



НПО «ЭЛСИБ» ПАО

Утверждаю
Технический директор
А.В. Чириков
(подпись)
«30» 01 2023г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
на приобретение сушильного шкафа

1. **Заказчик:** НПО «ЭЛСИБ» ПАО, г. Новосибирск, Сибиряков-Гвардейцев 56.
2. **Адрес поставки:** г. Новосибирск, Сибиряков-Гвардейцев 56.
3. **Требования к техническим характеристикам и комплектации:**

В качестве приобретаемого оборудования рассматриваем низкотемпературную лабораторную электропечь сопротивления типа SNOL 67/350 или ее аналоги с техническими характеристиками не хуже приведенных в таблице:

№ п/п	Наименование характеристик		Величина
1	Номинальная мощность, кВт		2.0± 9 %
2	Напряжение, В		220
3	Частота, Гц		50/60
4	Номинальная температура, t°C		350
5	Стабильность поддерживаемой температуры не хуже, Δt=°C		±1
6	Диапазон автоматического регулирования температуры, t=°C		(+10÷350)
7	Неравномерность распределения температуры в рабочем объеме электропечи при установившемся тепловом режиме не более, Δtc=°C		±2,5
8	Время разогрева, мин		40
9	Степень защиты кожухом (EN60529)		IP 20
10	Среда в камере		воздух
11	Размеры камеры	ширина, мм.	390
		глубина, мм.	380
		высота, мм.	360
12	Число полок не менее, шт.		3
13	Неконцентрированная нагрузка одной полки, кг		10
14	Масса полной садки, кг		30
15	Габаритные размеры электропечи	ширина, мм.	675
		глубина, мм.	630
		высота, мм.	585
16	Масса электропечи, кг		40

4. **Требования к комплектации оборудования:**

- Электропечь сопротивления низкотемпературная лабораторная 1шт.
- Опора электропечи сопротивления 4шт.
- Инструкция регулятора температуры на русском языке 1шт.
- Паспорт/ Руководство по эксплуатации на русском языке 1шт.
- Должно быть утвержденного типа и внесено в Государственный реестр средств измерений, иметь свидетельство о первичной поверке.

Дополнительные требования

Гарантия не менее 1-го года с даты поставки оборудования на территории НПО «ЭЛСИБ» ПАО.
Поставляемое оборудование должно быть новым и качественным, изготовленным не ранее IV кв. 2022г.

Данное оборудование и его комплектующие должны обеспечивать условия по требованиям пожарной и промышленной безопасности, экологии, санитарным нормам и правилам.

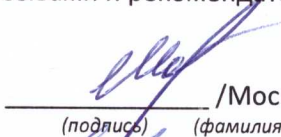
Необходимо предоставить сведения о технических характеристиках и комплекта поставки на оборудование совместно с коммерческим предложением.

5. Опыт Поставщика:

Опыт Поставщика в сфере поставки аналогичного по техническим характеристикам оборудования должен составлять не менее 5-и лет работы на рынке в данном секторе и подтверждается справкой о перечне и годовых объемах выполнения аналогичных договоров Закупочной документации, отзывами и рекомендательными письмами.

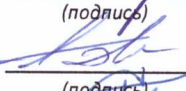
СОГЛАСОВАНО:

Директор по качеству


(подпись) /Москвин Д.Г.
(фамилия и инициалы)

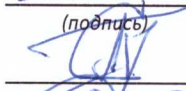
«13» 01 2023г.

Начальник ЛЦ


(подпись) /Белоусов Г.П.
(фамилия и инициалы)

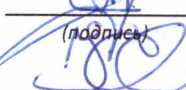
«13» 24 января 2023г.

Начальник ОЭБ


(подпись) /Булгаков С.Н.
(фамилия и инициалы)

«30» 01 2023г.

Начальнику УОТПБиЭ


(подпись) /Скачков К.Л.
(фамилия и инициалы)

«19» 01 2023г.