ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1266165 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 11 (361 Т, 4567827) Биметалдық термометр

Тапсырыс беруші: "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі.
Ұйымдастырушы: "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі.

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	361 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Биметалдық термометр, дәлдік сыныбы 1 0
ТЖҚЖС санаттың атауы	Сұйықтық термометрлер
Қосымша сипаттама	Жалпы сипаттамалар: БИМЕТАЛДЫҚ ТЕРМОМЕТР ТБП63
Саны	130.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Атырау облысы, г Атырау, трасса Атырау-Доссор, строение 295
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

• Құрылғы түрі: Өнеркәсіптік биметалл термометр.

• Корпус диаметрі: 63 мм.

• Дәлдік класы: 2.5 (рұқсат етілген өлшеу қателігі).

• Температураны өлшеу диапазоны: Көбінесе 0…+120°C немесе 0…+160°C (қолдануыңызға сәйкес келетінін таңдаңыз).

• Қосылым түрі (саптама):

• Осьтік / Ұштық (Т) — саптама құрылғының артқы ортасынан шығады.

• Радиалды (R) — саптама корпустың төменгі жағынан шығады.

• Беткі қабатқа орнатылған (Тг) — құбырға серіппемен бекітілген (жүйені кеспей).

• Батыру ұзындығы (жең): Стандартты 50 мм (40-тан 200 мм-ге дейінгі нұсқалар бар).

• Қосқыш бұрандасы: G ½" цилиндрлік құбыр бұрандасы (немесе M20x1.5 метрикалық бұрандасы).

• Қорғаныш жеңіндегі жұмыс қысымы: 10 барға дейін (1 МПа).

• Қорғаныс рейтингі: IP40 / IP41 немесе IP51 (өндірушіге байланысты).

• Жең материалы: Жез немесе тот баспайтын болат.

• Корпус материалы: Коррозияға төзімді мырышталған болат немесе полимер жабыны бар болат.

Жеткізу шарттары:

Жеткізуші тасымалдау кезінде өнімді қорғау үшін қаптаманы, соның ішінде механикалық соққылардан және атмосфералық жағдайлардан қорғауды қамтамасыз етеді. Өнімнің техникалық сипаттамалары. Сәйкестік сертификаты.

3. Техникалық стандарттар

№ р /с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
1	Иә	ГОСТ 28498-90	306078	Межгосударственный стандарт	Термометры жидкостные стеклянные. Общие технические требования. Методы испытаний	Настоящий стандарт распространяется на жидкостные стеклянные термометры и устанавливает значения основных показателей, характеризующих технический уровень и качество термометров, а также методы контроля и испытаний термометров. Настоящий стандарт не распространяется на максимальные, минимальные, метастатические, метеорол	СССР (СССР)	11	Приборы для измерения температуры	Действует	УТВЕРЖДЕНИ ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 30.03.90 N 691	01.01.1991	

						огические, электроконтактные и прецизионные термометры с равноделенной шкалой						

Қол қойған Басер Турар Серикулы

Қол қойылған күні 30.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1266165
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 11 (361 Т, 4567827) Термометр биметаллический

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." /"Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк."/

Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." /" Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк."/

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	361 Т
Наименование и краткая характеристика	Термометр биметаллический, класс точности 1 0
Наименование категории ОКТРУ	Термометры жидкостные
Дополнительная характеристика	Общие характеристики: ТЕРМОМЕТР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТБП63
Количество	130.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, г Атырау, трасса Атырау-Доссор, строение 295
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 60 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

• Тип прибора: Термометр биметаллический промышленный технический.

• Диаметр корпуса: 63 мм.

• Класс точности: 2,5 (допустимая погрешность измерений).

• Диапазон измерения температуры: чаще всего 0…+120 °C или 0…+160 °C (необходимо выбрать нужный под вашу задачу).

• Тип присоединения (штуцера):

  • Аксиальный / Торцевой (Т) — штуцер выходит сзади по центру прибора.

  • Радиальный (Р) — штуцер выходит снизу корпуса.

  • Накладной (Тр) — крепится на трубу с помощью пружины (без врезки в систему).

• Длина погружной части (гильзы): стандартно 50 мм (бывают варианты от 40 до 200 мм).

• Резьба присоединения: Трубная цилиндрическая G ½" (или метрическая М20х1,5).

• Рабочее давление на защитной гильзе: до 10 бар (1 МПа).

• Степень пылевлагозащиты: IP40 / IP41 или IP51 (в зависимости от производителя).

• Материал гильзы: Латунь или нержавеющая сталь.

• Материал корпуса: Коррозионностойкая оцинкованная сталь или сталь с полимерным покрытием.

Условия поставки:

Поставщик обеспечивает упаковку для сохранности Товара при транспортировке, включая защиту от механического воздействия и атмосферных явлений. Паспорт изделия. Сертификат соответствия.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
1	Да	ГОСТ 28498-90	306078	Межгосударственный стандарт	Термометры жидкостные стеклянные. Общие технические требования. Методы испытаний	Настоящий стандарт распространяется на жидкостные стеклянные термометры и устанавливает значения основных показателей, характеризующих технический уровень и качество термометров, а также методы контроля и испытаний термометров. Настоящий стандарт не распространяется	СССР (СССР)	11	Приборы для измерения температуры	Действует	УТВЕРЖДЕНИ ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандар	01.01.1991

						на максимальные, минимальные, метастатические, метеорологические, электроконтактные и прецизионные термометры с равноделенной шкалой					там от 30.03.90 N 691		

Подписал Басер Турар Серикулы

Дата подписания 30.10.2026