**ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА**

**1263600 сатып алу бойынша**
**Ашық тендер тәсілімен**

**Лот № 8 (911-1 Т, 4560121) Клапан**

**Тапсырыс беруші: АҚ "Станция Экибастузская ГРЭС-2"**
**Ұйымдастырушы: АҚ "Станция Экибастузская ГРЭС-2"**

**1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы**

| **Атауы** | **Мәні** |
|---|---|
| Жол нөмірі | 911-1 Т |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Клапан, тиекті, болат, өлшемі 50 мм дейін |
| ТЖҚЖС санаттың атауы | Реттеуші арматура (ысырмалар, клапандар, крандар) |
| Қосымша сипаттама | Сипаттама: Ду 20 Ру 64 болат жабу клапаны 998-20-0 түрі, МЕМСТ 9697-87 |
| Саны | 10.000 |
| Өлшем бірлігі | Дана |
| Жеткізу орны | ҚАЗАҚСТАН, Павлодар облысы, Екібастұз Қ.Ә., Солнечный к.ә., Солнечный к., Павлодарская обл., г.Экибастуз, пос.Солнечный, промышленная зона ГРЭС 2, строение 1/1 |
| Жеткізу шарттары | DDP |
| Жеткізу мерзімі | Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күні |
| Төлем шарттары | Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 70%, Соңғы төлем - 0% |

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

| **Атауы** | |
|---|---|
| **ТЖҚ БНА коды** | 281413.550.000003 |
| **Атауы** | клапан |
| **Қысқаша сипаттамасы** | бекіткіш, болат өлшемі 50 мм дейін |
| **Қосымша сипаттамасы** | Бекіткіш болат шұра, МЕМСТ 9697-87, 998-20-0 типті, Ду20 мм, Ру 64 |

| | |
|---|---|
| **Тауардың техникалық сипаттамалары** | Конструкция түрі: бекіткіш, болат клапаны<br>Шартты өтпелі (Ду / DN): 20 мм<br>Жұмыс қысымы (Ру / PN): 6,4 МПа<br>Жұмыс ортасы: су, бу<br>Жұмыс ортасының максималды температурасы: +280 °С дейін<br>Корпус материалы: 25 болат<br>Құбырға қосылу түрі: дәнекерлеу арқылы<br>Жетек түрі: қолмен (маховик)<br>Тығыздық класы: « С» (ТШ 37-022-05015348-98 техникалық шарттар бойынша)<br>Құрылыс ұзындығы: 160 мм<br>Салмағы: 5,4 кг<br>Бекіткіш клапандарының параметрлеріне арналған стандарт: МЕМСТ 9697-87 («Бекіткіш клапандары. Негізгі параметрлері» )<br>Арматураға қойылатын арнайы талаптар: жоқ. |

**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 9697-87 | 308727 | Межгосударственный стандарт | Клапаны запорные. Основные параметры | Настоящий стандарт распространяется на промышленную трубопроводную арматуру - запорные клапаны (далее - клапаны) на условное давление от 0,25 МПа (2,5 кгс /смГОСТ 9697-87 Клапаны запорные. Основные параметры) до 250 МПа (2500 кгс /смГОСТ 9697-87 Клапаны запорные. Основные параметры), температуру рабочей среды от 173 К (-100 °С) до 873 К (600 °С), с условными проходами от 3 до 600 мм. | СССР (СССР) | 13 | Шаровые и пробковые клапаны | Действует | Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 28.09.87 N 3713 | 01.01.1989 |

Қол қойған Назарова Наталья Анатольевна

Қол қойылған күні 23.10.2026

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**по закупке 1263600**
**способом Открытый тендер**

**Лот № 8 (911-1 Т, 4560121) Клапан**

**Заказчик: Акционерное общество "Станция Экибастузская ГРЭС-2"**

**Организатор: Акционерное общество "Станция Экибастузская ГРЭС-2"**

**1. Краткое описание ТРУ**

| **Наименование** | **Значение** |
|---|---|
| Номер строки | 911-1 Т |
| Наименование и краткая характеристика | Клапан, запорный, стальной, размер до 50 мм |
| Наименование категории ОКТРУ | Регулирующая арматура (задвижки, клапаны, краны) |
| Дополнительная характеристика | Характеристика: Вентиль стальной запорный Ду 20 Ру 64, тип 998-20-0, ГОСТ 9697-87 |
| Количество | 10.000 |
| Единица измерения | Штука |
| Место поставки | КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., Солнечная п.а., п.Солнечный, Павлодарская обл., г.Экибастуз, пос.Солнечный, промышленная зона ГРЭС 2, строение 1/1 |
| Условия поставки | DDP |
| Срок поставки | С даты подписания договора в течение 60 календарных дней |
| Условия оплаты | Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 70%, Окончательный платеж - 0% |

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

| **Наименование** | |
|---|---|
| **Код ЕНС ТРУ** | 281413.550.000003 |
| **Наименование** | клапан |
| **Краткая характеристика** | запорный, стальной, размер до 50 мм |
| **Дополнительная характеристика** | Вентиль стальной запорный, Ду 20 Ру 64, тип 998-20-0, ГОСТ 9697-87 |

| | |
|---|---|
| **Технические характеристики товара** | Тип конструкции: клапан запорный, стальной<br><br>Условный проход (Ду / DN):20 мм<br><br>Рабочее давление (Ру / PN): 6,4 МПа<br><br>Рабочая среда: вода, пар<br><br>Максимальная температура рабочей среды: до +280 °С<br><br>Материал корпуса: сталь 25<br><br>Тип присоединения к трубопроводу: под приварку<br><br>Тип привода: ручной (маховик)<br><br>Класс герметичности: «С» (по техническим условиям ТУ 37-022-05015348-98)<br><br>Строительная длина: 160 мм<br><br>Масса: 5,4 кг<br><br>Стандарт на параметры запорных клапанов: ГОСТ 9697-87 («Клапаны запорные.Основные параметры»)<br><br>Особые требования к арматуре: не имеет |

**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 9697-87 | 308727 | Межгосударственный стандарт | Клапаны запорные. Основные параметры | Настоящий стандарт распространяется на промышленную трубопроводную арматуру - запорные клапаны (далее - клапаны) на условное давление от 0,25 МПа (2,5 кгс /смГОСТ 9697-87 Клапаны запорные. Основные параметры) до 250 МПа (2500 кгс /смГОСТ 9697-87 Клапаны запорные. Основные параметры), температуру рабочей среды от 173 К (-100 °С) до 873 К (600 °С), с условными проходами от 3 до 600 мм. | СССР (СССР) | 13 | Шаровые и пробковые клапаны | Действует | Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 28.09.87 N 3713 | 01.01.1989 |

Подписал Назарова Наталья Анатольевна

Дата подписания 23.10.2026