



НПО «ЭЛСИБ» ПАО

Утверждаю
Технический директор

А.В. Чириков

(подпись)

« 28 » 08 2023г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

на приобретение электропечи сопротивления низкотемпературной лабораторной SNOL 58/350

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:
Допустимость замен/аналогов: аналоги оборудования рассматриваются, характеристики оборудования должны быть сопоставимы и не уступать заявленным.

№ п/п	Наименование характеристики	Измерительные единицы	SNOL 58/350
1	Номинальная мощность	кВт	2.0
2	Напряжение	В	220
3	Частота	Гц	50
5	Номинальная температура	°С	350
7	Среда в камере		воздух
8	Конвекция		принудительная
9	Стабильность температуры	°С	±1
10	Пределы автоматического регулирования сопротивления низкотемпературная	°С	T+50 -:- 350
11	Неравномерность температуры	°С	±2,5
12	Время разогрева	минуты	40
13	Размеры камеры	ширина	мм
		глубина	мм
		высота	мм
14	Число полок (стандартное исп./максимальное число)	шт	3
15	Неконцентрированная нагрузка одной полки	кг	10
16	Полная садка	кг	30
17	Габаритные размеры электропечи	ширина	мм
		глубина	мм
		высота	мм
18	Масса	кг	40
19	Материал камеры		Нержавеющая сталь
20	Тип терморегулятора		электронный

4. Требования к комплектации оборудования:

Электропечь сопротивления низкотемпературная лабораторная	1шт.
Опора электропечи сопротивления	4шт.
Инструкция регулятора температуры на русском языке	1шт.
Первичная поверка терморегулятора с методикой	1шт.
Паспорт/ Руководство по эксплуатации на русском языке	1шт.
Периодическая аттестация оборудования	1шт.

Дополнительные требования:

Оборудование должно быть поставлено с первичной аттестацией и протоколом в соответствии с ГОСТ Р 8.568-2017.

Обязательное соблюдение пункта 8 конвекция - принудительная.

Обязательное соблюдение пункта 9 стабильность температуры - $\pm 1^\circ\text{C}$ не более.

Обязательное соблюдение пункта 11 по неравномерности температуры- $\pm 2,5^\circ\text{C}$ не более.

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.

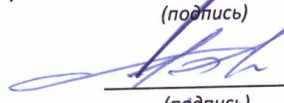
СОГЛАСОВАНО:

Директор по качеству


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

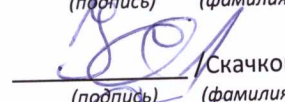
«25» 08 2023г.

Начальник ЛЦ


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

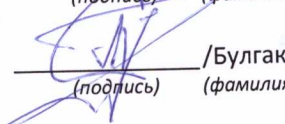
«25» 08 2023г.

Начальнику УОТПБиЭ


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

«25» 08 2023г.

Начальник ОЭБ


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

«25» 08 2023г.