|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Программный комплекс "СМЕТА-БАГИРА", версия 5.0, выпуск 4, сборка 150 | | | Машинный номер 13-00009 | | | |
| Стройка: | Приведение интегрированной системы безопсности к требованиям правил по обеспечению безопсности и антитеррористичнской защищенности объектов ТЭК | | | |  | |
| Объект: | Товарно-сырьевая база ОАО "Славнефть-ЯНОС" КПП10, Цех №13, Титул 154 | | | |  | |
|  | **ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ №01:00010** | | | |  | |
|  | Система контроля и управления доступом | | | |  | |
|  | |  | | |  | |
|  | |  | | |  | |
| 7М-13Д00022/17-СКУД.С | | |  |  | |  |

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

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Раздел 1. Демонтажные работы** | | |
| 1.1 | Демонтаж системного блока АРМ | шт | 1 |
| 1.2 | Демонтаж монитора | шт | 1 |
| 1.3 | Демонтаж пульта управления | шт | 1 |
| 1.4 | Демонтаж турникета DL 600 с преграждающими планками | шт | 1 |
| 1.5 | Демонтаж считывателя карт EM-Reader с последующим монтажом | шт | 1 |
| 1.6 | Демонтаж считывателя карт EM-Reader | шт | 1 |
| 1.7 | Демонтаж светодиодного табло "двухцветная строка" | шт | 2 |
| 1.8 | Демонтаж блока управления PERCo | шт | 1 |
| 1.9 | Демонтаж переключателей | 100шт | 0.03 |
| 1.10 | Демонтаж кабеля | 100м | 1.05 |
| 1.11 | Демонтаж кнопки перекидной с индикацией | шт | 10 |
|  | **Раздел 2. Временное решение** | | |
| 2.1 | Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 6 | шт | 2 |
| 2.2 | Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 6 Демонтаж | шт | 2 |
| 2.3 | Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2 | шт | 2 |
| 2.4 | Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2 Демонтаж | шт | 2 |
| 2.5 | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей | 100м | 0.4 |
| 2.6 | Демонтаж винипластовых труб, проложенных на скобах диаметром до 50 мм | 100м | 0.4 |
| 2.7 | Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля до 1 кг | 100м | 1.6 |
| 2.8 | Демонтаж кабеля | 100м | 1.6 |
|  | **Раздел 3. Материалы** | | |
| 3.1 | *Оповещатель двухцветный AST-2* | *шт* | *2* |
| 3.2 | *Кабель соединительный 4х2х0,52 NKL 4700B-BK* | *м* | *160* |
| 3.3 | *Труба гибкая гофрированная 32 мм* | *м* | *10* |
| 3.4 | *Держатель с защелкой для труб д.32мм* | *шт* | *20* |
| 3.5 | *Труба ПНД гибкая гофрированная 32 мм* | *м* | *30* |
|  | **Раздел 4. Монтажные работы** | | |
| 4.1 | Устройство видеоконтрольное | шт | 1 |
| 4.2 | Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей | шт | 1 |
| 4.3 | Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный | 10 лучей | 1.2 |
| 4.4 | Аппарат напольный, масса до 0,2 т | шт | 1 |
| 4.5 | Стационарные металлодетекторы арочного типа | шт | 2 |
| 4.6 | Турникет роторный полноростовой | шт | 1 |
| 4.7 | Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 6 | шт | 3 |
| 4.8 | Конструкции для установки приборов, масса до 2 кг | шт | 2 |
| 4.10 | Отдельно устанавливаемый преобразователь или блок питания | шт | 1 |
| 4.11 | Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2 | шт | 11 |
| 4.12 | Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч | шт | 2 |
| 4.13 | Устройство видеоконтрольное | шт | 1 |
| 4.14 | Устройство сигнально-блокировочное | шт | 2 |
| 4.17 | Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) | 100шт | 0.02 |
| 4.18 | Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг | шт | 1 |
| 4.19 | Экран-табло отображения цифровой информации с люминесцентным подсветом до 500 знакомест | шт | 1 |
| 4.22 | Табло сигнальное студийное или коридорное | шт | 2 |
| 4.23 | Установка столов | 100шт | 0.01 |
| 4.25 | Разъемы штепсельные с разделкой и включением экранированного кабеля, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил 14 шт. | шт | 1 |
| 4.26 | Блоки с тремя выключателями и одной штепсельной розеткой утопленного типа при скрытой проводке | 100шт | 0.01 |
| 4.27 | Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,4 кг | 100шт | 0.01 |
| 4.28 | Кроссировка в шкаф. | 10шт | 0.4 |
| 4.29 | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг | 100м | 2.94 |
| 4.30 | Присоединение к приборам электрических проводок под винт с оконцеванием наконечником | 100конц | 0.08 |
| 4.31 | Коробка кабельная соединительная или разветвительная | шт | 2 |
| 4.32 | Короба пластмассовые шириной до 40 мм | 100м | 0.08 |
| 4.33 | Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 51 см | 100шт | 0.08 |
| 4.34 | Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм | 100м | 0.08 |
| 4.35 | Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой | проход | 8 |
| 4.36 | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2 | м3 | 0.0048 |
| 4.37 | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей | 100м | 0.19 |
|  | **Раздел 5. Оборудование** | | |
| 5.1 | *Монитор 24" 1920x1080* | *шт* | *1* |
| 5.2 | *Контроллер безопасности многофункциональный PCE-P-02-NSW* | *шт* | *1* |
| 5.3 | *Контроллер периферийный DC-04me* | *шт* | *3* |
| 5.4 | *Асинхронный сервер NPort 5650-8* | *шт* | *1* |
| 5.5 | *Металлодетектор арочный мультизонный Кордон С1* | *шт* | *2* |
| 5.6 | *Турникет полноростовой Kentaur FTS-L04* | *шт* | *1* |
| 5.7 | *Считыватель проксимити карт формата EM с клавиатурой ST-PR160EK* | *шт* | *2* |
| 5.8 | *Стойка для считывателя Came CSSN* | *шт* | *2* |
| 5.9 | *Считыватель проксимити карт формата EM EM-Reader* | *шт* | *1* |
| 5.10 | *Блок питания 12В DR-30-12* | *шт* | *1* |
| 5.11 | *Замок электромагнитный накладной AL-400Premium* | *шт* | *2* |
| 5.12 | *Комплект монтажа для AL-400PR MK AL-400* | *шт* | *2* |
| 5.13 | *Контроллер Z5R* | *шт* | *2* |
| 5.14 | *Монитор видеодомофона PVD-7M v.7.1* | *шт* | *1* |
| 5.15 | *Вандалозащищённая вызывная панель PVP-M8 v.7.4* | *шт* | *2* |
| 5.16 | *Кнопка "выход" ST-EX010SM* | *шт* | *2* |
| 5.17 | *Устройство "антипаника" УДП4A* | *шт* | *2* |
| 5.18 | *Крышка защитная прозрачная для УПД4А PS200* | *шт* | *2* |
| 5.19 | *Приборный корпус с алюминиевой панелью G1502* | *шт* | *1* |
| 5.20 | *Терминал вывода данных на экран LCD DK-8070/NK* | *шт* | *1* |
| 5.21 | *Кнопка ABLF-22 d22 мм неон/230 В 1з+1р* | *шт* | *2* |
| 5.22 | *Кнопка с подсветкой 250В/5А D16LMT1-1abKR* | *шт* | *1* |
| 5.23 | *Светодиод в корпусе зеленый 12мКд LA05W/G* | *шт* | *2* |
|  | **Раздел 6. Материалы** | | |
| 6.1 | *Стол оператора (3 секции, 900х450, 1800х600, 750х650)* | *шт* | *1* |
| 6.2 | *Разъемы D-SUB DBI-9M* | *шт* | *1* |
| 6.3 | *Кнопка перекидная с индикацией 079232* | *шт* | *5* |
| 6.4 | *Заглушка 079270* | *шт* | *1* |
| 6.5 | *Суппорт Mosaic на 6 модулей 010956* | *шт* | *1* |
| 6.6 | *Полка консольная, глубина 200 мм, серая* | *шт* | *1* |
| 6.7 | *Кабель HDMI-HDMI (Вилка - Вилка)* | *шт* | *1* |
| 6.8 | *Шнур неэкранированный 5е LSZH, PVC, 2хRJ45/8P8C, T568B, 2м* | *шт* | *3* |
| 6.9 | *Кабель соединительный 5e U/UTP LSZH 4х0,52* | *м* | *178* |
| 6.10 | *Кабель соединительный КПСВВнг(А)-LS 2х2х0,5* | *м* | *116* |
| 6.11 | *Коннектор под витую пару, категории 5e, 8P8C* | *шт* | *8* |
| 6.12 | *Изолирующий колпачок для разъемов RJ-45, серый* | *шт* | *8* |
| 6.13 | *Коробка соединительная JB-720* | *шт* | *2* |
| 6.14 | *Миниканал TMC 40/1x17* | *м* | *8* |
| 6.15 | *Тройник IM 40x17* | *шт* | *2* |
| 6.16 | *Внутренний угол AIM 40x17* | *шт* | *2* |
| 6.17 | *Плоский угол APM 40x17* | *шт* | *4* |
| 6.18 | *Труба стальная 32х3.5 ГОСТ 3262-75* | *м* | *8* |
| 6.19 | *Труба ПНД гибкая гофрированная 16 мм* | *м* | *6* |
| 6.20 | *Труба гибкая гофрированная 20 мм* | *м* | *13* |
| 6.21 | *Держатель с защелкой для труб д.20мм* | *шт* | *26* |