ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1273002 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 1 (987 Т, 4588935) Клапан

Тапсырыс беруші: "Электр желілерін басқару жөніндегі Қазақстан компаниясы" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company)"KEGOC" акционерлік қоғамы

Ұйымдастырушы: "Электр желілерін басқару жөніндегі Қазақстан компаниясы" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC" акционерлік қоғамының "Ақмола жүйеаралық электр тораптары" филиалы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	987 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Клапан, сақтандыратын, болат, өлшемі 100-400 мм
ТЖҚЖС санаттың атауы	Сақтандырғыш клапандар
Қосымша сипаттама	Аталуы: Қысымды түсіру клапаны LPRD00 208/211/213/216 10psi
Саны	2.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., Центральный склад филиала Акмолинские МЭС
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 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

1. LPRD00 типті сақтандырғыш клапан жабдық бағының ішінде пайда болатын артық қысымды автоматты түрде шығару арқылы маймен толтырылған жабдықты шамадан тыс ішкі қысымнан қорғауға арналған. LPRD00 типті сақтандырғыш клапан Qualitrol компаниясы өндірген, зауыттық нөмірлері LPRD00-00007365 және LPRD00-00008194 болатын бұрын орнатылған сақтандырғыш клапандарды ауыстыру үшін қажет.
2. Іске қосылу (ашылу) қысымы: 10 psi (0,69 бар / 0,069 МПа), зауытта калибрленген.
3. Электрлік ажыратқыштардың саны: 1 дана.
4. Контактілердің жұмыс істеу түрі: Latching (күйін бекіту арқылы).
5. Корпус пен қақпақтың материалы: ауыр пайдалану жағдайларына арналған, ұзақ мерзімді коррозияға қарсы мырышталған жабыны бар көміртекті болат.
6. Клапан тығыздағышының материалы: нитрил (Nitrile).
7. Су төгу бұрандасының (Bleed Screw) болуы.
8. Пайдалану шарттары: сыртқы ортада орнатуға арналған (Outdoor).
9. Іске қосылу индикаторының түсі: сары.
10. Механикалық сигнализатор (Semaphore): қарастырылмаған.
11. Монтаждау төсемдерінің саны: 1 дана.
12. Монтаждау төсемінің материалы: нитрил (Nitrile).
13. Қосылу түрі: жерге тұйықтау контактісі бар клеммалық қорап (TB W/GND).
14. Тауарды жеткізуді бастамас бұрын Жеткізуші ұсынылатын бұйымның техникалық құжаттамасын, оның ішінде сызбаларын, қосылу схемаларын, орнату және габариттік өлшемдерін, қосылу параметрлерін, конструкциялық орындалуын, сондай-ақ монтаждау және орнату тәсілін Тапсырыс берушімен келісуге міндетті.
Жеткізілетін бұйым бұрын орнатылған LPRD00-00007365 және LPRD00-00008194 типті сақтандырғыш клапандардың техникалық және конструкциялық сипаттамаларына толық сәйкес келуі және қолданыстағы жабдықтың конструкциясына өзгерістер енгізбей орнату мүмкіндігін қамтамасыз етуі тиіс.
15. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген және 2026 жылдан ерте шығарылмаған болуы тиіс.
16. Тауарды жеткізу кезінде ұсынылатын құжаттама:
16.1. Бұйымның зауыттық паспорты.
16.2. Зауыттық сынақтар (серіппенің қысымын калибрлеу) туралы сертификат/хаттама.
16.3. Монтаждау және пайдалану жөніндегі нұсқаулық.
17. Жеткізілетін тауарға берілетін кепілдік мерзімі: тауар пайдалануға берілген күннен бастап 60 ай, бірақ тауар Тапсырыс берушінің қоймасына жеткізілген күннен бастап 72 айдан аспауы тиіс.

18. ГОСТ 31294-2005.

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
						Распространяется на предохранительные клапаны прямого действия общепромышленного назначения номинальных диаметров от DN 10 до DN 300 (включит					Принят		

1	Иә	ГОСТ 31294-2005	336788	Межгосударственный стандарт	Клапаны предохранительные прямого действия. Общие технические условия	ельно) на номинальное давление до PN 400 (включительно) для жидких и газообразных агрессивных и неагрессивных сред с температурой от минус 110 С (163 К) до 600 ° С (873 К), предназначенные для защиты оборудования от аварийного повышения давления выпуском (сбросом) среды из него в атмосферу или в систему низкого давления	Российская Федерация ( )	34	Клапаны	Действует	Приказом Комитета по техническому регулированию и метрологии от 5 марта 2009 г. № 113-од введен в действие в качестве национального стандарта с 01.01.2010 г.	01.01.2010

Қол қойған Тәнірбергенұлы Алишер

Қол қойылған күні 26.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1273002
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 1 (987 Т, 4588935) Клапан

Заказчик: Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC"

Организатор: Филиал Акционерного общества "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC" "Акмолинские межсистемные электрические сети"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	987 Т
Наименование и краткая характеристика	Клапан, предохранительный, стальной, размер 100-400 мм
Наименование категории ОКТРУ	Клапаны предохранительные
Дополнительная характеристика	Наименование: Клапан предохранительный LPRD00 208/211/213/216 10psi
Количество	2.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Астана, Центральный склад филиала Акмолинские МЭС
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 60 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

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

1. Клапан предохранительный типа LPRD00 предназначен для защиты маслонаполненного оборудования от избыточного внутреннего давления путем автоматического сброса давления, возникающего внутри бака оборудования. Предохранительный клапан типа LPRD00 необходим для замены ранее установленных предохранительных клапанов производства компании Qualitrol с заводскими номерами LPRD00-00007365 и LPRD00-00008194.
2. Давление срабатывания (открытия) 10 psi (0,69 бар / 0,069 МПа) с заводской калибровкой
3. Количество электрических переключателей 1
4. Тип действия контактов Latching (с фиксацией положения)
5. Материал корпуса и крышки Углеродистая сталь с долговечным антикоррозийным оцинкованным покрытием (для тяжелых условий эксплуатации)
6. Материал уплотнения клапана: Нитрил (Nitrile)
7. Наличие сливного винта (Bleed Screw)
8. Условия эксплуатации: Наружная установка (Outdoor)
9. Цвет индикатора срабатывания: Жёлтый
10. Механический сигнализатор (Semaphore): Отсутствует
11. Количество монтажных прокладок 1 шт.
12. Материал монтажной прокладки: Нитрил (Nitrile)
13. Тип подключения Клеммная коробка с заземлением (TB W/GND)
14. До начала поставки товара Поставщик обязан согласовать с Заказчиком техническую документацию на предлагаемое изделие, включая чертежи, схемы подключения, установочные и габаритные размеры, присоединительные параметры, конструктивное исполнение, а также способ монтажа и установки. Поставляемое изделие должно полностью соответствовать техническим и конструктивным характеристикам ранее установленных предохранительных клапанов LPRD00-00007365 и LPRD00-00008194, обеспечивая возможность их монтажа на существующее оборудование без внесения изменений в его конструкцию.
15. Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, выпущенным не ранее 2026 г.
16. Документация при поставке:
16.1. Заводской паспорт изделия.
16.2. Сертификат/протокол заводских испытаний (калибровки давления пружины).
16.3. Инструкция (руководство) по монтажу и эксплуатации.
17. Гарантийный срок на поставляемый товар: 60 месяцев с начала ввода товара в эксплуатацию, но не более 72 месяцев со дня поставки товара на склад заказчика.
18. ГОСТ 31294-2005 .

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
						Распространяется на предохранительные клапаны прямого действия общепромышленного назначения номинальных диаметров от DN 10 до DN 300 (включит					Принят	

1	Да	ГОСТ 31294-2005	336788	Межгосударственный стандарт	Клапаны предохранительные прямого действия. Общие технические условия	ельно) на номинальное давление до PN 400 (включительно) для жидких и газообразных агрессивных и неагрессивных сред с температурой от минус 110 С (163 К) до 600 ° С (873 К), предназначенные для защиты оборудования от аварийного повышения давления выпуском (сбросом) среды из него в атмосферу или в систему низкого давления	Российская Федерация ( )	34	Клапаны	Действует	Приказом Комитета по техническому регулированию и метрологии от 5 марта 2009 г. № 113-од введен в действие в качестве национального стандарта с 01.01.2010 г.	01.01.2010

Подписал Тәнірбергенұлы Алишер

Дата подписания 26.11.2026