

**УТВЕРЖДАЮ:**

Директор по производству – главный инженер  
Енисейского филиала ООО «Сибирская  
генерирующая компания»

 С.И. Бухтояров  
«24» 12 2023 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на поставку вакуумных выключателей вводов от трансформаторов**  
**СН 21Т, 22Т, 23Т, 24Т для нужд филиала «Красноярская ТЭЦ-2»**  
**АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)»**

<b>1 НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ</b>	
1.1	Филиал «Красноярская ТЭЦ-2» АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)».
<b>2 ОСНОВАНИЕ НА ПОСТАВКУ ОБОРУДОВАНИЯ</b>	
2.1	Инвестиционная программа филиала «Красноярская ТЭЦ-2» АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)» на 2024 год. Инвестиционный проект: «Приобретение вакуумных выключателей вводов от трансформаторов СН 21Т, 22Т, 23Т, 24Т».
<b>3 РАЙОН, ПУНКТ И ПЛОЩАДКА ПОСТАВКИ ОБОРУДОВАНИЯ</b>	
4.1	РФ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Лесопильщиков, 156, Главный корпус, электрический цех. Филиал «Красноярская ТЭЦ-2» АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)».
<b>4 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ</b>	
4.1	Оборудование должно быть новым, не ранее 2024 года выпуска, не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, должно соответствовать техническим условиям завода-изготовителя, поставляемая продукция должна строго соответствовать техническим характеристикам, ТУ.
4.2	Поставляемая продукция должна сопровождаться паспортом, сертификатом качества завода-изготовителя.
4.3	Цена за единицу оборудования устанавливается в рублях РФ. Стоимость оборудования на складе Поставщика должна включать: НДС, стоимость тары и упаковки, маркировки, транспортных расходов до склада Грузополучателя, и все прочие формальности, включая таможенные сборы, пошлины и платежи, связанные с вводом техники в Российскую Федерацию, действовать и не подлежать изменению на весь период действия договора.
<b>5 МЕСТО, СРОК И УСЛОВИЯ ПОСТВКИ</b>	
5.1	Грузополучатель: 660079, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Лесопильщиков, 156. Красноярская ТЭЦ-2.
5.2	Поставка продукции осуществляется Поставщиком до склада Грузополучателя на условиях DDP ИНКОТЕРМС 2010.
5.3	Досрочная отгрузка оборудования может производиться только по согласию с Заказчиком.
<b>6 ЗАКАЗЫВАЕМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>	

6	ЗАКАЗЫВАЕМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ			
	6.1	• Выкатной элемент с вакуумным выключателем (ретрофит) для КРУ-6кВ К-ХП.		
7	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБОРУДОВАНИЮ			
	7.1	ОБЩИЕ ДАННЫЕ		
		Наименование	Ед. изм.	Параметр
	7.1.1	Напряжение	кВ	10
	7.1.2	Номинальный ток	А	1600
	7.1.3	Номинальный ток отключения	кА	31,5
		Номинальный ток отключения, амплитудное значение	кА	80
	7.1.4	Собственное время отключения	с	0,1
	7.1.5	Собственное время включения	с	0,3
	7.1.6	Частота	Гц	50
	7.1.7	Тип привода		ПЭ
	7.1.11	Функциональное назначение		Рабочее, резервное питание КРУ-6кВ
	7.1.12	Исполнение		Выкатной
	7.1.13	Оперативный ток	В	±220
	7.1.14	Количество фаз		3Р
	7.1.15	Дополнительное оборудование		Смотри п.6.1
	7.1.16	Количество комплектов	шт.	15
	- указаны паспортные данные выключателя;			
	- сейсмостойкость -6 баллов по шкале МКС-64.			
8	УПАКОВКА			
	8.1	Упаковка должна обеспечивать сохранность оборудования при транспортировке, а также должна быть пригодной для интенсивной подъемно-транспортной обработки, воздействия экстремальных температур, соли, осадков, открытого хранения и т.п.		
	8.2	В каждое место должен быть вложен упаковочный лист в непромокаемом конверте, в котором указываются: перечень упакованного оборудования, его количество, тип (модель), фабричный номер, вес брутто и нетто, номер Договора.		
9	МАРКИРОВКА			
	9.1	Каждое место должно иметь следующую маркировку несмываемой краской на русском языке: название станции назначения, наименование Грузополучателя, наименование Поставщика, номер места, вес брутто, нетто и другие реквизиты по указанию Заказчика и согласованные с Поставщиком.		
10	ПРАВИЛА ПРИЕМКИ			
	10.1	Приёмка осуществляется на складе Грузополучателя. Совместно с поставляемым оборудованием предоставляются оригиналы паспорта, руководства по эксплуатации. товарной накладной, счёта-фактуры (вся документация на русском языке),		
	10.2	Приёмка поставленного оборудования по количеству, номенклатуре и качеству осуществляется с соблюдением требований «Инструкции о порядке приемки Продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству», утвержденной Постановлением Госарбитража СССР за № П-6 от 15.06.1965 г., с последующими изменениями и дополнениями, «Инструкции о порядке приемки Продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству», утвержденной Постановлением Госарбитража СССР за № П-7 от 25.04.1966 г., с последующими изменениями и дополнениями, в соответствии с Правилами перевозок грузов МПС РФ, если иное не предусмотрено настоящим договором, а также Техническим регламентом Таможенного союза ТР ТС 010/201 «О безопасности машин и оборудования». Приемка оборудования по количеству и качеству от Поставщика, производится Покупателем/Грузополучателем		

		оборудования непосредственно на складе Покупателя/Грузополучателя.
<b>11</b>	<b>ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ</b>	
	11.1	Поставщик обязуется предоставить гарантию на все узлы и комплектующие оборудования - не менее 24 месяцев, если иное не оговорено дополнительно. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода оборудования в эксплуатацию.
<b>12</b>	<b>СРОКИ ПОСТАВКИ</b>	
	12.1	28 июня 2024 года.

Главный инженер филиала «Красноярская ТЭЦ-2»  
АО «Енисейская ТГК (ТГК-13)»

Начальник Управления эксплуатации  
тепловых электрических станций ООО «СГК»

Начальник Управления  
технического перевооружения ООО «СГК»



А.Е. Зубарев

И.А. Марченко

В.М. Папко