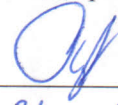


УТВЕРЖДАЮ
Директор ООО «СТК»

*



А.И. Мукомолов

21 01

2015г.

Техническое задание

Предмет закупки
приобретение продукции для нужд ООО «СТК»

*

*

*

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ *

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ *

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ *

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

*

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование		
№ п/п	Наименование	Кол-во
1	Евростатив 42U размеры - 600x600x2020мм (Артикул МТА.5100.142-2013)	1
2	МАЛ/18 Кассета 6U с кросс-платой 18 слото-мест (включая кабели с разъёмами для абонентских комплектов L=5м) (Артикул МТА.5100.311-2013)	2 *
3	ПУК Планки (2 шт) для укладки кабелей в МАЛах - 1U (Артикул МТА.5100.315-2013)	2 пары
4	ТЭЗ К-87 Плата управления TDM/IP 18-слотового кабинета (Артикул МТА.5100.372-2013)	2
5	ТЭЗ Р-02 Плата контроллера ИКМ-потока - 1xE1 (G.703) (Артикул МТА.5100.350-2013)	6
6	ТЭЗ А-16Т Плата 16 аналоговых абонентских комплектов (Артикул МТА.5100.351-2013)	32
7	ТЭЗ И-48 Блок питания МАЛ от шины 48...60В постоянного тока (Артикул МТА.5100.360-2013)	2
8	ИБЭП 220/48-12 Источник бесперебойного электропитания (48В; 12А) (Артикул МТА.1000.202-2013)	1
9	АКБ 24 А/ч	4
10	FoMUX-4LE Оптический мультиплексор для передачи 4E1 + 10/100MBit Ethernet + RS232, 155Mbps SFP, ~100-240VAC/-36-60VDC (Артикул 44FOM SFP)	2 *
11	SFP модуль SFG-W02 20 км SC/SM Tx-1310/ Rx-1550 Tx -1550/ Rx-1310 (Артикул NC3112-20 и NC5512-20)	1 пара
Подраздел 1.2 Сведения о новизне		
Поставляемое оборудование, аккумуляторы, кабели, стativeы, планки и кассеты должны быть новыми, не бывшим в использовании, не из ремонта, не выставочные образцы.		

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для эксплуатации в местных первичных сетях связи. Поставляемое оборудование предназначено для монтажа в узле связи. *

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Поставляемая продукция должна отвечать следующим условиям эксплуатации:

- диапазон температур эксплуатации +11...+25⁰С;
- относительная влажность 30...80%;
- атмосферное давление 86..106 кПа.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

*

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование		
№ п/п	Наименование	Кол-во
1	Евростатив 42U размеры - 600x600x2020мм (Артикул МТА.5100.142-2013)	1
2	МАЛ/18 Кассета 6U с кросс-платой 18 слото-мест (включая кабели с разъёмами для абонентских комплектов L=5м) (Артикул МТА.5100.311-2013)	2 *
3	ПУК Планки (2 шт) для укладки кабелей в МАЛах - 1U (Артикул МТА.5100.315-2013)	2 пары
4	ТЭЗ К-87 Плата управления TDM/IP 18-слотового кабинета (Артикул МТА.5100.372-2013)	2
5	ТЭЗ Р-02 Плата контроллера ИКМ-потока - 1xE1 (G.703) (Артикул МТА.5100.350-2013)	6
6	ТЭЗ А-16Т Плата 16 аналоговых абонентских комплектов (Артикул МТА.5100.351-2013)	32
7	ТЭЗ И-48 Блок питания МАЛ от шины 48...60В постоянного тока (Артикул МТА.5100.360-2013)	2
8	ИБЭП 220/48-12 Источник бесперебойного электропитания (48В; 12А) (Артикул МТА.1000.202-2013)	1
9	АКБ 24 А/ч	4
10	FoMUX-4LE Оптический мультиплексор для передачи 4E1 + 10/100MBit Ethernet + RS232, 155Mbps SFP, ~100-240VAC/-36-60VDC (Артикул 44FOM SFP)	2 *
11	SFP модуль SFG-W02 20 км SC/SM Tx-1310/ Rx-1550 Tx -1550/ Rx-1310 (Артикул NC3112-20 и NC5512-20)	1 пара

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Поставляемое оборудование, аккумуляторы, кабели, стativeы, планки и кассеты должны быть новыми, не бывшим в использовании, не из ремонта, не выставочные образцы.

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для эксплуатации в местных первичных сетях связи. Поставляемое оборудование предназначено для монтажа в узле связи. *

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Поставляемая продукция должна отвечать следующим условиям эксплуатации:

- диапазон температур эксплуатации +11...+25⁰С;
- относительная влажность 30...80%;
- атмосферное давление 86..106 кПа.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

Поставляемая продукция должна соответствовать требованиям конструкторской документации завода изготовителя.

АТС М-200 должна соответствовать ТУ № 6651-357-04608030-2013ТУ

Мультиплексор FoMUX-4LE должен соответствовать сертификату ОС-1-СП-069

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Поставляемая продукция должна иметь гарантийный срок эксплуатации завода – изготовителя.

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Физико-механические, механические и другие свойства должны соответствовать требованиям, указанным в паспорте на изделие. *

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

нет

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

Упаковка должна соответствовать ГОСТ

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Все поставляемые изделия, в части технических требований, обеспечивающих качество изготовления, а также в части проверки материалов должны быть приняты ОТК завода-изготовителя в соответствии с рабочими чертежами и техническими условиями.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров *

Паспорт или сертификат соответствия на поставляемую продукцию.

Техническая и сопровождающая документация на поставляемое оборудование (на русском языке).

Рабочее ПО на АТС, пакет сервисного ПО и ПО контроля соединений.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Поставляемые изделия должны транспортироваться в условиях исключая деформацию.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Нет

*

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Поставщик гарантирует качество и надежность поставляемой продукции в течение срока, указанного в ТУ завода-изготовителя.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

*

Не требуется.

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Поставляемая продукция должна соответствовать правилам и нормам, принятым в Российской Федерации.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

нет

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

*

Материалы для изготовления изделий должны соответствовать техническим требованиям завода-изготовителя.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

нет

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Поставляемая продукция должна соответствовать заказанному количеству и предоставлена в срок. Срок поставки в течение 30 календарных дней с момента подписания договора.

*

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Вся предоставляемая информация должна быть на русском языке.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
-------	------------	------------------------

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы*
-------	-------------------------	-----------------

Технический директор ООО «СТК»

А.В. Бочкарев

Начальник ПТО ООО «СТК»

Е.А. Бахов