ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1260403 сатып алу бойынша
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 13 (333 Т, 4551351) Клапан

Тапсырыс беруші: "Павлодар мұнай химия зауыты" ЖШС
Ұйымдастырушы: "Павлодар мұнай химия зауыты" ЖШС

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	333 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Клапан, кері, шойын, өлшемі 50-100 мм
ТЖҚЖС санаттың атауы	Клапандар
Қосымша сипаттама	Басқа сипаттамалар: Кері серіппелі қысымтығын DN100 PN16
Саны	4.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Павлодар облысы, Павлодар Қ.Ә., Павлодар қ., ул. Химкомбинатовская, 1
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 189 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

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

Кері серіппелі қысымтығын DN100 PN16

1. Номиналды диаметрі, DN – 100мм;
2. Номиналды қысымы, PN – 16кгс/см²;
3. Жұмыс ортасы – су;
4. Жұмыс орта температурасы —10 °С бастап +100 °С дейін
5. Қосылу ернемекті тип 21, қатар 1, тығыздағыш беті В МЕМСТ 33259-2015;
6. Климаттық орындалуы – УХЛ4 МЕМСТ 15150-69;
7. МЕМСТ 33257-2015 бойынша сынақ , сынақ ортасы – су;
8. Герметикалық класы А МЕМСТ 9544-2015;
9. Коррориязыға қарсы бояу – эпоксидті ұнтақты;
10. Құрылыс ұзындығы – 170мм;
11. Массасы – 11,5кг артық емес (±1,5кг);
12. Материалдық орындалуы:

- Корпус – беріктігі жоғары шойын;
- Жапқыш – тот баспайтын болат;
- Серіппе – тот баспайтын болат (AISI 304 или AISI 316);
- Тығыздау – EPDM.

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 9544-2015	378262	Межгосударственный стандарт	Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов	Настоящий стандарт устанавливает нормы и классы герметичности затворов трубопроводной арматуры номинальных диаметров от DN 3 до DN 2400 на номинальные давления до PN 420 всех видов (запорная, обратная, предохранительная, регулирующая, распределительно-смесительная, фазоразделительная) и всех типов (задвижки, клапаны, краны и дисковые затворы), а также для комбинированной арматуры.	Закрытое акционерное общество «Научно-производственная фирма «Центральное конструкторское бюро арматуростроения» (ЗАО «НПФ «ЦКБА») ( )	55	Клапаны в целом	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 05 марта 2018г. за № 97-од введен в действие межгосударственный стандарт ГОСТ 9544-2015 в качестве национального стандарта Республики	15.04.2018	

						Нормы герметичности, приведённые в стандарте, применяют при всех видах испытаний, а также при проверках герметичности затвора арматуры в процессе эксплуатации					Казахстан с 15 апреля 2018 г.	
2	Иэ	ГОСТ 33257-2015	378666	Межгосударственный стандарт	Арматура трубопроводная. Методы	Настоящий стандарт распространяется на трубопроводную арматуру (далее - арматуру) и устанавливает виды и категории испытаний, методы основных (обязательных) испытаний и контроля и критерии оценки результатов основных испытан	Закрытое акционерное общество «Научно-производственная фирма «Центральное конструкт	58	Клапаны в целом	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 05 марта 2018г. за № 97-од введен в действие межгосу	15.04.2018

					контроля и испытаний	ий. Основные испытания и контроль являются обязательными при проведении всех видов контрольных испытаний серийно изготовляемой арматуры, а также являются составной частью испытаний опытных образцов арматуры	орское бюро арматуростроения» (ЗАО «НПФ «ЦКБА») ( )				дарственный стандарт ГОСТ 33257-2015 в качестве национального стандарта Республики Казахстан с 15 апреля 2018 г.		

3	Иэ	ГОСТ 15150-69	308229	Межгосударственный стандарт	Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды	Настоящий стандарт распространяется на все виды машин, приборов и других технических изделий (далее - изделия) и устанавливает макроклиматическое районирование земного шара, исполнения, категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования изделий в части воздействия климатических факторов внешней среды*	СССР (СССР)	59	Характеристика и конструкция механизмов, приборов и оборудования	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.12.69 N 1394	01.01.1971
						Настоящий стандарт распространяется на присоединительные фланцы трубопроводной арматур						

4	Иә	ГОСТ 33259-2015	378668	Межгосударственный стандарт	Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на номинальное давление до PN 250. Конструкции (далее - арматуры), соединительных частей и трубопроводов, а также на присоединительные фланцы машин, оборудования, приборов, патрубков, аппаратов и резервуаров на номинальное давление до PN 250 и устанавливает конструкцию и размеры стальных и чугунных фланцев, определяет типы фланцев, типы форм уплотнительных поверхностей, устанавливает технические требования к изготовлению, маркировке, испытан	Закрытое акционерное общество «Научно-производственная фирма «Центральное конструкторское бюро арматуростроения»	108	Фланцы, муфты и соединения	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 15 декабря 2017г. за № 369-од введен в действие межгосударственный стандарт ГОСТ	01.01.2018

						я, размеры и общие технические требования	иям и контролю. В настоящем стандарте приведены рекомендации по выбору материала для фланцев и крепежных деталей фланцевых соединений а также по выбору уплотнительной поверхности в зависимости от опасности и параметров рабочей среды. На фланцы для других объектов, параметров и условий применения действуют ГОСТ 1536, ГОСТ 4433, ГОСТ 9399, ГОСТ 25660, ГОСТ 28759.1-ГОСТ	(ЗАО «НПФ «ЦКБА») ( )				33259-2015 в качестве национального стандарта Республики Казахстан с 1 января 2018 г.		

						28759.5, [1]						

Қол қойған Жунусов Асхат Балтабекович

Қол қойылған күні 18.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1260403
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 13 (333 Т, 4551351) Клапан

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"
Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский нефтехимический завод"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	333 Т
Наименование и краткая характеристика	Клапан, обратный, чугунный, размер 50-100 мм
Наименование категории ОКТРУ	Клапаны
Дополнительная характеристика	Прочие характеристики: Клапан обратный пружинный DN100 PN16
Количество	4.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Павлодар Г.А., г.Павлодар, ул. Химкомбинатовская, 1
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 189 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

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

Клапан обратный пружинный DN100 PN16

1. Номинальный диаметр, DN – 100мм;
2. Номинальное давление, PN – 16кгс/см²;
3. Рабочая среда – вода;
4. Температура рабочей среды – от –10 °С до +100 °С.
5. Присоединение фланцевое тип 21, ряд 1, уплотнительная поверхность В ГОСТ 33259-2015;
6. Климатическое исполнение – УХЛ4 ГОСТ 15150-69;
7. Испытания по ГОСТ 33257-2015, испытательная среда – вода;
8. Класс герметичности А ГОСТ 9544-2015;
9. Антикоррозийное покрытие – эпоксидное порошковое;
10. Строительная длина – 170мм;
11. Масса – не более 11,5кг (±1,5кг);
12. Материальное исполнение:

- Корпус – высокопрочный чугун;
- Захлопка – нержавющая сталь;
- Пружина – нержавеющая сталь (AISI 304 или AISI 316);
- Уплотнение – EPDM.

3. Технические стандарты

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
1	Да	ГОСТ 9544-2015	378262	Межгосударственный стандарт	Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов	Настоящий стандарт устанавливает нормы и классы герметичности затворов трубопроводной арматуры номинальных диаметров от DN 3 до DN 2400 на номинальные давления до PN 420 всех видов (запорная, обратная, предохранительная, регулирующая, распределительно-смесительная, фазоразделительная) и всех типов (задвижки, клапаны, краны и дисковые затворы), а также для комбинированной арматуры. Нормы	Закрытое акционерное общество «Научно-производственная фирма «Центральное конструкторское бюро арматуростроения» (ЗАО «НПФ «ЦКБА») ( )	55	Клапаны в целом	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 05 марта 2018г. за № 97-од введен в действие межгосударственный стандарт ГОСТ 9544-2015 в качестве национального стандарта Республ	15.04.2018

						герметичности, приведённые в стандарте, применяют при всех видах испытаний, а также при проверках герметичности затвора арматуры в процессе эксплуатации					лики Казахстан с 15 апреля 2018 г.	
2	Да	ГОСТ 33257-2015	378666	Межгосударственный стандарт	Арматура трубопроводная. Методы контроля и испытаний	Настоящий стандарт распространяется на трубопроводную арматуру (далее - арматуру) и устанавливает виды и категории испытаний, методы основных (обязательных) испытаний и контроля и критерии оценки результатов основных испытаний. Основные	Закрытое акционерное общество «Научно-производственная фирма «Центральное конструкторское бюро арматуро	58	Клапаны в целом	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 05 марта 2018г. за № 97-од введен в действие межгосударственный стандар	15.04.2018

						испытания и контроль являются обязательными при проведении всех видов контрольных испытаний серийно изготовляемой арматуры, а также являются составной частью испытаний опытных образцов арматуры	строения» (ЗАО «НПФ «ЦКБА») ( )				т ГОСТ 33257-2015 в качестве национального стандарта Республики Казахстан с 15 апреля 2018 г.	

3	Да	ГОСТ 15150-69	308229	Межгосударственный стандарт	Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды	Настоящий стандарт распространяется на все виды машин, приборов и других технических изделий (далее - изделия) и устанавливает макроклиматическое районирование земного шара, исполнения, категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования изделий в части воздействия климатических факторов внешней среды*	СССР (СССР)	59	Характеристика и конструкция механизмов, приборов и оборудования	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.12.69 N 1394	01.01.1971
						Настоящий стандарт распространяется на присоединительные фланцы трубопроводной арматуры						

							(далее - арматуры), соединительных частей и трубопроводов, а также на присоединительные фланцы машин, оборудования, приборов, патрубков, аппаратов и резервуаров на номинальное давление до PN 250 и устанавливает конструкцию и размеры стальных и чугунных фланцев, определяет типы фланцев, типы форм уплотнительных поверхностей, устанавливает технические требования к изготовлению, маркировке, испытаниям и контрол						
4	Да	ГОСТ 33259-2015	378668	Межгосударственный стандарт	Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на номинальное давление до PN 250. Конструкция, размеры и общие технические требования		Закрытое акционерное общество «Научно-производственная фирма «Центральное конструкторское бюро арматуростроения» (ЗАО «НПФ	108	Фланцы, муфты и соединения	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 15 декабря 2017г. за № 369-од введен в действие межгосударственный стандарт ГОСТ 33259-2015 в	01.01.2018

						ю. В настоящем стандарте приведены рекомендации по выбору материала для фланцев и крепежных деталей фланцевых соединений а также по выбору уплотнительной поверхности в зависимости от опасности и параметров рабочей среды. На фланцы для других объектов, параметров и условий применения действуют ГОСТ 1536, ГОСТ 4433, ГОСТ 9399, ГОСТ 25660, ГОСТ 28759.1-ГОСТ 28759.5, [1]	«ЦКБА») ( )				качестве национального стандарта Республики Казахстан с 1 января 2018 г.	

Подписал Жунусов Асхат Балтабекович

Дата подписания 18.10.2026