



Общество с ограниченной ответственностью
«Архитектурно-строительная компания «Барс»

ПАО «Якутскэнерго»

**Строительство ПС 110/10 кВ Спортивная с двумя
ответвительными ВЛ 110 кВ**

Внестадийная документация

Технические требования к характеристикам мачты с
МОЛНИЕОТВОДОМ

794-26-11-ТТ7

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

Главный инженер проекта

А.А. Серебренников

Главный инженер

А.В. Лоншаков

Таблица регистрации изменений. 794-26-11-ТТ7

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				
							#	
							#	
							#	

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

СОДЕРЖАНИЕ

Обозначение	Наименование	Страница
794-26-11-ТТ7-С	Содержание	2
794-26-11-ТТ7	Технические требования к характеристикам мачты с молниеотводом	3-5

Взам. инв. №	Подпись и дата							794-26-11-ТТ7-С			
Инв. № подл.		Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	Содержание	Стадия	Лист	Листов
		Разраб.		Серов		<i>GF</i>	05.26		-	1	1
		Н.контр.		Лоншаков		<i>Blon</i>	05.26		 АСК БАРС		
		ГИП		Серебренников			05.26				

Технические требования к характеристикам мачты с молниеотводом

Оборудование:	Мачта с молниеотводом
Количество:	1 шт.
Срок поставки:	*
Заказчик:	ПАО «Якутскэнерго»
Адрес объекта / доставки:	Республика Саха (Якутия), г. Якутск, пр-кт Михаила Николаева д. 26
Место установки:	ПС 110 кВ Спортивная

№ п/п	Наименование параметра	Требуемое значение	Предлагаемые технические характеристики (заполняется участником)
	Основные параметры:		
1	Изготовитель	*	
2	Заводской тип (марка)	Стальная узкобазовая с площадкой обслуживания	
3	Ветровая нагрузка, кПа	III (0,65 кПа)	
4	Климатический район	ИБ (IV)	
5	Толщина стенки гололеда, мм, не менее	10	
6	Тип объекта	Подстанция 110 кВ	
7	Мачта с площадкой обслуживания и молниеотводом	Да	
8	Высота ствола мачты, м	27,035	
9	Высота молниеприемника, м	3,960	
10	Максимальное отклонение в верхней точке опоры	1/75 высоты	
11	Покрытие металлоконструкции горячее цинкование	Да	
12	Металлоконструкции фундамента	В комплект поставки входят детали фундамента, включающие в себя рамную площадку с опорным фланцем без свайной трубы	
13	Расположение приборов освещения	Ассиметричное (уточняется в ПД)	
14	Требования к электрооборудованию	Комплектная поставка прожекторов; щит с автоматическим выключателем; клеммная коробка для	

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Разраб.	Серов			<i>ГК</i>	05.26
Н.контр.	Лоншаков			<i>Лоншаков</i>	05.26
ГИП	Серебренников				05.26

794-26-11-ТТ7

Технические требования к характеристикам мачте с молниеотводом

Стадия	Лист	Листов
-	1	3
 АСК БАРС		

№ п/п	Наименование параметра	Требуемое значение	Предлагаемые технические характеристики (заполняется участником)
	Требования по безопасности		
37	Наличие Российских Сертификатов Безопасности	Да	

Примечания:

1. Параметры, отмеченные * должны быть представлены участником конкурса.
2. В обязательном порядке предоставить в составе конкурсного предложения копии сертификатов соответствия или декларацию о соответствии требованиям безопасности в системе ГОСТ Р (весь документ).
3. Разработанную конструкторскую документацию необходимо согласовать с проектным институтом.
4. Поставщику предоставить расчеты на механическую прочность и типовые альбомы под условия объекта строительства.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	794-26-11-ТТ7	Лист
							5
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата		