## Ведомость рабочих чертежей основного комплекта ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД

| Лист | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| 1 | Общие данные ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 2 | Структурная схема системы контроля и управления доступом ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 3 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс на отм. -8,200 блока Г-1 ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 4 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. -4,500 блока Г-1 ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 5 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. -2,200 блока Г-1 ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 6 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. -4,200 блоков А,В1 ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 7 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. 0,000 блоков А,В1 ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 8 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. +4,200 блоков А,В1 ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 9 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. +8,400 блоков А,В1 ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 10 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. +12,000 блоков А,В1 ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 11 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. +15,600 блоков А,В1 ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 12 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. +19,220 блока Б ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 13 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. +22,820 блока Б. Типовой этаж ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 14 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. +58,820 блока Б ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 15 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. +84,020 блока Б ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 16 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. +88,240 блока Б ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 17 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. +91,840 блока Б ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 18 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. +95,440 блока Б ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 19 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. +99,770 блока Б ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 20 | План расположения оборудования и прокладки кабельных трасс отм. +103,240 блока Б ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 21 | Схема электрическая подключения оборудования узела доступа 1-го типа ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 22 | Схема электрическая подключения оборудования узела доступа 2-го типа ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 23 | Схема электрическая подключения оборудования узела доступа 3-го типа ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 24 | Схема электрическая подключения оборудования узела доступа 4-го типа ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 25 | Схема электрическая подключения оборудования узела доступа 5-го типа ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 26 | Схема электрическая подключения оборудования турникета ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 27 | Схема электрическая подключения оборудования турникета с картосборником ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 28 | Узел доступа 1-го типа. Монтажный чертёж ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 29 | Узел доступа 2-го типа. Монтажный чертёж ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 30 | Узел доступа 3-го типа. Монтажный чертёж ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 31 | Узел доступа 4-го типа. Монтажный чертёж ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |
| 32 | Узел доступа 5-го типа. Монтажный чертёж ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД | |

## Условные обозначения

| Графическое обозначение | Наименование |
|---|---|
| ARM | Контроллер доступа |
| UKN | Преобразователь интерфейсов RS-232/RS-485 с гальванической развязкой С 2000- ПИ |
| DS | Автоматизированное рабочее место |
| YP | Принтер для печати на бесконтактных картах |
| AS | Вэб-камера |
| GU | Источник бесперебойного питания SUA750I C |
| Б | Резервированный источник питания РИП-12RS |
| UK | Считыватель |
| BGB | Датчик магнитоконтактный |
| YB | Замок электромагнитный |
| YT | Турникет, калитка автоматическая |
| YG | Кнопка "Выход" |
| YGS | Кнопка экстренной разблокировки двери |
| BOS | Блок управления турникетом |
| SK | Пульт управления турникетом |
| XQ | Коробка коммутационная |
| UD | Узел доступа 1-го типа |
| UD | Узел доступа 2-го типа |
| UD | Узел доступа 3-го типа |
| UD | Узел доступа 4-го типа |
| UD | Узел доступа 5-го типа |
| | Линии связи СКУД |
| | Двухпроводная магистраль RS-485 |
| | Линия питания 12 в |
| | Линия питания 220 в |
| | Линия ЛВС |

Технические решения , принятые в рабочих чертежах проекта, соответствуют требованиям экологических, санитарно - гигиенических , противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации , и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении мероприятий, предусмотренных рабочими чертежами.

ГИП _____ Кузнецов И.В.

## Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

| Обозначение | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| | Ссылочные документы | |
| ГОСТ 21.101-97 | СПДС. Основные требования к проектной и рабочей документации | |
| ГОСТ Р 51241-2008 | Средства и системы контроля и управления доступом | |
| РД78.36.002-99 | Руководящий документ. Технические средства систем безопасности объектов | |
| | Обозначения условные графические элементов системы | |
| Р 78.36.005-99 | Устройства связи, сигнализации и диспетчеризации инженерного | |
| РД78.36.003-02 | Инженерно-техническая укрепленность. Технические средства охраны. | |
| | Требования и нормы проектирования | |
| РД78.145-93 | Руководящий документ. Системы и комплексы охранной, пожарной | |
| | и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приема работ. | |
| ПУЭ, 7-е издание | Правила устройства электроустановок | |
| | | |
| | | |
| | Прилагаемые документы | |
| ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД.ПЗ | Пояснительная записка | |
| ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД.СО | Спецификация оборудования, изделий и материалов | |

### Передача чертежей

| Дата | ООО "Инжиниринг-строй" | ООО " БАМО " | | | РЕВИЗИЯ |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Дата | Изменения | № изменения |
|---|---|---|
| | | |

ИС-04/08-01.5.5.4 СКУД

"Корректировка проекта инженерно-лабораторного корпуса и вычислительного центра с блоком обслуживания института КАТЭКНИИуголь по пр. Мира, 4, 6 в г. Красноярске под бизнес-центр класса А «Панорама» на «Стрелке»"

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | | Кузнецов | | | 03.10 |
| ГАП | | Виноградова | | | 03.10 |
| Проверил | | Иваненко | | | 03.10 |
| Разработал | | Денисов | | | 03.10 |
| Н. контр | | Анисов | | | 03.10 |

Система контроля и управления доступом

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| РП | 1 | 32 |

Общие данные

БАМО ООО"БАМО"

Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Формат А2