

УТВЕРЖДАЮ
ДИРЕКТОР ПО СТРАТЕГИЧЕСКОМУ
МАРКЕТИНГУ И РАЗВИТИЮ
ЗАО «САМАРСКИЙ ГИПСОВЫЙ КОМБИНАТ»
НИКУЛИН А.В.
« _____ » 2022

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
На приобретение измерителя теплопроводности

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1.	Заказчик	ЗАО «Самарский Гипсовый Комбинат», г. Самара, ул. Береговая, 9 А
2.	Основные технические характеристики	Измеритель теплопроводности: 1. Диапазон измерений теплопроводности 0,02...1,5 Вт/м•К 2. Диапазон определения термического сопротивления 0,01...1,5 м ² •К/Вт 3. Предел основной относительной погрешности определения коэффициента теплопроводности и термического сопротивления при стационарном режиме ±5% 4. Размеры испытываемого образца 100x100x3...25 мм 5. Объем памяти результатов измерений не менее 200 6. Время одного измерения не более 120 минут 7. Масса прибора не более 4 кг Комплект поставки: Электронный блок, стационарная тепловая установка, контрольный образец из оргстекла, кабель связи с ПК, программное обеспечение, руководство по эксплуатации.
3.	Функциональные возможности	1. Прибор предназначен для фиксации теплопроводности и термического сопротивления строительных материалов и элементов конструкций, а также материалов, под изготовление теплоизоляционных покрытий промышленного оборудования и систем трубопроводов стационарного режима, согласно ГОСТу 7076. 2. Измеритель теплопроводности может фиксировать теплопроводность и термосопротивление материалов при температуре образцов от +15° до +42,5°С, авторегулировка температуры холодильника и нагревателя при термостатирование образцов процессе диагностики. 3. Информация измерителя автоматически архивируется и ставится маркер даты и времени проведения замера.
4.	Количество к закупке	Измеритель теплопроводности - 1 шт.;
5.	Порядок сдачи и приемки результатов работ (услуг)	Товарно-транспортная накладная, паспорт оборудования, сертификат качества, свидетельство о поверке.

Составил:

Руководитель ЦИиР



Бурдаев А.Ю.