

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. главного инженера ЦЭС

ПАО «Якутскэнерго»

А.И.Борисов

«09» 09 2026 г.

Технические требования

«ОКПД2 28.22.11.112 Поставка Тельфер электрический передвижной
для нужд Центральных электрических сетей в рамках инвестиционного проекта М_508-1243
«Реконструкция ПС 110 кВ Сулгачи (замена трансформатора 6,3 МВА на 16 МВА) //
Центральные электрические сети»

Лот № _____

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие сведения.....	
1.1. Обозначения и сокращения.....	
1.2. Наименование закупаемой продукции.....	
1.3. Цель использования закупаемой продукции.....	
1.4. Существующее положение.....	
2. Требования к продукции.....	
2.1. Требования к объемам и срокам поставки.....	
2.1.2. Перечень и объем закупаемой продукции.....	
2.1.3. Требования к срокам поставки продукции и оказания сопутствующих услуг.....	
3. Требования к качеству продукции.....	
4. Требования к документации в составе заявки Участника.....	
5. Требования к документации по ценообразованию на этапе закупки.....	
6. Требования к документации по ценообразованию на этапе заключения (исполнения) договора.....	
7. Приложения.....	

1. Общие сведения

1.1. Обозначения и сокращения

ГОСТ	Государственный стандарт
ТТ	Технические требования

1.2. Наименование закупаемой продукции

Поставка Тельфер электрический передвижной

1.3. Цель использования закупаемой продукции

Целью работы является обеспечение надежности электроснабжения потребителей Амгинского улуса.

1.4. Существующее положение

Месторасположение объекта: В административном отношении ПС 110 кВ Сулгачи расположена в с. Сулгачи,

Амгинского улуса, Республики Саха (Якутия). Земельному участку ПС 110 кВ Сулгачи присвоен кадастровый номер

14:04:011002:149. Муниципальный район «Амгинский улус (район)» Республика Саха (Якутия) расположен на юго-востоке Центральной Якутии в среднем течении реки Амга, на Приленском плато. Граничит на севере с Чурапчинским улусом, на востоке и юго-востоке – с Усть-Майским, на юге и западе – с Алданским районом, на северо- западе – с Хангаласским и Мегино-Кангаласским улусами.

Место поставки:
677021, Республика Саха (Якутия), г. Якутск, ул. пр-кт Михаила Николаева д.26.

2. Требования к продукции

2.1. Требования к объемам и срокам поставки

2.1.2. Перечень и объем закупаемой продукции

Таблица 2. Перечень и объем закупаемой продукции

№ п/п	Наименование продукции	Ед. изм-ия	Кол-во	Код по ОКПД2	Применение законодательства о национальном режиме
1	2	3	4	5	6
1.	Поставка Тельфер электрический передвижной	шт.	1	28.22.11.112	Установлен режим преимущества закупки Российской продукции

Примечание: технические характеристики продукции приведены в таблице 3 настоящего ТТ

2.1.3. Требования к срокам поставки продукции и оказания сопутствующих услуг

Таблица 2.1. Требования по срокам поставки продукции

№ п/п	Наименование продукции / партии продукции	Требования к началу срока поставки продукции	Требования к окончанию срока поставки продукции
1	2	3	4
1.	Тельфер электрический передвижной	С даты подписания договора	Не более 60 календарных дней с даты подписания договора

Таблица 2.2. Требования по срокам оказания сопутствующих услуг

№ п/п	Наименование услуг	Требования к началу срока оказания услуг	Требования к окончанию срока оказания услуг
1	2	3	4
1.	Шеф-монтаж, шеф-наладка	Срок предоставления услуги составляет не более 30 дней по заявке Заказчика.	Срок предоставления услуги составляет не более 30 дней по заявке Заказчика.

3. Требования к качеству продукции

Таблица 3. Требования к качеству продукции

(Технические характеристики к закупаемой продукции)

№ п/п	Наименование параметра	Требование заказчика	Способ подтверждения участником соответствия требованиям			Предложение участника по характеристикам и параметрам**
			Согласие с требованием/указание характеристик	Предоставление подтверждающего документа или иной способ подтверждения	5	
1	2	3	4	5	6	
I. Требования к характеристикам Тельфер электрический передвижной						
1	Общие данные		-//-	-//-	-//-	-//-
1.1	Изготовитель	РФ	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки		
1.2	Конструктивное исполнение	Передвижной канатный	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки		
1.3	Тельфер электрический передвижной	ТЭ-500-511 5 т 6 м	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки		
1.4	Номинальные напряжение сети, кВ	380	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки		

2. Основные технические характеристики		Требуется согласие с требованиями	В составе заявки	
2.1	Грузоподъемность:	5000 кг	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки
2.2	Высота подъема:	6 м	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки
2.3	Скорость подъема:	8 м/мин	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки
2.4	Размер L:	1082 мм	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки
2.5	Размер L1:	380 мм	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки
2.7	Размер L2:	274 мм	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки
2.8	Размер B:	1058 мм	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки
2.9	ширина полки двутавра	135 мм	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки
3.0	Упаковка			
3.1	Тельфер электрический передвижной	Обязательно в соответствии с правилами перевозки грузов	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки

4	Доставка оборудования				
4.1	Доставка до склада заказчика в г. Якутск	Обязательно	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки	
4.2	Способ монтажа	шефмонтаж	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки	
5	Требования к документации				
5.1	Руководство по эксплуатации	Да	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки	
6	Гарантийные обязательства				
6.1	Гарантия производителя, мес., не менее	36	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки	
4	Условия установки и эксплуатации				
4.1	Вид установки	Внутри цеха	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки	
7	Гарантийные обязательства				
7.1	Гарантия на систему, мес, не менее	36	Требуется согласие с требованиями	В составе заявки	

4. Требования к документации в составе заявки Участника

Участник в составе своей заявки для подтверждения соответствия заявленных характеристик и конструктива предложенной продукции поставляемой продукции, требованиям настоящих ТТ, предоставляет следующие документы:

4.1. Техническое предложение, подготовленное в соответствии с настоящими ТТ по форме, представленной в документации о закупке. При описании продукции Участник обязан подтвердить соответствие поставляемой продукции требованиям в отношении всех показателей, которые установлены в ТТ. При этом должны указываться точные и не допускающие двусмысленного толкования показатели;

4.2. Руководство по эксплуатации, паспорта, инструкции, комплекты эксплуатационной документации на поставляемое оборудование настоящего ТТ.

5. Требования к документации по ценообразованию на этапе закупки

5.1. В обоснование стоимости своей заявки Участник предоставляет Коммерческое предложение по форме (с учетом прилагаемой к ней инструкции по заполнению), приведенной в Документации о закупке, с приложением информационной справки о стоимости сопутствующих услуг по шефмонтажу, шефналадке в произвольной форме.

5.2. Вместе с Коммерческим предложением Участник должен предоставить в составе заявки спецификацию поставляемого оборудования по форме, приведенной в Приложении № 3 к настоящим Техническим требованиям (в случае закупки оборудования (материалов) комплектом в спецификации необходимо разбить его на позиции с указанием полного наименования (тип, марка, артикул) каждой составляющей и стоимости за единицу).

6. Требования к документации по ценообразованию на этапе заключения (исполнения) договора.

6.1. В рамках реализации договора сметную документацию в обоснование стоимости сопутствующих услуг (шефмонтаж, шефналадка) необходимо составлять и оформлять в соответствии с требованиями к оформлению и составлению сметной документации на оказание услуг по шефмонтажу и шефналадке, указанными в Приложении №4 к настоящим Техническим требованиям.

7. Приложения

1. ТТ к характеристикам
2. Форма «Спецификации» для предоставления Участником закупки;
3. Требования к оформлению и составлению документации на оказание услуг по шефмонтажу и шеф-наладке.

**Лист согласования Технических требований
на выполнение работ:**

**«ОКПД2 28.22.11.112 Поставка Тельфер электрический передаточной
для нужд Централъных электрических сетей в рамках инвестиционного проекта
М_508-1243 «Реконструкция ПС 110 кВ Сулгачи (замена трансформатора 6,3 МВА
на 16 МВА) // Централъные электрические сети»**

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. главного инженера
ЦЭС ПАО «Якутскэнерго»

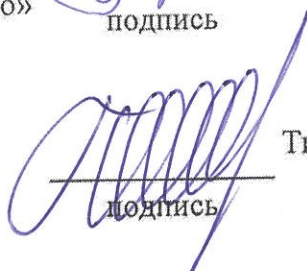

подпись

Борисов А.И.

« 04 » 09 2026 г.

Согласовано:

Начальник ОКС ЦЭС
ПАО «Якутскэнерго»


подпись

Тимофеев П.А.

« 04 » 09 2026 г.

Согласовано:

И.о. начальника АМРЭС
ЦЭС ПАО «Якутскэнерго»


подпись

Дьячковский В.И.

« 04 » 09 2026 г.

Согласовано:

И.о. начальника ПТС ЦЭС
ПАО «Якутскэнерго»


подпись

Ноговицын М.П.

« 04 » 09 2026 г.

Согласовано:

Начальник РМЦ ЦЭС ПАО
«Якутскэнерго»


подпись

Иванов А.А.

« 04 » 09 2026 г.
