЕО	1984	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020
9.	Самосвал ЗИЛ-4505	А185ЕО	2003	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020
10.	Грузовой ЗИЛ-131	В026ЕО	2005	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020
11.	Автобус УАЗ-220602	О274ЕО	1993	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020
12.	Автобус УАЗ-2206	Н332ЕН	1986	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020
13.	Автобус УАЗ-22069	Н386ЕН	1993	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020
14.	Грузовой ГАЗ-53	А492ЕО	2000	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020
15.	Грузовой КАМАЗ-4325	А491ЕО	2005	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020
16.	Фургон ГАЗ-3307	Е586ЕН	2003	2014	г. Астрахань, шоссе Энергетиков, 1.	Октябрь 2020

17.	Самосвал ЗИЛ-4502	H478EH	2005	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Октябрь 2020
18.	Самосвал ЗИЛ-ММЗ-4502	H477EH	2003	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Октябрь 2020
19.	Самосвал ЗИЛ-ММЗ-4502	H496EH	2005	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Октябрь 2020
20.	Грузовой ЗИЛ-4314-10	H493EH	1983	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Октябрь 2020
21.	Фургон ГАЗ-5312	H397EH	2005	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Октябрь 2020
22.	Автобус ГАЗ-322132	B264EO	1998	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Октябрь 2020
23.	Грузовой ГАЗ-5312	P526EH	1992	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Ноябрь 2020
24.	Тягач седельный КАМАЗ-5410	B266EO	1983	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Ноябрь 2020
25.	Фургон ГАЗ-3307	H576EH	1991	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Ноябрь 2020
26.	Фургон ГАЗ-3307	H498EH	1990	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Ноябрь 2020
27.	Грузовой ЗИЛ-131	A530EO	1993	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Ноябрь 2020
28.	Фургон ГАЗ-3307	P142EH	1994	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Ноябрь 2020
29.	Фургон ГАЗ-5312	P139EH	1991	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Ноябрь 2020
30.	Грузовой ГАЗ-5312	P136EH	1984	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Ноябрь 2020
31.	Автобус УАЗ-22069	Y691EH	1990	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Ноябрь 2020
32.	Автобус КАВЗ-685М	B029EO	1980	2014	г. Астрахань, ул. Куликова, 67.	Ноябрь 2020
33.	Автобус УАЗ-22069	Y164EH	1991	2014	Астраханская обл., г. Харабали, ул. Терешкова, 7	Ноябрь 2020
34.	Автобус УАЗ-2206	Y170EH	1987	2014	Астраханская обл., г. Харабали, ул. Терешкова, 7	Ноябрь 2020
35.	Чайка-Сервис 27846L	E812KT	1989	2014	Астраханская обл., г. Харабали, ул. Терешкова, 7	Ноябрь 2020
36.	Грузовой ЗИЛ-433362	Y238EH	1986	2014	Астраханская обл., г. Харабали, ул. Терешкова, 7	Ноябрь 2020
37.	Автобус УАЗ-2206	X499EH	1988	2014	Астраханская обл., г. Ахтубинск, ул. Франко, 18	Ноябрь 2020
38.	Автобус УАЗ-22069	B825EO	1992	2014	Астраханская обл., г. Ахтубинск, ул. Франко, 18	Ноябрь 2020
39.	Грузовой КАМАЗ-5320	B820EO	1993	2014	Астраханская обл., г. Ахтубинск, ул. Франко, 18	Ноябрь 2020
40.	Автобус УАЗ-22069	X530EH	1995	2014	Астраханская обл., с. Енотаевка, пер. Волгоградский, 5	Ноябрь 2020
41.	Грузовой ГАЗ-3307	X491EH	1993	2014	Астраханская обл., с. Енотаевка, пер. Волгоградский, 5	Ноябрь 2020

42.	Грузовой ГАЗ-6611	X528EH	1990	2014	Астраханская обл., с. Енотаевка, пер. Волгоградский, 5	Ноябрь 2020
43.	Самосвал ГАЗ-3507	P128PP	1995	2014	Астраханская обл., с. Чёрный Яр, ул. Костинова, 13	Ноябрь 2020
44.	Пикап ГАЗ-3307	H711EH	1992	2014	Астраханская обл., п. Лиман, ул. Героев, 215	Ноябрь 2020

Начальник ОСТиМ СМиТ УВС



М.Н. Конаков