|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Капитальный ремонт противопожарного водоснабжения | | | | | |
| № пп | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Обоснование | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Раздел 1. Демонтажные работы** | | | | | |
| 1 | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм | 100 м трубопровода | 1,44 | ТЕРр65-1-2 |  |
| 2 | Разборка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. | 100 шт. изделий | 0,16 | ТЕР10-01-059-01 |  |
| 3 | Погрузка мусора в автотранспортные средства Поправки:38,44/5,18 | т | 0,49 | Х311-1037 |  |
| 4 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров), расстояние перевозки 10 км класс груза 1 Поправки:101,07/5,18 | 1 т | 0,49 | Х403-1-10 |  |
| **Раздел 2. Монтажные работы** | | | | | |
| 5 | Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т | 1 шт. | 2 | ТЕРм07-04-001-01 |  |
| 6 | Насосный агрегат 2СР 40/180С Цена:39000\*1,082/3,29 | шт | 2 | Цена поставщика |  |
| 7 | Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. | 1 т конструкций | 0,1 | ТЕРм38-01-006-08 |  |
| 8 | Монтаж рам коробчатого сечения пролетом до 24 м | 1 т конструкций | 0,1 | ТЕР09-03-037-01 |  |
| 9 | Аппарат напольный, масса до 0,2 т | 1 шт. | 1 | ТЕРм11-04-003-01 |  |
| 10 | Шкаф управления пожарными насосами Цена:68000\*1,03/4,18 | шт | 1 | Цена поставщика |  |
| 11 | Монтаж пожарного шкафа | 1 шт. | 34 | ТЕРм08-03-572-03 |  |
| 12 | Шкаф пожарный ПШ-570 Цена:3500\*1,03/4,18 | шт | 34 | Цена поставщика |  |
| 13 | Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм | 1 шт. | 1 | ТЕРм12-12-003-06 |  |
| 14 | Затвор полуповоротный PN16 Ду 100 с электроприводом Цена:13550\*1,082/3,29 | шт | 1 | Цена поставщика |  |
| 15 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм | 1 шт. | 6 | ТЕР16-05-001-02 |  |
| 16 | Кран шаровый фланцевый Ду50 RSP1142 Цена:1612\*1,03/4,18 | шт | 4 | Цена поставщика |  |
| 17 | Клапан обратный фланцевый Ду50 СВ2143 Цена:2745\*1,03/4,18 | шт | 2 | Цена поставщика |  |
| 18 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм | 100 м трубопровода | 1,24 | ТЕР16-02-005-02 |  |
| 19 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм | 100 м трубопровода | 0,2 | ТЕР16-02-005-03 |  |
| 20 | Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм | 1 врезка | 35 | ТЕР16-07-003-06 |  |
| 21 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм | 100 м трубопровода | 1,24 | ТЕР16-07-005-01 |  |
| 22 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм | 100 м трубопровода | 0,2 | ТЕР16-07-005-02 |  |
| 23 | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,269 | ТЕР13-03-002-04 |  |
| 24 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,269 | ТЕР13-03-004-26 |  |
| 25 | Установка кранов пожарных диаметром 50 мм | 1 кран | 34 | ТЕР16-07-001-01 |  |
| 26 | Кран пожарный шаровый Ду50 Цена:1400\*1,03/4,18 | шт | 34 | Цена поставщика |  |
| 27 | Установка манометров с трехходовым краном | 1 компл. | 1 | ТЕР18-07-001-02 |  |
| 28 | Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении | 1 шт. | 1 | ТЕРм10-08-002-02 |  |
| 29 | Световое табло "Насосная станция" НБО-12В-01 Цена:400\*1,03/4,18 | шт | 1 | Цена поставщика |  |