|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ЛОТ 4  ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА | |  | | |  | |  |
| **Наименование** | **Тип, марка, обозначение опросного листа** | | **Ед. измерения** | **Кол-во** | |
| Задвижка клиновая DN 100, PN 1,6 МПа. Перепад рабочего давления на затворе 1,6 МПа. Под фланцевое соединение с трубопроводом с ответными фланцами, крепежными деталями и прокладочным материалом. Герметичность затвора по классу "В" ГОСТ Р 54808-2011. С ручным управлением. В несейсмостойком исполнении С0. Вид климатического исполнения УХЛ. Категория размещения - 5 по ГОСТ 15150-69. С заводским антикоррозионным покрытием по ГОСТ Р 51164-98 Присоединяемая труба - 219х6,0. Установка - подземно (в колодце). Рабочая среда - дождевые сточные воды с примесями нефтепродуктов Температура рабочей среды от плюс 5 ºС до плюс 30 ºС. | 30с41нж | | компл. | 4 | |
| Задвижка клиновая DN 100, PN 1,6 МПа. С ручным управлением. Перепад рабочего давления на затворе 1,6 МПа. Под фланцевое соединение с трубопроводом. В комплекте с ответными фланцами, крепежными деталями и прокладочным материалом. Герметичность затвора по классу "А" по ГОСТ 54808-2011. Вид исполнения по сейсмостойкости - С0. Вид климатического исполнения - УХЛ1. С заводским антикоррозийным покрытием. Присоединяемая труба - 108х6,0 ГОСТ 8732-78/В-09Г2С ГОСТ 8731-74. Установка - надземно. Рабочая среда - нефть. | 30лс41нж | | шт. | 21 | |
| Задвижка клиновая DN 100, PN 2,5 МПа. Перепад рабочего давления на затворе 2,5 МПа. Под сварное соединение с трубопроводом. Герметичность затвора по классу "А" по ГОСТ Р 54808-2011. С ручным управлением. В не сейсмостойком исполнении С0. Вид климатического исполнения У1. С заводским антикоррозионным покрытием. Присоединяемая труба-108х5 по ГОСТ 8732-78 Установка - надземно. Рабочая среда-вода, нефть. Температура рабочей среды от +1 °С до +40°С | 30с41с Pу25 Ду100 | | шт. | 2 | |
| Задвижка клиновая DN 100, PN 2,5 МПа. С управлением от электропривода. Перепад рабочего давления на затворе 2,5 МПа. Под фланцевое соединение с трубопроводом. В комплекте с ответными фланцами, крепежными деталями и прокладочным материалом. Герметичность затвора по классу "А" по ГОСТ 54808-2011. Вид исполнения по сейсмостойкости - С0. Вид климатического исполнения - УХЛ1. С заводским антикоррозийным покрытием. Присоединяемая труба - 108х6,0 ГОСТ 8732-78/В-09Г2С ГОСТ 8731-74. Установка - надземно. Рабочая среда - нефть. Температура рабочей среды от минус 5ºC до плюс 50ºC. | 30лс964нж | | компл. | 9 | |
| Задвижка клиновая DN 150, PN 1,6 МПа. С ручным управлением. Перепад рабочего давления на затворе 1,6 МПа. Под фланцевое соединение с трубопроводом. В комплекте с ответными фланцами, крепежными деталями и прокладочным материалом. Герметичность затвора по классу "А" по ГОСТ 54808-2011. Вид исполнения по сейсмостойкости - С0. Вид климатического исполнения - УХЛ1. С заводским антикоррозийным покрытием. Присоединяемая труба - 159х6,0 ГОСТ 10704-91/В-09Г2С ГОСТ 10705-80. Установка - надземно. Рабочая среда - нефть. | 30лс41нж | | шт. | 5 | |
| Задвижка клиновая DN 150, PN 2,5 МПа. Перепад рабочего давления на затворе 2,5 МПа. Под сварное соединение с трубопроводом. Герметичность затвора по классу "А" по ГОСТ Р 54808-2011. Под электропривод. В не сейсмостойком исполнении С0. Вид климатического исполнения У1. С заводским антикоррозионным покрытием. Присоединяемая труба 159х6 Установка - надземно. Рабочая среда-вода,нефть Температура рабочей среды от +1 °С до +40°С | 30с941с Pу25 Ду150 ГОСТ 8732-78 | | шт. | 2 | |
| Задвижка клиновая DN 150, PN 2,5 МПа. С управлением от электропривода. Перепад рабочего давления на затворе 2,5 МПа. Под фланцевое соединение с трубопроводом. В комплекте с ответными фланцами, крепежными деталями и прокладочным материалом. Герметичность затвора по классу "А" по ГОСТ 54808-2011. Вид исполнения по сейсмостойкости - С0. Вид климатического исполнения - УХЛ1. С заводским антикоррозийным покрытием. Присоединяемая труба - 159х6,0 ГОСТ 10704-91/В-09Г2С ГОСТ 10705-80. Установка - надземно. Рабочая среда - нефть. Температура рабочей среды от минус 5ºC до плюс 50ºC. | 30лс964нж | | компл. | 6 | |
| Задвижка клиновая DN 200, PN 1,6 МПа. Перепад рабочего давления на затворе 1,6 МПа. Под фланцевое соединение с трубопроводом с ответными фланцами, крепежными деталями и прокладочным материалом. Герметичность затвора по классу "В" ГОСТ Р 54808-2011. С ручным управлением. В несейсмостойком исполнении С0. Вид климатического исполнения УХЛ. Категория размещения - 5 по ГОСТ 15150-69. С заводским антикоррозионным покрытием по ГОСТ Р 51164-98 Присоединяемая труба - 219х6,0. Установка - подземно (в колодце). Рабочая среда - дождевые сточные воды с примесями нефтепродуктов Температура рабочей среды от плюс 5 ºС до плюс 30 ºС. | 30с41нж | | компл. | 4 | |
| Задвижка клиновая DN 50, PN 1,6 МПа. С ручным управлением. Перепад рабочего давления на затворе 1,6 МПа. Под фланцевое соединение с трубопроводом. В комплекте с ответными фланцами, крепежными деталями и прокладочным материалом. Герметичность затвора по классу "А" по ГОСТ 54808-2011. Вид исполнения по сейсмостойкости - С0. Вид климатического исполнения - УХЛ1. С заводским антикоррозийным покрытием. Присоединяемая труба - 57х4,0 ГОСТ 8732-78/В-09Г2С ГОСТ 8731-74. Установка - надземно. Рабочая среда - пары нефти. | 30лс41нж | | шт. | 1 | |
| Задвижка клиновая DN 50, PN 2,5 МПа. Перепад рабочего давления на затворе 2,5 МПа. Под фланцевое соединение с трубопроводом с ответными фланцами, крепежными деталями. Герметичность затвора по классу "А" по ГОСТ Р 54808-2011. С ручным управлением. В не сейсмостойком исполнении С0. Вид климатического исполнения У1. С заводским антикоррозионным покрытием. Присоединяемая труба 57х3,5 по ГОСТ 8732-78 Установка - надземно. Рабочая среда - вода, нефть. Температура рабочей среды от +1°С до +40°С | 30с41с Pу25 Ду50 | | шт. | 6 | |
| Задвижка клиновая DN 50, PN 2,5 МПа. С ручным управлением. Перепад рабочего давления на затворе 2,5 МПа. Под фланцевое соединение с трубопроводом. В комплекте с ответными фланцами, крепежными деталями и прокладочным материалом. Герметичность затвора по классу "А" по ГОСТ 54808-2011. Вид исполнения по сейсмостойкости - С0. Вид климатического исполнения - УХЛ1. С заводским антикоррозийным покрытием. Присоединяемая труба - 57х4,0 ГОСТ 8732-78/В-09Г2С ГОСТ 8731-74. Установка - надземно. Рабочая среда - нефть. | 30лс64нж | | шт. | 6 | |
| Задвижка клиновая с номинальным диаметром DN150, номинальным давлением PN 2,5 МПа, под сварное соединением с трубопроводом, герметичность затвора по классу "А" по ГОСТ Р 54808-2011, с ручным управлением, несейсмостойкого исполнения, устанавливаемая в районе с сейсмичность до 6 баллов включительно, для макроклиматических районов с умеренным и холодным климатом, установка подземно, с заводской изоляцией. Рабочая среда-товарная нефть по ГОСТ Р 51858-2002 | ЗК-150-2,5-D Р2,5-Св-Р-С0-УХЛ1 | | шт. | 4 | |
| Клапан обратный, с условным проходом DN100, номинальным давлением PN1,6 МПа, с фланцевым соединением с трубопроводом с крепежными деталями, с комплектом ответных фланцев и прокладочным материалом устанавливаемый в районе с сейсмичностью до 6 баллов включительно, для макроклиматических районов с умеренным и холодным климатом с размещением на открытой площадке. Рабочая среда-нефть |  | | шт. | 7 | |
| Клапан обратный, с условным проходом DN100, номинальным давлением PN2,5 МПа, с фланцевым соединением с трубопроводом с крепежными деталями, с комплектом ответных фланцев и прокладочным материалом устанавливаемый в районе с сейсмичностью до 6 баллов включительно, для макроклиматических районов с умеренным и холодным климатом с размещением на открытой площадке. Рабочая среда-нефть |  | | шт. | 4 | |
| Колонка управления задвижкой DN 200 DN 100 |  | | компл. | 4 | |
| Кран шаровой запорный муфтовый DN25, PN2,5 МПа. С ручным управлением. Под приварное соединение. Устанавливаемый в районе с сейсмичностью до 6 баллов включительно для макроклиматических районов с умеренным климатом, с размещением на открытой площадке Рабочая среда-нефть. |  | | шт. | 5 | |
| Кран шаровой муфтовый DN 15 |  | | шт. | 5 | |
| Кран шаровый муфтовый DN 20 |  | | шт. | 4 | |
| Электропривод во взрывозащищенном исполнении N=0,4 кВт для клиновой задвижки DN 150, РN 2,5 МПа. Вид климатического исполнения УХЛ1 по ГОСТ 15150-69. | ТУ 3791-012-00139181-2003 ЭПЦ-400" Б.20.УХЛ1 | | шт. | 2 | |
| Электропривод многооборотный мощностью 1,5 кВт для клиновой задвижки DN 100, PN 2,5 МПа. С перепадом рабочего давления на затворе при открытии/закрытии задвижки не более 2,5 МПа. Вид климатического исполнения УХЛ1 по ГОСТ 15150-69 Во взрывозащищенном исполнении. | "ЭПЦМ-400" Б.20(50) УХЛ1 | | шт. | 9 | |
| Электропривод многооборотный мощностью 1,5 кВт для клиновой задвижки DN 150, PN 2,5 МПа. С перепадом рабочего давления на затворе при открытии/закрытии задвижки не более 2,5 МПа. Вид климатического исполнения УХЛ1 по ГОСТ 15150-69 Во взрывозащищенном исполнении. |  | | шт. | 6 | |

**Условия поставки:**

Период поставки 01.06.2017 - 01.07.2017 г. Поставка осуществляется по заявке заказчика, которая подается за 20 дней до даты поставки. Продукция новая, не ранее 2016 года выпуска.

**Адрес поставки:** Самарская область, Хворостянский район, 350 м восточнее западной окраины поселка Прогресс, строительная площадка ООО «Юкола-нефть». Фактом поставки считается передача оборудования Покупателю с полным комплектом необходимой документации и инструкций по монтажу и эксплуатации.

**Стоимость доставки** включается в стоимость продукции.

**Условия оплаты:** Не хуже, чем 50% предоплата, 50% по факту поставки продукции на склад.