## Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

| Обозначение | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН2 лист 1 | Общие данные | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН2 лист 2 | Принципиальная схема системы видеонаблюдения | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН2 лист 3 | План размещения оборудования и кабельных трасс системы видеонаблюдения в подмостовом пространстве. М 1:500 | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН2 лист 4 | План размещения оборудования и кабельных трасс системы видеонаблюдения в надмостовом пространстве. М 1:500 | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН2 лист 5 | Схема установки уличной стационарной IP-видеокамеры на опоре | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН2 лист 6 | Схема установки уличной стационарной IP-видеокамеры на монолитном основании | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН2 лист 7 | Схема установки купольной IP-видеокамеры с микрофоном на монолитном основании | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН2 лист 8 | Схемы устройства кабельных трасс | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН2 лист 9 | Схемы устройства смотровых колодцев | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН2 лист 10 | Схемы устройства кабельных траншей | |

## Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

| Обозначение | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ИС2 | Инженерные сооружения | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ССОИ2 | Система сбора и обработки информации | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН2 | Система видеонаблюдения | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СОС2 | Система охранной сигнализации | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СКУД2 | Система контроля и управления доступом | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ССО2 | Система связи и оповещения | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СЭ2 | Системы электроснабжения и охранного освещения | |

## Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

| Обозначение | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| | Ссылочные документы | |
| 16-ФЗ | Федеральный закон от 9 февраля 2007 года N16-ФЗ «О транспортной безопасности» | |
| 35-ФЗ | Федеральный закон от 6 марта 2006 года N35-ФЗ «О противодействии терроризму» | |
| ПП РФ от 21.12.2020 N2201 | Постановление Правительства РФ от 21 декабря 2020г. N2201 «Об утверждении требований по обеспечению транспортной безопасности, в том числе требований к антитеррористической защищенности объектов (территорий), учитывающих уровни безопасности для различных категорий объектов транспортной инфраструктуры дорожного хозяйства» | |
| ПП РФ от 26.09.2016 N969 | Постановление Правительства РФ N969 от 26 сентября 2016 года «Об утверждении требований к функциональным свойствам технических средств обеспечения транспортной безопасности и Правил обязательной сертификации технических средств обеспечения транспортной безопасности» | |
| Приказ МТ РФ от 04.02.2025г. N34 | Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 4 февраля 2025 г. N34 "Об установлении Правил проведения досмотра, дополнительного досмотра, повторного досмотра, наблюдения и (или) собеседования в целях обеспечения транспортной безопасности" | |
| | Прилагаемые документы | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН2.СО | Спецификация оборудования, изделий и материалов | |
| НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН2.ВР | Ведомость объемов работ | |

### Общие указания

1. Рабочая документация разработана на основании:
- технического задания на разработку рабочей документации по объекту "Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на оснащение объектов транспортной инфраструктуры техническими средствами обеспечения транспортной безопасности, предусмотренных планами обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры";
- проектной документации по объекту: "Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на оснащение объектов транспортной инфраструктуры техническими средствами обеспечения транспортной безопасности, предусмотренных планами обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры".

2. Рабочая документация по объекту, разработана в соответствии с заданием на проектирование, требованиями действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил и документов, устанавливающих требования по обеспечению безопасности проектируемого объекта.

3. Перечень нормативных документов, содержащих требования к принятым техническим решениям:
- Федеральный закон от 9 февраля 2007 года № 16-ФЗ «О транспортной безопасности»;
- Федеральный закон от 6 марта 2006 года № 35-ФЗ «О противодействии терроризму»;
- Постановление Правительства РФ от 21 декабря 2020 г. №2201 «Об утверждении требований по обеспечению транспортной безопасности, в том числе требований к антитеррористической защищенности объектов (территорий), учитывающих уровни безопасности для различных категорий объектов транспортной инфраструктуры дорожного хозяйства»;
- Постановление Правительства РФ № 969 от 26 сентября 2016 года «Об утверждении требований к функциональным свойствам технических средств обеспечения транспортной безопасности и Правил обязательной сертификации технических средств обеспечения транспортной безопасности»;
- Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 4 февраля 2025 г. № 34 "Об установлении Правил проведения досмотра, дополнительного досмотра, повторного досмотра, наблюдения и (или) собеседования в целях обеспечения транспортной безопасности".

4. Нагрузки приняты по СП 20.13330.2011 - "Нагрузки и воздействия" (актуализированная редакция СНиП 2.01.07-85):
- Sg=1,02 кПа - для III снегового района;
- Wo=0,38 кПа - для II ветрового района.

5. Рабочей документацией, в соответствии с техническими заданием на разработку рабочей документации данным альбомом предусматривается создание системы видеонаблюдения, предназначенной для круглосуточной, непрерывной работы и обеспечения видеоконтроля за охраняемыми зонами в режиме реального времени, сбора, обработки и регистрации всей видеоинформации в цифровом виде.

6. Перед производством земляных работ вместе с представителями служб эксплуатации уточнить наличие существующих подземных коммуникаций и закрепить их на местности. При необходимости земляные работы вести вручную, привязку фундаментов и кабельных трасс уточнить по месту.

7. При производстве работ по устройству основания и фундаментов предусмотреть мероприятия, исключающие замачивание и промерзание грунтов основания в процессе строительства.

8. Перед выполнением монтажных работ провести входной контроль устанавливаемых изделий. Не допускается устанавливать техническое оборудование с обнаруженными дефектами. Монтаж производить с соответствии с техническими паспортами на изделия. Применяемое одорудование должно иметь сертификаты соответствия. Монтажно-наладочные работы следует начинать только после выполнения мероприятий по технике безопасности согласно СНиП 12-03-2001 и СНиП 12-03-2002.

9 Монтажные и пуско-наладочные работы должны выполняться специализированной организацией, имеющей соответствующую лицензию, в соответствии с правилами производства и приемки работ. При монтаже необходимо руководствоваться также разделами по технике безопасности технической документации предприятий-изготовителей, ведомственными инструктивными указаниями по технике безопасности при монтаже.

10. Перечень актов освидетельствования скрытых работ и освидетельствования ответственных конструкций:
- акты сдачи-приемки на геодезические разбивочные работы для прокладки сетей;
- акт осмотра открытых траншей для укладки подземных сетей;
- акт на присыпку вручную наружных кабельных сетей;
- акты о выполнении уплотнения (герметизации) выводов и выпусков кабельных сетей;
- акты индивидуальных испытаний и комплексного опробирования оборудования и др.

Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

| Изм. | Кол.уч. | Лист | N док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разработал | | Павлов | | | 06.25 |
| Проверил | | Белоусов | | | 06.25 |
| Н.контроль | | Белоусов | | | 06.25 |
| ГИП | | Павлов | | | 06.25 |

НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН2

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на оснащение объектов транспортной инфраструктуры техническими средствами обеспечения транспортной безопасности, предусмотренных планами обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры

Путепровод через ж/д дорога на км 48+744 автомобильной дороги Георгиевск - Новопавловск (в границах Ставропольского края)

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 1 | 10 |

Общие данные

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Формат А4х3