


Утверждаю  
**Директор по производству – главный инженер филиал «Минусинская ТЭЦ»**  
 (должность)  
 **Моргун В.И.**  
 (подпись) (ФИО)

«11» октября 2023г.

**Техническое задание  
 на поставку Поста контроля водорода ПКВ-4-1**

<b>1</b>	<b>Сведения о Заказчике товара</b>	
	1.1	Филиал «Минусинская ТЭЦ»
	1.2	662608, Красноярский край, м. р-н Минусинский, с. п Селиванихинский сельсовет, д. Солдатово, тер. Площадка Минусинской ТЭЦ, промышленная зона, км. 0,03 км. на северо-запад.
<b>2</b>	<b>Общие положения</b>	
	2.1	Настоящее техническое задание является неотъемлемой частью документации проводимой закупки оборудования.
	2.2	Поставляемое оборудование по своему качеству должна строго соответствовать техническим характеристикам, ГОСТам, ТУ.
	2.3	Оборудование должно сопровождаться техническим паспортом, сертификатом качества завода изготовителя. Оборудование должно быть произведено не ранее 2023 года.
<b>3</b>	<b>Технические требования</b>	
	3.1	<p>Пост контроля водорода ПКВ-4-1 1 шт.            Комплектация.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Термокондуктометрический газоанализатор Диск-ТК, шкала измерения 0-5% об Н2 в азоте -1шт.</li> <li>- Термокондуктометрический газоанализатор Диск-ТК, шкала измерения 95-100% об Н2 в азоте -1шт.</li> <li>- Газовый переключатель ПГК-4 -1шт</li> <li>- Побудитель расхода газа ПМЭ-5-3006 -1шт</li> <li>- Блок фильтрации БФ-4 -1шт</li> <li>- Блок стабилизации и регулирования давления и расхода -1шт</li> <li>- Блок регулирования расхода газа в комплекте с фильтром ФК - 1шт</li> <li>- Рама щита монтажная.</li> </ul> <p>Технические характеристики.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-обозначение- ЛНПК1.550.139-02</li> <li>-наименование – ПКВ-4-1</li> <li>-количество каналов (точек контроля)              контроль утечек Н2 -4              контроль чистоты Н2 -1</li> </ul>

		-диапазон измерения контроль утечек H <sub>2</sub> – (0-5)% об контроль чистоты H <sub>2</sub> –(95-100)% об -отвод сбросного газа в возвратную линию -напряжение ~220В, 50 Гц Средний срок службы, не менее -10лет
--	--	---

Начальник цеха ТАИ



М.И. Барыльников