

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение регламентированной процедуры по выбору победителя
на право заключения с филиалом ПАО «МРСК Юга»-«Калмэнерго» договора
на поставку

Запасных частей к средствам и линиям связи

1. Максимальная номенклатура поставки и краткая характеристика:

2.

Пози- ция	Наименование и технические характеристики	Ед. изм.	Кол- во
1	Шкаф ССПИ в комплекте 1. Стойка ССПИ ТМИУС КП-1-01.04.00.00.00 2100x600x800 в составе: 1.1. Шкаф напольный в сборе (ВхШхГ) 2100 x 800 x 600. – 1 шт.; 1.2. Контроллер LP-8821/(ПО ТМИУС КП v2.2) – 1 шт.; 1.3. Модуль интерфейсный 4xRS485 I-8144iW – 2 шт.; 1.4. Модуль синхронизации времени I-8211W – 1 шт.; 1.5. Модуль дискретного ввода =24,16 каналов I-8053PW – 4 шт.; 1.6. Цифровой преобразователь температуры MC1218Ц – 1 шт.; 1.7. Блок питания 24В, 2,5А MDR-60-24 – 2 шт.; 1.8. Устройство защиты линии RS485 P6.5-1-20GD – 4 шт.; 1.9. Инвертор с встроенным байпасом ФОРПОСТ DC/AC-220/220В - 3000ВА-2U-BP – 1 шт.; 1.10. Маршрутизатор CCR-1009-7G-1C-1S+ Mikrotik – 2 шт.; 1.11. Коммутатор 24 порта DGS-1210-28P – 1 шт.; 1.12. Полка выдвижная WZ-5841-04-02-161 – 1 шт.; 1.13. Блок розеток 19" SO 08 ISS161 – 1 шт.; 1.14. Панель вентиляции FC 02/230 P – 1 шт.; 1.15. Кабельный организатор CM-1U-ML-COV – 8 шт.; 1.16. Выключатель автоматический (2P,=220В,25А) PL7-C25/2-DC – 2 шт.; 1.17. Выключатель автоматический (2P, ~220В, 25А) PL6-C25/2– 1 шт.; 1.18. Выключатель автоматический (2P, ~220В, 10А) PL6-C10/2– 4 шт.; 1.19. Выключатель автоматический (2P, ~220В, 6А) PL6-C6/2– 2 шт.; 1.20. Клемма проходная UT4 – 27 шт.; 1.21. Клемма двухуровневая STTB 2.5 – 64 шт.; 2. IP-телефон KX-NT511A – 2 шт.; 3. Измерительный преобразователь многофункциональный ЭНИП-2-	комп- лект	1

	45/100-220-A2E0-11 – 19 шт.; 4. Модуль индикации ЭНМИ-3-24-2 – 19 шт.; 5. Устройство защиты линии RS485 P6.5-1-20GD – 1 шт.; ЗИП в составе: 1. Устройство защиты линии RS485 P6.5-1-20GD – 1 шт.; 2. Измерительный преобразователь многофункциональный ЭНИП-2-45/100-220-A2E0-11 – 1 шт. 3. Модуль индикации ЭНМИ-3-24-2 – 1 шт.		
2	Оборудование связи: 1. Источник бесперебойного питания SMX3000HV – 1 шт.; 2. Дополнительный комплект батарей к ИПБ SMX120BP – 2 шт.; 3. Спутниковый терминал – 2 комплекта, в составе: 3.1. BUC 3W – 2 шт. 3.2. PLL LNB (E0001110-001) – 2 шт.; 3.3. Модем iDirect Evolution X1 – 2 шт.; 3.4. Антенная система Skyware 1.8 м – 2 шт.	комплект	1

3. Начальная (максимальная) цена договора: 2 257 261,02 рублей с НДС.

4. Общие требования.

4.1. Продукция должна соответствовать требованиям Положения ПАО «Россети» о единой технической политике в электросетевом комплексе.

4.2. Участник должен принять во внимание, что ссылки на конкретный тип продукции производителя, носят лишь рекомендательный, а не обязательный характер и указывают на требуемые технические характеристики продукции. Участник может предложить в своей Заявке эквивалент заказываемой продукции, при условии, что произведенные замены совместимы между собой, по существу равноценны или превосходят по качеству продукцию, указанную в Техническом задании, в случаях, если замены прямо не запрещены в спецификации и требованиях к закупаемой продукции.

4.3. Срок изготовления продукции должен быть не более полугода от момента поставки. Продукция должна быть новой, ранее не использованной, являться серийной моделью, отражающей все последние модификации и не снятой с производства производителем на момент поставки.

4.4. При экспертизе конкурсных заявок (подведении итогов конкурсной процедуры) Конкурсной комиссией рассматриваются предложения участников только при полном объеме требований к самой конкурсной заявке.

4.5. Договоры по итогам торгово-закупочной процедуры заключается между филиалами Заказчика и Победителем на основании Протокола о выборе Победителя в срок не более 20 рабочих дней со дня принятия Заказчиком решения о заключении такого договора, за исключением случаев, когда действия (бездействие) Заказчика при осуществлении закупки обжалуются в антимонопольном органе либо в судебном порядке. В указанных случаях договор должен быть заключен в течение 20 рабочих дней со дня вступления в силу решения антимонопольного органа или судебного акта, предусматривающего заключение договора.

4.6. Необходимость применения преференциальных поправок при проведении закупочной процедуры согласно данному техническому заданию отсутствует.

5. Комплектность запасных частей, расходных материалов и принадлежностей. Состав технической и эксплуатационной документации.

5.1. По всем типам продукции Поставщик должен иметь полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ по

монтажу, наладке, пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации поставляемой продукции оборудования (подтверждается письмом Участника).

5.2. Обязательным условием является предоставление в составе конкурсной заявки:

5.2.1. Копии документов, подтверждающих дилерские (торговые) полномочия завода – изготовителя товара (дилерские сертификаты, дилерские договоры, соглашения), выданные заводом - изготовителем или официальным представителем (дистрибьютором) завода-изготовителя (указанные документы предоставляются в случае, если Участник не является заводом - изготовителем) или письмо, подтверждающее полномочия участника на реализацию товаров, относящихся к предмету закупки, выданные претенденту, не являющемуся изготовителем товара либо дилером. Письмо должно содержать: наименование претендента, через которого предполагается осуществить поставку, объем поставки (с указанием наименования и количества товара), срок поставки товара, оригинальную печать изготовителя и подпись уполномоченного лица с расшифровкой фамилии, и должности, номер телефона;

5.2.2. Российские сертификаты (декларации) соответствия требованиям ГОСТ Р (ГОСТ или ТУ (с приложением данных ТУ)) и безопасности;

5.2.3. Схемы, чертежи и паспорта предлагаемого оборудования, полные характеристики предлагаемого оборудования (опросные листы и т.д.).

5.3. Продукция, подлежащая обязательной сертификации, должна иметь сертификаты соответствия в соответствии с ФЗ от 27 декабря 2002 года № 184-ФЗ «О техническом регулировании». Копия данных документов предоставляется вместе с конкурсной документацией. Поставляемые ТМЦ должны быть оригинальными и рекомендуемые заводами-производителями.

6. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

6.1. Упаковка, маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения всех устройств, запасных частей, расходных материалов и документации должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях её изготовителя.

6.2. Поставляемая продукция должна быть упакована соответственно данному виду продукции, нормам фасовки (объём, схема, целостность упаковки и т.д.), с соблюдением требований ГОСТ, принятым заводом изготовителем.

6.3. Способ укладки и транспортировки продукции должен предотвратить её повреждение или порчу во время перевозки и погрузке/разгрузке, а также воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.

6.4. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке определены в договоре на поставку продукции.

6.5. Транспортные расходы включены в стоимость продукции.

7. Требования к надежности продукции.

7.1. Продукция должна обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее установленного заводом изготовителем.

7.2. Продукция по качеству должна соответствовать требованиям ГОСТ и ТУ, иметь сертификаты соответствия качества завода-изготовителя, сертификаты соответствия Госстандарта России, санитарно-эпидемиологические заключения, пожарные сертификаты, если продукция подлежит сертификации, паспорта на каждую партию продукции.

7.3. Климатическое исполнение в соответствии с Межгосударственным Стандартом ГОСТ 15150-69 (Машины, приборы и другие технические изделия). Исполнение для различных

климатических районов. Категория, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды.

7.4. Продукция не должна иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или работоспособностью, либо скрытых дефектов, проявляющихся в результате действия Заказчика (использование продукции) при допустимой эксплуатации в условиях обычных для России.

8. Гарантийные обязательства.

8.1. Гарантийный срок эксплуатации не менее установленного заводом изготовителем.

8.2. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты в поставляемой продукции, выявленные в течение гарантийного срока.

8.3. В случае повреждения продукции Поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 5 календарных дней со дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

9. Сроки поставки.

9.1. Поставка продукции, входящего в предмет Договора, осуществляется по графику на основании поданных заявок Заказчика.

9.2. Период и адреса поставки в соответствии с приложением №3.

9.3. Период действия договора поставки – с момента заключения и по 31.12.2019 года в части подачи Заявок и до полного исполнения своих обязательств Сторонами в части поставки и оплаты Товара.

10. Сроки оплаты.

10.1. Условия оплаты: в течение 30 дней с момента поставки в полном объеме, указанном в заявке на поставку продукции.

11. Требования к поставщику.

11.1. Участнику в составе своей заявки необходимо представить документы, подтверждающие возможность осуществления поставок указанной продукции, (в соответствии с требованиями Конкурсной документации).

11.2. Закупочная комиссия вправе при принятии решения о соответствии Участника принять во внимание наличие негативного опыта сотрудничества с Участником при исполнении Участником ранее заключенных с ПАО «МРСК Юга» договоров, наличие судебных решений по искам Заказчика не в пользу Участника, а также обоснованных Заказчиком и признанных поставщиком досудебных претензий вследствие неисполнения обязательств по таким договорам, при этом принимая во внимание систематичность таких нарушений договорных обязательств и последствия, наступившие вследствие неисполнения поставщиком своих обязательств по договорам.

12. Правила приемки продукции.

12.1. Приемка продукции Покупателем по количеству и качеству производится в соответствии с «Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству», утвержденной постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР от 25.04.1966 г. № П-7 (с изменениями и дополнениями) и «Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству» от 15.07.1965 г. № П-6, утвержденной постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР (с изменениями и дополнениями) в части, не противоречащей условиям договора.

11.2.В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

Начальник УКиТАСУ

A handwritten signature in black ink, consisting of stylized Cyrillic letters, is written over a horizontal line.

Ц.В. Бембеев

График поставки продукции

№ позиции	Наименование продукции	Ед. изм.	Кол-во	Наименование объекта	Адрес доставки	Срок поставки
1	Шкаф ССПИ в комплекте 1. Стойка ССПИ ТМИУС КП-1-01.04.00.00.00 2100x600x800 в составе: 1.1. Шкаф напольный в сборе (ВхШхГ) 2100 x 800 x 600. – 1 шт; 1.2. Контроллер LP-8821/(ПО ТМИУС КП v2.2) – 1 шт.; 1.3. Модуль интерфейсный 4xRS485 I-8144iW – 2 шт.; 1.4. Модуль синхронизации времени I-8211W – 1 шт.; 1.5. Модуль дискретного ввода =24,16 каналов I-8053PW – 4 шт.; 1.6. Цифровой преобразователь температуры MC1218Ц – 1 шт.; 1.7. Блок питания 24В, 2,5А MDR-60-24 – 2 шт.; 1.8. Устройство защиты линии RS485 P6.5-1-20GD – 4 шт.; 1.9. Инвертор с встроенным байпасом ФОРПОСТ DC/AC-220/220В - 3000ВА-2U-BP – 1 шт.; 1.10. Маршрутизатор CCR-1009-7G-1C-1S+ Mikrotik – 2 шт.; 1.11. Коммутатор 24 порта DGS-1210-28P – 1 шт.; 1.12. Полка выдвижная WZ-5841-04-02-161 – 1 шт.; 1.13. Блок розеток 19" SO 08 ISS161 – 1 шт.; 1.14. Панель вентиляции FC 02/230 P – 1 шт.; 1.15. Кабельный организатор CM-1U-ML-COV – 8 шт.; 1.16. Выключатель автоматический (2P, =220В, 25А) PL7-C25/2-DC – 2 шт.; 1.17. Выключатель автоматический (2P, ~220В, 25А) PL6-C25/2– 1 шт.; 1.18. Выключатель автоматический (2P, ~220В, 10А) PL6-C10/2– 4 шт.; 1.19. Выключатель автоматический (2P, ~220В, 6А) PL6-C6/2– 2 шт.; 1.20. Клемма проходная UT4 – 27 шт.; 1.21. Клемма двухуровневая STTB 2.5 – 64 шт.; 2. IP-телефон KX-NT511A – 2 шт.; 3. Измерительный преобразователь многофункциональный ЭНИП-2-45/100-220-A2E0-11 – 19 шт.;	к-т	1	«Реконструкция ПС 110/35/10 «Джилгита», ПС 110/35/10 «Черноземельская», ПС 110/35/10 «Артезиан-2», ПС 110/10 «Ковыльная», ПС 110/10 «Цаган-Аман», ПС 110/35/10 «Яшкуль-2» в части модернизации оборудования системы обмена технологической информацией с АО «СО ЕЭС» для нужд филиала ПАО «МРСК Юга»-«Калмэнерго»	Российская Федерация, Республика Калмыкия, г.Элиста, Северная промышленная зона	В течение 60 календарных дней с момента получения заявки поставщиком.

	4. Модуль индикации ЭНМИ-3-24-2 – 19 шт.; 5. Устройство защиты линии RS485 P6.5-1-20GD – 1 шт.;				
2	Оборудование связи в комплекте: 1. Источник бесперебойного питания SMX3000HV – 1 шт.; 2. Дополнительный комплект батарей к ИИБ SMX120BP – 2 шт.; 3. Спутниковый терминал – 2 комплекта, в составе: 3.1. BUC 3W – 2 шт. 3.2. PLL LNB (E0001110-001) – 2 шт.; 3.3. Модем iDirect Evolution X1 – 2 шт.; 3.4. Антенная система Skuware 1.8 м – 2 шт.	К-Г	1		

Начальник УКИТАСУ

Руководитель отдела логистики



Ц.В. Бембеев



С.Х. Бурлинов

* Данная подпись подтверждает отсутствие МТР в складском запасе Общества, а также оптимально организованный транспортно-логистический процесс.