Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Обозначение	Наименование	Примечание
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1 лист 1	Общие данные	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1 лист 2	Ситуационный план расположения пункта управления обеспечением транспортной безопасности	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1 лист 3	План расположения пункта управления обеспечением транспортной безопасности. М 1:200	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1 лист 4	План расположения наружных сетей канализации пункта управления обеспечением транспортной безопасности. М 1:200	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1 лист 5	Пункт управления обеспечением транспортной безопасности. План на отм. 0,000	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1 лист 6	Пункт управления обеспечением транспортной безопасности. План размещения мебели	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1 лист 7	Пункт управления обеспечением транспортной безопасности. План расположения оборудования водоснабжения и водоотведение	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1 лист 8	Пункт управления обеспечением транспортной безопасности. План размещение оборудования систем вентиляциц, кондиционирования и отопления	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1 лист 9	Пункт управления обеспечением транспортной безопасности. Размещение сети электророзеток	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1 лист 10	Пункт управления обеспечением транспортной безопасности. План размещение системы электроосвещения	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1 лист 11	Пункт управления обеспечением транспортной безопасности. Однолинейная принципиальная схема ЩРС	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1 лист 12	Пункт управления обеспечением транспортной безопасности. Схемы В1, К1	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1 лист 13	Общий вид фундаментов под накопительную емкость	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1 лист 14	Плита монолитная Пм-1	

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ИС1	Инженерные сооружения	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ССОИ1	Система сбора и обработки информации	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН1	Система видеонаблюдения	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СОС1	Система охранной сигнализации	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СКУД1	Система контроля и управления доступом	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ССО1	Система связи и оповещения	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СЭ1	Системы электроснабжения и охранного освещения	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1	Пункт управления системами обеспечения транспортной безопасности. Модульное здание	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СПС1	Система пожарной сигнализации	

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-ПУ1.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1.ВР	Ведомость объемов работ	
НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1.ПР	Приложения	

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 устройство пункт управления обеспечения транспортной безопасности (ПУ ОТБ). Функциональным назначением проектируемого модульного здания пункта управления является размещение оборудования центрального коммутационного узла помещения серверной, включая технические средства, средства связи и передачи данных, помещение хранения средств досмотра, а также пост операторов ТСО и работников дежурной смены.
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 оборудование 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.
8. Перечень актов освидетельствования скрытых работ и освидетельствования ответственных конструкций:
 - акт освидетельствования качества грунтового основания;
 - акт освидетельствования скрытых работ по устройству подготовки под фундаменты;
 - акт освидетельствования скрытых работ по монтажу фундаментов.

Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

						НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-ПУ1		
						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		
Изм.	Колуч.	Лист	N док.	Подпись	Дата			
Разработал		Павлов			06.25	Путепровод через а/дорога, ж/д дорога на км 33+643 автомобильной дороги Георгиевск - Новопавловск (в границах Ставропольского края)	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Белоусов			06.25		Р	1	14
Н.контроль		Белоусов			06.25	Общие данные	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ		
ГИП		Павлов			06.25				

Формат А4х3