|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Программный комплекс "СМЕТА-БАГИРА", версия 5.0, выпуск 4, сборка 150 | | | Машинный номер 13-00001 | | | |
| Стройка: | Приведение интегрированной системы безопасности к требованиям правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов ТЭК | | | |  | |
| Объект: | Товарно-сырьевая база ОАО "Славнефть-ЯНОС" КПП10, Цех №13, Титул 154 | | | |  | |
|  | **ВЕДОМОСТЬ  ОБЪЕМОВ №01:00001** | | | |  | |
|  | Автоматическая пожарная сигнализация | | | |  | |
|  | |  | | |  | |
|  | |  | | |  | |
| 7М-13Д00022/17-АПС.С | |  |  |  | |  |

| N п.п. | Наименова­ние ра­бот и за­трат, ха­рак­те­рис­ти­ка обо­ру­до­ва­ния и его мас­са | Един. изм. | Ко­ли­чес­т­во |
| --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Раздел 1. Строительные работы** | | |
| 1.1 | Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 51 см | 100шт | 0.06 |
| 1.2 | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2 | м3 | 0.0036 |
| 1.3 | Алебастр | кг | 1 |
|  | **Раздел 2. Демонтажные работы** | | |
| 2.1 | Демонтаж Пульт контроля и управления С2000М | шт | 2 |
| 2.3 | Демонтаж Извещатель пожарный дымовой точечный ИП 212-58М | шт | 12 |
| 2.4 | Демонтаж Извещатель пожарный ручной ИПР | шт | 6 |
| 2.5 | Демонтаж Световое табло | шт | 3 |
| 2.6 | Демонтаж Оповещатель звуковой | шт | 5 |
| 2.7 | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей  демонтаж | 100м | 0.06 |
| 2.8 | Короба пластмассовые шириной до 120 мм  демонтаж | 100м | 1.29 |
| 2.9 | Коробка кабельная соединительная или разветвительная  демонтаж | шт | 5 |
| 2.10 | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг  демонтаж | 100м | 2.26 |
|  | **Раздел 3. Монтажные работы** | | |
| 3.1 | Приборы ПС на 1 луч | шт | 1 |
| 3.2 | Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении | шт | 18 |
| 3.3 | Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2 | шт | 2 |
| 3.4 | Конструкция для установки извещателя | шт | 6 |
| 3.5 | Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки | шт | 6 |
| 3.6 | Табло сигнальное студийное или коридорное | шт | 3 |
| 3.7 | Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении | шт | 5 |
| 3.8 | Коробка кабельная соединительная или разветвительная | шт | 8 |
| 3.9 | Устройства промежуточные на количество лучей 1 | шт | 3 |
| 3.10 | Короба пластмассовые шириной до 40 мм | 100м | 0.4 |
| 3.11 | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг | 100м | 2.57 |
| 3.12 | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей | 100м | 1.76 |
| 3.13 | Присоединение к приборам электрических проводок пайкой | 100конц | 0.76 |
| 3.14 | Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой | проход | 6 |
| 3.15 | Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 25 мм | 100м | 0.015 |
|  | **Раздел 4. Оборудование** | | |
| 4.1 | *Извещатель пожарный дымовой точечный ИП 212-58М* | *шт* | *6* |
| 4.2 | *Выносное оптическое устройство (ВУОС) RA 100Z* | *шт* | *2* |
| 4.3 | *База 1000R под извещатель пожарный дымовой с резистором 510 Ом* | *шт* | *6* |
|  | **Раздел 5. Материалы** | | |
| 5.1 | *Коробка коммутационная огнестойкая КМ-О (4к)* | *шт* | *8* |
| 5.2 | *Устройство коммутационное УК/ВК-02* | *шт* | *3* |
| 5.3 | *Миниканал 25х30* | *м* | *20* |
| 5.4 | *Миниканал 40х40* | *м* | *20* |
| 5.5 | *Огнестойкий кабель для системы противопожарной защиты КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75* | *м* | *40* |
| 5.6 | *Огнестойкий кабель для системы противопожарной защиты КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75* | *м* | *217* |
| 5.7 | *Труба гофрированная ПВХ серия 9, с протяжкой d=25 мм* | *м* | *166* |
| 5.8 | *Гофрированная труба ПНД (серия 7) 25 мм* | *м* | *10* |
| 5.9 | *Держатель для трубы гофрированной, 25 мм (клипса)* | *шт* | *352* |
| 5.10 | *Резистор 1,0 кОм* | *10шт* | *1* |
| 5.11 | *Резистор 510 Ом* | *10шт* | *1* |
| 5.12 | *Резистор 4,7 кОм* | *10шт* | *1* |
| 5.13 | *Модуль подключения нагрузки МПН* | *шт* | *8* |
| 5.14 | *Труба водогазопроводная обыкновенная D=21,3* | *м* | *1.5* |
|  | **Раздел 6. Резервное оборудование** | | |
| *6.1* | *Извещатель пожарный дымовой точечный ИП 212-58М* | *шт* | *2* |
| *6.2* | *Извещатель пожарный ручной ИПР-3СУ* | *шт* | *1* |
| *6.3* | *Извещатель пожарный ручной ИП 535-8М* | *шт* | *1* |