|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ЛОТ 11 Материалы электрохимзащиты, стойки КИП |  |  |  |  |
| **Наименование** | **Тип, марка, обозначение опросного листа** | **Ед. измер** | **Кол-во** | **Примечание** |
| Блок пластин-индикаторов скорости коррозии БПИ-2. Технические характеристики: - блок состоит из трех пластин шириной 2 мм и толщиной 0,3мм, 0.4мм и 0,5мм, соединенных с общ. пластиной толщиной 1,5мм; - размеры блока - 80х62х7 мм, масса - 50 г; - рабочая температура от минус 40°С до плюс 100°С; - с кабельным выводом (МКЭШ 5х0,75 или аналог.) - 5м; Срок службы 10 лет. |   | шт. | 24 |   |
| Выпрямитель катодной защиты инверторного типа мощностью 6,54 кВА с прерывателем тока, серии В, телемеханизированный вариант исполнения с возможностью контроля поляризационного потенциала, климатическое исполнение УХЛ1 | 28/05/1-2016-155-ЭХЗ.ОЛ1 | шт. | 1 | техническое задание |
| Комплект для монтажа ГАЗ (глубинный анодный заземлитель) в составе: Фиксатор для стыковки блоков (поставляется вместе с блоком)-5шт., Шплинт для фиксатора (поставляется в коробке с ЗИП)-5шт., Хомут пластиковый L = 500 мм (для крепления кабелей к блоку)-50шт., Хомут пластиковый L = 200 мм (для крепления кабелей между собой)-50шт., Газоотводная трубка-17м., Кабельный зажим-6шт., Полумуфты с тремя кабельными выводами-5шт., Полумуфты с двумя кабельными выводами-1шт., Оконцеватели-6шт., Клей-расплав-0,12кг. |   | компл | 2 |   |
| Комплектный глубинный заземлитель из ферросилидовых электродов с коксо-минеральным активатором (КМА) из 8 блоков, устанавливаемых в скважину глубиной 16 м. (длина комплекта из 8 блоков заземлителей 13,84 м, диаметр комплекта из 8 блоков заземлителей 0,2 м). Технические характеристики: - материал электрода - ферросилидовый; - материал активатора - коксо-минеральный; - диаметр электрода - (80 ±1) мм; - длина электрода (1400±10) мм; - масса электрода - (40±1) кг; - масса засыпки КМА - (32±1) кг; Габаритные размеры блока: - длина - 1730 мм; - диаметр - 200 мм; - масса с кабелем 42м - (75±2)кг; - срок службы 25-30 лет; - номинальная токовая нагрузка - 8А. |   | компл | 2 |   |
| Протектор магниевый упакованный, в комплекте с активатором длиной 710 мм, диаметром 270 мм | ПМ-20У | шт. | 24 |   |
| Стойка контрольно-измерительного пункта (КИП 0-4) Технические характеристики: - количество клемм измерителных - 0 шт.; - количество клемм силовых - 4 шт.; - материал - термостойкий ударопрочный полимерный композит; - Климатическое исполнение - УХЛ1; - высота - 2 м. |   | шт. | 2 |   |
| Стойка контрольно-измерительного пункта (КИП 12-4-БСЗ-10-1) Технические характеристики: - сечение стойки: квадрат со стороной 200 мм; - количество клемм измерителных - 12 шт.; - колличество клемм силовых - 4 шт.; - материал - термостойкий ударопрочный полимерный композит, цвет желтый; - Климатическое исполнение - УХЛ1; - высота - 2 м; - блок совместной защиты: - номинальный ток одного канала - 10А; - суммарное сопротивление регулируемых резисторов - 0,3 Ом; - номинальная величина одного регулировочного резистора - 0,05 Ом; - колличество регулировочных резисторов одного канала - 6шт.; - допустимое обратное напряжение - 1000 В. - Число каналов с прямой проводимостью - 0 шт. - Число каналов с обратной проводимостью - 1 шт. (катоды диодов объединены со входом) - наличие амперметров в составе каналов; - рабочая температура от минус 40°С до плюс 100°С; Срок службы 10 лет. |   | шт. | 23 |   |
| Стойка контрольно-измерительного пункта (КИП 6-0) Технические характеристики: - количество клемм измерителных - 6 шт.; - количество клемм силовых - 0 шт.; - материал - термостойкий ударопрочный полимерный композит; - Климатическое исполнение - УХЛ1; - высота - 2 м. |   | шт. | 10 |   |
| Термитная смесь медная, масса одной порции 54 грамма |   | кг | 8,64 |   |
| Термитная спичка, предназначенная для воспламенения термитной смеси |   | шт. | 160 |   |
| Тигель-форма |   | шт. | 1 |   |
| Электрод сравнения медносульфатный неполяризующийся. Технические характеристики: - потенциал к хлорсеребряному электроду - 0,120±0,о15; - рабочая температура от минус 40°С до плюс 45°С; - с кабельным выводом (МКЭШ 2х0,75 или аналог.) - 5м; - ударопрочный корпус; - упакован в матерчатый мешок с наполнителем. Срок службы - 15 лет. |   | шт. | 46 |   |

**Условия поставки:**

Период поставки 15.06.2017 - 15.07.2017 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.