



**АДМИНИСТРАЦИЯ НИЖНЕГОРСКОГО РАЙОНА
РЕСПУБЛИКИ КРЫМ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

пгт. Нижнегорский

№ 111

«05».03.2026г.

*Об утверждении регламента
о передаче исполнительной документации
в электронном виде при строительстве,
реконструкции объектов капитального строительства*

В соответствии с Федеральным законом от 06 октября 2003 года №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 20 марта 2025 года №33-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в единой системе публичной власти», Постановлением Совета министров Республики Крым от 01.09.2023 № 644 «Об особенностях формирования и ведения исполнительной документации при строительстве и реконструкции объектов капитального строительства, финансируемых с привлечением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации», во исполнение поручения Председателя Совета министров Республики Крым от 10.02.2026 № 1/01-60/553, руководствуясь Уставом муниципального образования Нижнегорский район Республики Крым

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить регламент о передаче исполнительной документации в электронном виде при строительстве, реконструкции объектов капитального строительства (приложение №1).
2. Опубликовать настоящее постановление в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на официальной странице муниципального образования Нижнегорский район Республики Крым на портале Правительства Республики Крым – [https:// nijno.rk.gov.ru](https://nijno.rk.gov.ru).
3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.
4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации – Бережных Николая Юрьевича.

Глава администрации

А.А. Кравец



Приложение №1
УТВЕРЖДЕН
постановлением администрации
Нижегородского района Республики Крым
от 05.03.2026 г. № 111

Регламент
о передаче исполнительной документации в электронном виде
при строительстве, реконструкции объектов капитального строительства

Оглавление

1. <u>Общие положения</u>	3
2. <u>Нормативные ссылки</u>	3
3. <u>Термины, определения и сокращения</u>	4
4. <u>Порядок сдачи-приемки исполнительной документации</u>	4
5. <u>Требования к формату передаваемых документов</u>	6
6. Перечень документов, передаваемых в форме электронных документов и электронных образов документов при ведении исполнительной документации в ходе строительства, реконструкции ОКС.....	8

1. Общие положения

1.1. Настоящий регламент устанавливает единые нормы по передаче исполнительной документации (далее – ИД) при строительстве, реконструкции объектов капитального строительства (далее – ОКС).

Заказчик по контракту своим внутренним локальным нормативно-правовым актом утверждает Регламент о передаче исполнительной документации в электронном виде при строительстве, реконструкции объектов капитального строительства по конкретному предмету контракта.

1.2. Настоящий регламент разработан с целью повышения качества ИД, упорядочивания и установления единых требований к составу, срокам, порядку передачи и формату документов ИД.

1.3. Во всем, что не предусмотрено настоящим регламентом, стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

2. Нормативные ссылки

2.1. Градостроительный кодекс Российской Федерации.

2.2. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая).

2.3. Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».

2.4. Федеральный закон от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

2.5. Постановление Правительства РФ от 30.06.2021 № 1087 «Об утверждении Положения о федеральном государственном строительном надзоре».

2.6. Постановление Правительства РФ от 01.12.2021 № 2161 «Об утверждении общих требований к организации и осуществлению регионального государственного строительного надзора, внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 30 июня 2021 г. № 1087 и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации».

2.7. Приказ Минстроя России от 16.05.2023 № 344/пр «Об утверждении состава и порядка ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства» (далее - Приказ Минстроя России от 16.05.2023 № 344/пр).

2.8. Постановление Совета Министров Республики Крым от 01.09.2023 № 644 «Об особенностях формирования и ведения исполнительной документации при строительстве и реконструкции объектов капитального строительства, финансируемых с привлечением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации».

2.9. Постановление администрации Нижнегорского района Республики Крым от 27.09.2023 №269 «Об особенностях ведения исполнительной документации при строительстве и реконструкции объектов капитального строительства, финансируемых с привлечением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации».

2.10. ГОСТ Р 70108-2022 «Документация исполнительная. Формирование и ведение в электронном виде».

2.11. СП 48.13330 «Организация строительства. СНиП 12-01-2004».

2.12. СП 543.1325800.2024 «Строительный контроль при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства» (далее -СП 543.1325800.2024).

3. Термины, определения и сокращения

3.1. **Исполнительная документация (далее – ИД)** – документация, содержащая материалы в текстовой и графической формах и отображающая фактическое исполнение функционально-технологических, конструктивных, инженерно-технических и иных решений, содержащихся в проектной документации, рабочей документации.

3.2. **Подрядчик** – участник закупки, с которым в соответствии с законодательством в сфере закупок, в том числе с Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – Федеральный закон № 44-ФЗ), заключен муниципальный контракт, контракт (далее совместно именуемые - контракт).

3.3. **Застройщик (Заказчик)** – государственный или муниципальный заказчик либо осуществляющие в соответствии с частями 1, 2.1, 4, 4.3 и 4.4 статьи 15 Федерального закона № 44-ФЗ закупки бюджетное или автономное учреждение, государственное или муниципальное унитарное предприятие либо иное юридическое лицо, обеспечивающее на принадлежащем ему земельном участке или на земельном участке иного правообладателя строительство, реконструкцию ОКС, а также выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации для их строительства, реконструкции.

3.4. **УКЭП** – усиленная квалифицированная электронная подпись, сформированная с использованием средств криптографической защиты информации в соответствии с Федеральным законом от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

3.5. **Электронный документ** – документ, созданный в электронной форме без предварительного формирования на бумажном носителе, подписанный УКЭП в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

3.6. **Электронный образ документа** – переведенная в электронную форму с помощью средств сканирования копия документа, изготовленного на бумажном носителе, заверенная УКЭП в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

3.7. **Машиночитаемый формат** — форма электронного документа в формате XML, содержащая структурированные данные, которые могут быть автоматически обработаны информационными системами.

3.8. **Информационная система (ИС)** – информационная система управления проектами государственного заказчика в сфере строительства (ИСУП), программное обеспечение, предназначенное для сбора, хранения, поиска и обработки сведений,

документов и материалов по объекту капитального строительства, используемая Застройщиком (Заказчиком) в рамках осуществления своей деятельности.

3.9. **Внешняя информационная система (ВИС)** - информационная система, используемая Подрядчиком и имеющая функциональную возможность интеграции с ИС Застройщика (Заказчика) - ИСУП.

4. **Порядок сдачи-приемки исполнительной документации**

4.1. Застройщиком (Заказчиком) при заключении контракта на строительство и реконструкцию объектов капитального строительства обеспечивается включение в них требований о ведении исполнительной документации исключительно в форме электронных документов без дублирования на бумажном носителе в соответствии с постановлением Совета Министров Республики Крым от 01.09.2023 № 644 «Об особенностях формирования и ведения исполнительной документации при строительстве и реконструкции объектов капитального строительства, финансируемых с привлечением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации».

4.2. Перечень ИД, определяемый в соответствии с составом, предусмотренным *Приложением к настоящему регламенту*, с учетом требований проектной и рабочей документации, *контракта*, заключенного между Застройщиком (Заказчиком) и Подрядчиком, приказа Министра России от 16.05.2023 № 344/пр, СП 543.1325800.2024, иных нормативно-правовых актов, формируется и передается в электронной форме посредством ИС в соответствии с настоящим регламентом.

4.3. Подрядчик передает ИД в ИС Застройщика (Заказчика) с применением программного обеспечения, имеющего функциональную возможность интеграции (взаимного обмена данными) с ИС Застройщика (Заказчика).

4.4. Для обеспечения электронного взаимодействия Стороны назначают ответственных сотрудников в соответствии с распределением ролей в используемых информационных системах.

4.5. Документом-основанием для участия в электронном взаимодействии является приказ о наделении ответственного лица соответствующими полномочиями либо должностная инструкция, содержащая соответствующие полномочия.

4.6. Все участники электронного взаимодействия должны использовать УКЭП и машиночитаемую доверенность (за исключением лиц, указанных в Едином государственном реестре юридических лиц в качестве лиц, имеющих право действовать от имени юридического лица без доверенности).

4.7. Передача ИД в форме электронных документов осуществляется Подрядчиком посредством ИС для рассмотрения и подписания лицами, указанными в п.4.11 настоящего регламента, в составе и сроки, установленные контрактом с учетом требований настоящего регламента.

Формат передаваемых документов должен соответствовать требованиям раздела 5 настоящего регламента.

4.8. ИД передается комплектами документов по мере завершения их формирования в соответствии с порядком сдачи-приемки выполненных работ, предусмотренном контрактом, подписанная УКЭП представителями Подрядчика в составе:

- представителя лица, осуществляющего строительство, реконструкцию, капитальный ремонт;
- представителя лица, осуществляющего строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, по вопросам строительного контроля;
- представителя лица, выполнившего работы, подлежащие освидетельствованию.

4.9. Датой передачи ИД является дата отправки Подрядчиком посредством ИС такой ИД.

4.10. В срок, установленный контрактом для приёмки выполненных работ, в том числе отдельных видов и/или этапов строительно-монтажных работ и иных предусмотренных контрактом работ, Застройщик (Заказчик) рассматривает полученную ИД.

В случае привлечения Застройщиком (Заказчиком) лиц, осуществляющих строительный контроль от имени Застройщика (Заказчика), и (или) авторский надзор, рассмотрение и подписание ИД осуществляется указанными лицами в соответствии с условиями заключенных договоров.

4.11. В случае отсутствия замечаний, ИД подписывается УКЭП:

- представителя лица, осуществляющим авторский надзор (с учетом пункта 4.11.1 настоящего регламента);
- представителя Застройщика (Заказчика) по вопросам строительного контроля (с учетом пункта 4.11.2 настоящего регламента);
- представителя организации, осуществляющей эксплуатацию сетей инженерно-технического обеспечения (в случае выполнения работ по договорам о строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства, заключенным с иными лицами) (применительно к акту освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения).

4.11.1. В случае привлечения Застройщиком (Заказчиком) лицо, осуществляющее авторский надзор, ИД подписывается УКЭП представителя указанного лица в соответствии с условиями заключенного договора на стороне ВИС Подрядчика.

4.11.2. В случае привлечения Застройщиком (Заказчиком) лицо, осуществляющее строительный контроль от имени Застройщика (Заказчика), ИД подписывается УКЭП представителя указанного лица в соответствии с условиями заключенного договора.

4.12. В случае наличия замечаний к ИД лицом, указанным в п.4.11 настоящего регламента, выявившим замечания, направляется посредством ИС мотивированный отказ от подписания ИД с указанием причин такого отказа.

4.13. После устранения недостатков Подрядчик повторно направляет ИД для рассмотрения и подписания.

4.14. В случае возникновения технических сбоев в функционировании используемых программных продуктов, не позволяющих осуществлять электронное

взаимодействие в сроки, установленные в п. 4.7 настоящего регламента, Заказчиком (Застройщиком) может быть рассмотрен вопрос ведения ИД на бумажных носителях при соблюдении следующих условий:

1) Подрядчик направляет в адрес Заказчика (Застройщика) мотивированное обращение в письменной форме с описанием проблем, не позволяющих сторонам осуществлять электронное взаимодействие, с приложением документов, подтверждающих возникновение технических сбоев в функционировании используемых программных продуктов (например, скрин-шоты запросов/ответов службы технической поддержки ВИС (далее - обращение, документы соответственно));

2) Заказчик (Застройщик), получив обращение и документы, в течение 3 (трех) рабочих дней с даты их получения рассматривает обращение и документы и направляет Подрядчику ответ в письменной форме о согласии либо о несогласии на ведение ИД на бумажных носителях с обеспечением последующего обмена в форме электронных документов в соответствии с п.4.15 настоящего регламента;

3) в случае достижения сторонами согласия о ведении ИД на бумажных носителях, Заказчик (Застройщик) в течение 3 (трех) рабочих дней с даты направления письменного ответа о согласии на ведение ИД на бумажных носителях направляет главному распорядителю бюджетных средств письменное уведомление о ведении ИД на бумажных носителях с приложением документов, подтверждающих возникновение технических сбоев в функционировании используемых программных продуктов.

4.15. Не позднее 3 (трёх) рабочих дней с момента фиксации сторонами восстановления функционирования используемых программных продуктов ИД, переданная на бумажных носителях, дублируется в машиночитаемом формате.

Фиксация восстановления функционирования используемых программных продуктов осуществляется путем получения Застройщиком (Заказчиком) соответствующего письменного уведомления от Подрядчика.

5. Требования к формату передаваемых документов

5.1. Электронные документы формируются и представляются в виде файлов в формате XML (за исключением случаев, установленных п.п. 4.14, 5.2. настоящего регламента).

Схемы, подлежащие использованию для формирования электронных документов в виде файлов в формате XML, утверждаются уполномоченными органами государственной власти.

Схемы, подлежащие использованию для формирования документов в формате XML (далее – XML-схемы), размещаются на официальном сайте Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (далее - Министерство) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть Интернет).

5.2. В случае если на официальном сайте Министерства в сети Интернет отсутствует XML-схема, подлежащая использованию для формирования ИД в форме электронных документов, ИД представляется в следующих форматах:

а) doc, docx, odt – для документов с текстовым содержанием, не включающим формулы;

б) pdf – для документов с текстовым содержанием, в том числе включающих формулы и (или) графические изображения, а также документов с графическим содержанием.

5.3. Электронный образ документа, создаваемый с помощью средств сканирования бумажного носителя, должен производиться в масштабе 1:1 в черно-белом либо сером цвете (качество 300 точек на дюйм), обеспечивающем сохранение всех реквизитов и аутентичных признаков подлинности, а именно: графической подписи лица, печати и углового штампа бланка (при наличии). Сканирование в режиме полной цветопередачи осуществляется при наличии в документе цветных графических изображений, печатей или цветного текста.

5.4. Каждый отдельный документ должен быть представлен в виде отдельного файла. Наименование файла должно позволять идентифицировать документ и количество листов в документе (например: Паспорт_качества_12345-БН_от_19072021_на_2л.pdf).

5.5. Файлы и данные, содержащиеся в них, должны быть доступными для работы, не должны быть защищены от копирования и печати электронного образа, не должны содержать интерактивные и мультимедийные элементы или внедренные сценарии.

5.6. Электронный образ документа заверяется УКЭП уполномоченных лиц.

5.7. Оригиналы документов, сформированные на бумажном носителе в случаях, установленных п.п. 4.14, 5.2. настоящего регламента, и переведенные в электронный образ в соответствии с требованиями настоящего регламента, передаются Подрядчиком Застройщику (Заказчику). Количество экземпляров ИД должно соответствовать количеству лиц, подписывающих указанную документацию.

5.8. По запросу Застройщика (Заказчика) вместе с электронными документами Подрядчиком должны передаваться их исходные файлы в редактируемом формате (например, файлы исполнительных чертежей и схем).

**Руководитель аппарата
администрации Нижегородского района**



Т.В. Головченко

Перечень документов, передаваемых в форме электронных документов и электронных образов документов при ведении исполнительной документации в ходе строительства, реконструкции ОКС

1. Подготовка территории строительства:

1.1.1. Геодезические знаки:

1.1.1.1. Акт освидетельствования геодезической разбивочной основы объекта капитального строительства.

1.1.1.2. Акт разбивки осей объекта капитального строительства на местности.

1.1.1.3. Исполнительная схема геодезической разбивочной основы для строительства.

1.1.1.4. Исполнительная схема выноса в натуру (разбивки) основных осей здания (сооружения).

1.1.2. Вырубка, пересадка деревьев и кустарников:

1.1.2.1. Исполнительная схема.

1.1.2.2. Акт освидетельствования скрытых работ по вырубке/пересадке зеленых насаждений.

1.1.3. Археологические исследования в зоне охраны памятников истории и культуры:

1.1.3.1. Отчет об археологических исследованиях.

1.1.3.2. Письмо Министерства культуры Республики Крым о согласовании проведения археологических исследований.

1.1.4. Выполнение работ по очистке участков местности от взрывоопасных предметов:

1.1.4.1. Отчет о выполнении работ по очистке участков местности от взрывоопасных предметов, согласованного Главным управлением МЧС России по Республике Крым.

1.1.4.2. Акт о выполненных работах по очистке участков местности от взрывоопасных предметов.

1.2. Конструктивные элементы зданий и сооружений, покрытия и элементы заполнения проемов:

1.2.1. Разработка котлована:

1.2.1.1. Акт освидетельствования скрытых работ по разработке котлована.

1.2.1.2. Акт освидетельствования скрытых работ на засыпку, выемку, уплотнение грунта, проверку качества засыпанного грунта.

1.2.1.3. Исполнительная схема котлована.

1.2.1.4. Акт освидетельствования качества грунтового основания.

1.2.1.5. Акт проверки качества грунтов основания в открытом котловане.

1.2.1.6. Лабораторное заключение по освидетельствованию дна и бортов котлована.

1.2.1.7. Лабораторное заключение по уплотнению грунтов основания.

1.2.1.8. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.2.2. Шпунтовое ограждение котлована, стена в грунте:

1.2.2.1. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.2.2.2. Акт освидетельствования скрытых работ на бурение скважин для шпунта из труб.

1.2.2.3. Акт освидетельствования скрытых работ на погружение шпунта из труб.

1.2.2.4. Протокол измерений прочностных параметров применяемых материалов (при использовании вторично применяемых материалов).

1.2.2.5. Протокол измерений дозиметрического контроля применяемых материалов (при использовании вторично применяемых материалов).

1.2.2.6. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство обвязочного пояса (устройство распределительной балки).

1.2.2.7. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство грунтовых анкеров.

1.2.2.8. Акт испытаний контрольных образцов раствора на прочность при сжатии.

1.2.2.9. Исполнительная схема по устройству грунтовых анкеров.

1.2.2.10. Исполнительная схема по устройству стены в грунте.

1.2.2.11. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство раскосов/подкосов распределительного пояса.

1.2.2.12. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство шпунта Ларсена.

1.2.2.13. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство шпунтового ограждения.

1.2.2.14. Акт освидетельствования скрытых работ на извлечение шпунтового ограждения (труб).

1.2.2.15. Исполнительная схема при организации шпунтового ограждения котлована.

1.2.2.16. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство системы водопонижения.

1.2.2.17. Исполнительная схема на устройство системы водопонижения.

1.2.2.18. Паспорта и сертификаты качества на применяемые материалы.

1.2.2.19. Лабораторные заключения о наборе прочности бетона.

1.2.2.20. Документы о контроле качества сварных соединений.

1.2.3. Устройство свайных фундаментов:

1.2.3.1. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство свайного основания.

1.2.3.2. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство ростверков под свайное основание.

1.2.3.3. Исполнительная геодезическая схема свайного основания с планово-высотными отметками оголовков свай.

1.2.3.4. Акт на забивку пробной сваи (количество определяется проектом) для определения несущей способности грунта.

1.2.3.5. Протокол (акт) испытания несущей способности свай.

1.2.3.6. Протокол/лабораторное заключение по контролю длины сваи и оценке качества укладки бетона с использованием сейсмоакустических испытаний (при устройстве буронабивных свай).

1.2.3.7. Протокол/лабораторное заключение по контролю длины сваи и оценке качества укладки бетона с использованием ультразвуковых межскважинных испытаний или радиоизотопного каротажа (при устройстве буронабивных свай).

1.2.3.8. Протокол/лабораторное заключение по контролю прочности бетона путем выбуривания кернов из бетона свай с прочностными и ультразвуковыми испытаниями (при устройстве буронабивных свай).

1.2.3.9. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.2.4. Устройство фундаментов:

1.2.4.1. Исполнительная схема фундаментов.

1.2.4.2. Исполнительная схема с каталогом координат и высот характерных точек.

1.2.4.3. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство фундаментов.

1.2.4.4. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство песчаной подсыпки под фундаменты.

1.2.4.5. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство бетонной подготовки под фундаменты.

1.2.4.6. Акт освидетельствования скрытых работ армирования фундаментов.

1.2.4.7. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство опалубки фундаментов.

1.2.4.8. Акт освидетельствования скрытых работ на бетонирование фундаментов.

1.2.4.9. Акт освидетельствования скрытых работ на монтаж бетонных блоков.

1.2.4.10. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство гидроизоляции фундаментов.

1.2.4.11. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство гидроизоляции фундаментов (в том числе поэтапное устройство).

1.2.4.12. Протокол испытаний контроля качества сварных швов (при устройстве поливинилхлоридных мембран).

1.2.4.13. Протокол испытания контрольных образцов бетона на прочность.

1.2.4.14. Протокол испытания контрольных образцов бетона на водопроницаемость.

1.2.4.15. Акт освидетельствования ответственных конструкций.

1.2.4.16. Акт освидетельствования ответственных конструкций подземной части.

1.2.4.17. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.2.5. Несущие конструкции, конструктивные элементы:

1.2.5.1. Исполнительные геодезические схемы монтажа несущих конструкций, конструктивных элементов (в том числе колонн, стеновых панелей, балок, перемычек, лестничных маршей).

1.2.5.2. Поэтажные исполнительные схемы перекрытий.

1.2.5.3. Исполнительная схема лифтовых шахт.

1.2.5.4. Исполнительная схема опалубки.

1.2.5.5. Исполнительная схема армирования.

1.2.5.6. Исполнительная схема бетонирования.

1.2.5.7. Акт освидетельствования скрытых работ на монтаж несущих конструкций, конструктивных элементов.

1.2.5.8. Акт освидетельствования скрытых работ на армирование.

1.2.5.9. Акт освидетельствования скрытых работ на бетонирование.

1.2.5.10. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство гидроизоляции ограждающих конструкций.

1.2.5.11. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство теплоизоляции фундаментов.

1.2.5.12. Акт освидетельствования скрытых работ по шумопоглощению.

1.2.5.13. Акт освидетельствования скрытых работ на монтаж входных групп и лестниц.

1.2.5.14. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство сварных соединений.

1.2.5.15. Акт освидетельствования скрытых работ замоноличивания монтажных стыков и узлов.

1.2.5.16. Температурные листы прогрева бетона.

1.2.5.17. Протокол испытания бетона, раствора и других строительных материалов на прочность.

1.2.5.18. Акт освидетельствования ответственных конструкций.

1.2.5.19. Акт освидетельствования ответственных конструкций наземной части здания.

1.2.5.20. Схема, отображающая плановое расположение объекта.

1.2.5.21. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.2.6. Наружные, внутренние стены, перегородки:

1.2.6.1. Исполнительная схема монтажного горизонта стен, перегородок.

1.2.6.2. Исполнительная схема устройства стен, перегородок.

1.2.6.3. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство наружных, внутренних стен, перегородок.

1.2.6.4. Акт тепловизионного контроля качества ограждающих конструкций (энергетический паспорт).

1.2.6.5. Акт освидетельствования скрытых работ на крепление, конопатку и изоляцию перегородок оконных и дверных блоков.

1.2.6.6. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.2.7. Кровля:

1.2.7.1. Акт освидетельствования скрытых работ на поэтапное устройство слоев кровли (разуклонка, паро-теплоизоляционные работы, стяжки, финишное покрытие).

1.2.7.2. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство парапетов кровли, установку ограждений кровли.

1.2.7.3. Акт освидетельствования скрытых работ на огнезащиту древесины.

1.2.7.4. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство водоприемных воронок системы внутреннего водостока.

1.2.7.5. Исполнительная схема на устройство слоев кровли (в том числе поэтапное устройство).

1.2.7.6. Акт пролива кровли.

1.2.7.7. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.2.8. Двери, окна, витражные конструкции:

1.2.8.1. Акт освидетельствования скрытых работ установки дверных/оконных блоков/витражей (отдельно деревянные и металлические).

1.2.8.2. Акт освидетельствования скрытых работ установки противопожарных дверных/оконных блоков/витражей.

1.2.8.3. Акт освидетельствования скрытых работ по утеплению и герметизации монтажных швов.

1.2.8.4. Исполнительная схема по монтажу дверных/оконных блоков/витражей.

1.2.8.5. Пожарные сертификаты.

1.2.8.6. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.2.9. Наружные отделочные работы (фасад):

1.2.9.1. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство фасадов по наружным отделочным работам (устройство навесных фасадов, устройство фасадных теплоизоляционных композитных систем, утепление фасадов) (в том числе поэтапное устройство).

1.2.9.2. Акт тепловизионного контроля качества ограждающих конструкций (энергетический паспорт).

1.2.9.3. Исполнительная схема на устройство фасада (в том числе поэтапное устройство).

1.2.9.4. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.2.9.5. Пожарные сертификаты на применяемые материалы.

1.2.10. Внутренние отделочные работы:

1.2.10.1. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство оснований (каждый вид работ отдельно).

1.2.10.2. Акт освидетельствования скрытых работ на каждый конструктивный элемент пола (подстилающий слой, звукоизоляция, гидроизоляция, стяжка, включая и чистый пол).

1.2.10.3. Акт освидетельствования скрытых работ на каждый конструктивный отделочный слой стен (подготовка под черновую отделку, черновая отделка, подготовка под чистовую отделку, включая и чистовую отделку).

1.2.10.4. Акт освидетельствования скрытых работ на каждый конструктивный отделочный слой потолков (подготовка под черновую отделку, черновая отделка, подготовка под чистовую отделку, включая и чистовую отделку).

1.2.10.5. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство подвесного потолка (каждый конструктивный элемент потолка отдельно).

1.2.10.6. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.2.10.7. Пожарные сертификаты.

1.2.11. Огнезащита металлического каркаса (ОГЗ):

1.2.11.1. Акт освидетельствования скрытых работ на подготовку поверхности металлоконструкции к нанесению грунтовки.

1.2.11.2. Акт освидетельствования скрытых работ на нанесение грунтовки на подготовленную поверхность.

1.2.11.3. Акт освидетельствования скрытых работ на нанесение огнезащитного состава на металлоконструкции каркаса здания.

1.2.11.4. Протокол проверки качества состава ОГЗ на металлические конструкции.

1.2.11.5. Протокол проверки толщины покрытия ОГЗ.

1.2.11.6. Протокол проверки адгезии системы ОГЗ.

1.2.11.7. Протокол проверки коэффициента вспучивания для тонкослойных (вспучивающихся) покрытий.

1.2.11.8. Пожарные сертификаты на применяемые материалы и изделия.

1.2.11.9. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.2.12. Антикоррозионная защита металлического каркаса:

1.2.12.1. Акт освидетельствования скрытых работ на подготовку поверхности металлоконструкции к нанесению грунтовки.

1.2.12.2. Акт освидетельствования скрытых работ на нанесение грунтовки на подготовленную поверхность.

1.2.12.3. Акт освидетельствования скрытых работ на нанесение антикоррозионного покрытия на металлоконструкции каркаса здания.

1.2.12.4. Протокол проверки толщины покрытия.

1.2.12.5. Протокол проверки адгезии системы.

1.2.12.6. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.2.12.7. Санитарно-эпидемиологические сертификаты на применяемые материалы и изделия.

1.2.13. Благоустройство и озеленение, компенсационное озеленение, дендрология:

1.2.13.1. Акт освидетельствования скрытых работ (разработка корыта (ямы), подготовка почвы, устройство газона (посев семян или укладка готового дерна), посадка саженцев).

1.2.13.2. Акт освидетельствования скрытых работ (восстановление дорожных и тротуарных покрытий послойно).

1.2.13.3. Результаты лабораторных испытаний кернов асфальтобетонного покрытия, оснований дорожных одежд на уплотнение.

1.2.13.4. Исполнительная схема (валки и корчевки деревьев и кустарников, разработки грунта с габаритами и отметкой дна ямы перед засыпкой грунтом, посадки деревьев, разборки асфальтобетонного и других покрытий, восстановление покрытий).

1.2.13.5. Сертификат соответствия на почвогрунт (с протоколом санитарно-химического и агрохимического исследования, радиационного контроля почвогрунта, санитарно-микробиологического исследования почв, санитарно-паразитологического и энтомологического исследования почвы).

1.2.13.6. Исполнительная схема малой архитектурной формы.

1.2.13.7. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.2.13.8. Заключение о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции (с приложением) в случае, если посадочный материал (саженцы) выращен в питомнике.

1.3. Внутренние инженерные системы:

1.3.1. Водопровод (горячее водоснабжение (ГВС) и холодное водоснабжение (ХВС)):

1.3.1.1. Акт освидетельствования скрытых работ по монтажу систем ХВС и ГВС. 1.3.1.2. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.3.1.3. Акт освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения.

1.3.1.4. Исполнительная схема водомерного узла с трубопроводами и запорной арматурой.

1.3.1.5. Исполнительная схема/чертеж на монтаж трубопроводов.

1.3.1.6. Акт промывки систем горячего и холодного водоснабжения.

1.3.1.7. Акт гидростатического или манометрического испытания системы горячего и холодного водоснабжения.

1.3.1.8. Акт приемки оборудования после индивидуального испытания.

1.3.1.9. Акт приемки оборудования после комплексного опробования.

1.3.1.10. Свидетельство о поверке установленных приборов учета.

1.3.1.11. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.3.2. Отопление и теплоснабжение:

1.3.2.1. Акт освидетельствования скрытых работ по монтажу системы отопления.

1.3.2.2. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.3.2.3. Исполнительная схема/чертеж системы отопления.

1.3.2.4. Акт гидростатического испытания систем теплоснабжения.

1.3.2.5. Акт теплового испытания системы отопления.

1.3.2.6. Акт наладки системы отопления под нагрузкой не менее 72 часов.

1.3.2.7. Акт на промывку системы отопления и теплоснабжения.

1.3.2.8. Акт приемки оборудования после индивидуального испытания.

1.3.2.9. Акт комплексных испытаний.

1.3.2.10. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.3.3. Канализация:

1.3.3.1. Исполнительная схема/чертеж системы канализации.

1.3.3.2. Акт гидравлического испытания систем внутренней канализации и водостоков.

1.3.3.3. Акт гидростатического или манометрического испытания на герметичность трубопроводов напорного водоотведения.

1.3.3.4. Акт освидетельствования скрытых работ на монтаж трубопроводов.

1.3.3.5. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.3.3.6. Акт приемки оборудования после индивидуального испытания.

1.3.3.7. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.3.4. Ливневая канализация:

1.3.4.1. Исполнительный чертеж внутренней ливневой канализации.

1.3.4.2. Акт гидравлического испытания системы ливневой канализации.

1.3.4.3. Акт гидростатического или манометрического испытания на герметичность трубопроводов напорного водоотведения.

1.3.4.4. Акт освидетельствования скрытых работ на монтаж системы ливневой канализации.

1.3.4.5. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.3.4.6. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство дренажа (пластового, пристенного).

1.3.4.7. Акт приемки оборудования после индивидуального испытания.

1.3.4.8. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.3.5. Вентиляция и кондиционирование:

1.3.5.1. Акт освидетельствования скрытых работ по монтажу воздуховодов и оборудования (в том числе поэтапному монтажу).

1.3.5.2. Протокол аэродинамических испытаний систем противодымной защиты.

1.3.5.3. Акт индивидуального испытания оборудования системы вентиляции (обкатка).

1.3.5.4. Исполнительная схема/чертеж монтажа воздуховодов и оборудования.

1.3.5.5. Акт комплексных испытаний.

1.3.5.6. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.3.6. Система пожарной сигнализации (СПС):

1.3.6.1. Акт освидетельствования скрытых работ по установке системы.

1.3.6.2. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.3.6.3. Акт комплексных испытаний на работоспособность СПС.

1.3.6.4. Акт о проведении входного контроля технических средств и материалов СПС.

1.3.6.5. Акт испытаний по окончании пусконаладочных работ.

1.3.6.6. Результаты измерений (протоколы) сопротивления изоляции шлейфов сигнализации, кабельных линий.

1.3.6.7. Протоколы тестирования линий горизонтальной и магистральной подсистемы структурированной кабельной системы.

1.3.6.8. Лабораторные испытания (замер сопротивления изоляции, проверка наличия цепи заземления).

1.3.6.9. Протокол замера сопротивления изоляции на барабане (кабельной продукции).

1.3.6.10. Акт измерения сопротивления заземления.

1.3.6.11. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.3.7. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре:

1.3.7.1. Акт освидетельствования скрытых работ по установке системы.

1.3.7.2. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.3.7.3. Акт о проведении входного контроля технических средств и материалов системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.

1.3.7.4. Акт испытаний по окончании пусконаладочных работ.

1.3.7.5. Результаты измерений (протоколы) сопротивления изоляции шлейфов сигнализации, кабельных линий.

1.3.7.6. Протоколы тестирования линий горизонтальной и магистральной подсистемы структурированной кабельной системы.

1.3.7.7. Лабораторные испытания (замер сопротивления изоляции, проверка наличия цепи заземления).

1.3.7.8. Протокол замера сопротивления изоляции на барабане (кабельной продукции).

1.3.7.9. Акт измерения сопротивления заземления.

1.3.8. Внутренний противопожарный водопровод:

1.3.8.1. Акт освидетельствования скрытых работ по установке систем.

1.3.8.2. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.3.8.3. Исполнительная схема/чертеж на монтаж трубопроводов.

1.3.8.4. Гидравлические схемы для размещения в насосной станции, схема противопожарного водоснабжения, схема обвязки насосов.

1.3.8.5. Акт гидравлических испытаний на герметичность и прочность.

1.3.8.6. Акт промывки.

1.3.8.7. Акт и протокол испытания на водоотдачу внутреннего противопожарного водопровода (на соответствие давления у диктующего клапана пожарного крана или у диктующего ручного пожарного ствола).

1.3.8.8. Протокол испытаний клапанов пожарных кранов на исправность.

1.3.8.9. Акт о проведении входного контроля технических средств и материалов.

1.3.8.10. Акт освидетельствования ответственных конструкций на фундаменты установки насосных агрегатов.

1.3.8.11. Акт испытаний по окончании пусконаладочных работ.

1.3.9. Автоматические установки пожаротушения:

1.3.9.1. Акт освидетельствования скрытых работ по установке систем.

1.3.9.2. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.3.9.3. Акт об индивидуальном испытании автоматической установки пожаротушения.

1.3.9.4. Акт испытания гидропневматической емкости.

1.3.9.5. Акт индивидуального испытания агрегатов в холостую и под нагрузкой.

1.3.9.6. Акт освидетельствования ответственных конструкций на фундаменты установки насосных агрегатов.

1.3.9.7. Акт гидравлических (пневматических) испытаний на герметичность и прочность.

1.3.9.8. Акт о проведении входного контроля технических средств и материалов.

1.3.9.9. Акт испытаний по окончании пусконаладочных работ.

1.3.10. Противодымная вентиляция:

1.3.10.1. Протокол аэродинамических испытаний систем противодымной защиты.

1.3.10.2. Акт о проведении входного контроля технических средств и материалов.

1.3.10.3. Исполнительная схема/чертеж монтажа воздухопроводов и оборудования.

1.3.10.4. Акт испытаний по окончании пусконаладочных работ.

1.3.10.5. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.3.10.6. Акт освидетельствования скрытых работ по монтажу воздухопроводов и оборудования (в том числе поэтапному монтажу).

1.3.10.7. Акт индивидуального испытания оборудования системы противодымной вентиляции.

1.3.11. Системы передачи извещений о пожаре:

1.3.11.1. Акт о проведении входного контроля технических средств и материалов.

1.3.11.2. Акт испытаний по окончании пусконаладочных работ.

1.3.11.3. Исполнительная схема/чертеж монтажа системы.

1.3.11.4. Акт индивидуального испытания оборудования системы передачи извещений о пожаре.

1.3.12. Автоматизация систем противопожарной защиты:

1.3.12.1. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.3.12.2. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы.

1.3.12.3. Исполнительная схема. Планы размещения оборудования в технических помещениях, планы размещения оборудования в монтажных шкафах, план кабельных трасс, структурные схемы.

1.3.12.4. Акт входного контроля.

1.3.12.5. Протоколы комплексных испытаний (по программе и методике испытаний).

1.3.12.6. Лабораторные испытания (замер сопротивления изоляции, проверка наличия цепи заземления).

1.3.12.7. Протокол замера сопротивления изоляции на барабане (кабельной продукции).

1.3.12.8. Акт о проведении комплексных испытаний.

1.3.13. Телефонизация, охранная сигнализация, часофикация, радио, телевидение:

1.3.13.1. Исполнительная схема, чертеж сетей связи.

1.3.13.2. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.3.13.3. Акт входного контроля.

1.3.13.4. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.3.14. Внутреннее электроснабжение, освещение:

1.3.14.1. Акт освидетельствования скрытых работ по монтажу вводно-распределительного устройства.

1.3.14.2. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.3.14.3. Акт освидетельствования скрытых работ на монтаж кабельных линий электроснабжения.

1.3.14.4. Исполнительная схема монтажа вводно-распределительного устройства.

1.3.14.5. Акт освидетельствования скрытых работ на монтаж заземляющих устройств.

1.3.14.6. Исполнительный чертеж сетей электроснабжения и электроосвещения.

1.3.14.7. Исполнительная схема на монтаж кабельных линий (в том числе распределительных).

1.3.14.8. Акт проверки осветительной сети на правильность зажигания внутреннего освещения.

1.3.14.9. Акт проверки осветительной сети на функционирование и правильность монтажа установленных автоматов.

1.3.14.10. Протокол измерений сопротивления изоляции.

1.3.14.11. Протокол проверки полного сопротивления "петля фаза-ноль".

1.3.14.12. Акт входного контроля.

1.3.14.13. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.3.15. Автоматизированная информационно-измерительная система коммерческого учета электроэнергии:

1.3.15.1. Паспорта на приборы учета.

1.3.15.2. Акт освидетельствования скрытых работ на поэтапное устройство системы.

1.3.15.3. Паспорта и сертификаты качества на применяемые материалы и оборудование.

1.3.16. Внутреннее видеонаблюдение, домофон (охрана входов), снегоудаление:

1.3.16.1. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.3.16.2. Акт входного контроля.

1.3.16.3. Паспорта и сертификаты качества на применяемые материалы и оборудование.

1.3.17. Автоматизированная система безопасности и диспетчеризация лифтов (объединенная диспетчерская система):

1.3.17.1. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.3.17.2. Паспорта и сертификаты качества на применяемые материалы и оборудование.

1.3.17.3. Акт технической приемки.

1.3.17.4. Акт индивидуальных испытаний.

1.3.17.5. Акт комплексных испытаний.

1.3.18. Лифты, подъемники:

1.3.18.1. Акт индивидуального испытания оборудования.

1.3.18.2. Акт технического освидетельствования лифта.

1.3.18.3. Декларация о соответствии лифтов.

1.3.18.4. Исполнительная схема строительной части.

1.3.18.5. Акт освидетельствования скрытых работ на монтаж оборудования.

1.3.18.6. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.3.19. Мусоропровод:

1.3.19.1. Акт освидетельствования скрытых работ на монтаж ствола мусоропровода.

1.3.19.2. Исполнительная схема ствола мусоропровода.

1.3.19.3. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.3.20. Технологическое оборудование:

1.3.20.1. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.3.20.2. Акт освидетельствования скрытых работ на монтаж оборудования мусоропровода.

1.3.20.3. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы.

1.3.20.4. Акт индивидуального испытания.

1.3.20.5. Акт о проведении комплексных испытаний.

1.3.21. Системы автоматизации:

1.3.21.1. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.3.21.2. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы.

1.3.21.3. Исполнительная схема (планы размещения оборудования в технических помещениях, планы размещения оборудования в монтажных шкафах, план кабельных трасс, структурные схемы).

1.3.21.4. Акт входного контроля.

1.3.21.5. Протоколы индивидуальных испытаний систем (по программе и методике испытаний).

1.3.21.6. Протоколы измерений обязательных параметров медных кабельных линий.

1.3.21.7. Протоколы комплексных испытаний (по программе и методике испытаний).

1.3.21.8. Лабораторные испытания (замер сопротивления изоляции, проверка наличия цепи заземления).

1.3.21.9. Протокол замера сопротивления изоляции на барабане (кабельной продукции).

1.3.21.10. Акт индивидуального испытания.

1.3.21.11. Акт о проведении комплексных испытаний.

1.4. Наружные инженерные сети и сооружения:

1.4.1. Сети электроснабжения (прокладка, перекладка кабелей):

1.4.1.1. Трансформаторная подстанция (ТП), распределительная трансформаторная подстанция (РТП):

1.4.1.1.1. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.4.1.1.2. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.4.1.1.3. Протокол измерения сопротивления растеканию токов заземляющего устройства и наличия цепей заземления.

1.4.1.1.4. Акт обследования грунта под фундаментом и отметки залегания грунтовых вод.

1.4.1.1.5. Акт осмотра электроустановки.

1.4.1.1.6. Акт освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения.

1.4.1.1.7. Исполнительный чертеж трассы кабельной линии с каталогом координат и высот характерных точек.

1.4.1.1.8. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.4.1.2. Распределительное устройство подстанции:

1.4.1.2.1. Принципиальные и монтажные исполнительные схемы защиты и автоматики.

1.4.1.2.2. Паспорт завода-изготовителя на оборудование (ТП, РТП):

1.4.1.2.2.1. Трансформаторы напряжения.

1.4.1.2.2.2. Трансформаторы тока.

1.4.1.2.2.3. Камеры сборные одностороннего обслуживания, комплектные распределительные устройства.

1.4.1.2.2.4. Приводы выключателей.

1.4.1.2.2.5. Устройства телемеханики.

1.4.1.2.2.6. Ящик собственных нужд.

1.4.1.2.3. Акт испытания устройств телефонизации, радиофикации, телевидения, сигнализации и автоматизации (протокол проверки и наладки приборов и устройств телемеханики на оборудовании).

1.4.1.2.4. Механические испытания элементов комплектных распределительных устройств.

1.4.1.2.5. Протокол испытания повышенным напряжением основной и вторичных обмоток трансформаторов тока.

1.4.1.2.6. Протокол измерения сопротивления основной и вторичных обмоток трансформаторов тока постоянному току.

1.4.1.2.7. Протокол испытания повышенным напряжением трансформатора напряжения.

1.4.1.2.8. Протокол проверки работы механической блокировки.

1.4.1.2.9. Протокол измерения сопротивления изоляции проводов освещения.

1.4.1.2.10. Протокол испытания защитных средств.

1.4.1.2.11. Акт осмотра электроустановки.

1.4.1.2.12. Акт освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения.

1.4.1.2.13. Исполнительный чертеж трассы кабельной линии с каталогом координат и высот характерных точек.

1.4.1.2.14. Протокол осмотра и проверки смонтированного электрооборудования

распределительных устройств и электрических подстанций напряжением до 35 кВ включительно.

1.4.1.3. Воздушные линии электропередачи (ВЛ) 0,4-20 кВ:

1.4.1.3.1. Поопорные схемы.

1.4.1.3.2. Исполнительный чертеж трассы воздушной линии электропередачи.

1.4.1.3.3. Паспорт воздушной линии электропередачи.

1.4.1.3.4. Копии сертификатов, свидетельство лаборатории.

1.4.1.3.5. Акт осмотра электроустановки.

1.4.1.3.6. Акт освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения.

1.4.1.3.7. Исполнительный чертеж трассы кабельной линии с каталогом координат и высот характерных точек.

1.4.1.3.8. Протоколы проверок и измерений.

1.4.1.4. ВЛ 35 кВ и выше:

1.4.1.4.1. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.4.1.4.2. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.4.1.4.3. Протоколы проверок и измерений.

1.4.1.4.4. Исполнительный чертеж.

1.4.1.4.5. Поопорные схемы.

1.4.1.4.6. Акт освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения.

1.4.1.4.7. Исполнительный чертеж трассы кабельной линии с каталогом координат и высот характерных точек.

1.4.1.4.8. Трехлинейная схема ВЛ с нанесением расцветки фаз, транспозиции проводов и номеров всех опор.

1.4.1.4.9. Трехлинейная схема установки соединителей (спиральных соединителей) на провод и трос.

1.4.1.4.10. Схема прохождения трассы ВЛ на местности.

1.4.1.4.11. Протоколы измерений заземляющих устройств опор.

1.4.1.4.12. Акт осмотра электроустановки.

1.4.1.4.13. Акт проверки качества основания грунтов.

1.4.1.5. Кабельные линии электропередачи:

1.4.1.5.1. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.4.1.5.2. Исполнительный чертеж трассы кабельной линии.

1.4.1.5.3. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.4.1.5.4. Акт освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения.

1.4.1.5.5. Исполнительный чертеж трассы кабельной линии с каталогом координат и высот характерных точек.

1.4.1.5.6. Протоколы проверок и измерений.

1.4.1.5.7. Протоколы заводских испытаний барабанов с кабелем.

1.4.1.5.8. Акт наружного осмотра кабелей на барабанах перед прокладкой.

1.4.1.5.9. Протокол измерения сопротивления изоляции.

1.4.1.5.10. Протокол испытания кабельной линии повышенным напряжением выпрямленного тока (только для кабельных линий 1-35 кВ).

1.4.1.5.11. Протокол прогрева кабелей перед прокладкой при отрицательной температуре окружающей среды.

1.4.1.5.12. Акт осмотра электроустановки.

1.4.1.5.13. Протокол измерения сопротивления заземления концевых заделок.

1.4.2. Теплосеть (в том числе прокладка, перекладка):

1.4.2.1. Акт о проведении испытаний трубопроводов на прочность и герметичность.

1.4.2.2. Акт о проведении промывки (продувки) трубопроводов.

1.4.2.3. Чертежи прокладки трубопроводов по техническому подполью с подписью лица, осуществлявшего технический надзор.

1.4.2.4. Исполнительная схема и профили участков сетей инженерно-технического обеспечения объекта теплоснабжения.

1.4.2.5. Исполнительная схема системы контроля (в случае если смонтированная схема отличается от проектной, то все изменения должны быть учтены в исполнительной схеме).

1.4.2.6. Схема стыков (на схеме стыков должно быть указано в метрах расстояние между каждым стыком, а также обозначены характерные точки в соответствии со схемой системы оперативного дистанционного контроля (СОДК)).

1.4.2.7. План трубопроводных сетей в масштабе 1:2000.

1.4.2.8. План трубопроводных сетей в масштабе 1:500 с геодезической привязкой коверов СОДК.

1.4.2.9. Принципиальная тепловая схема центрального теплового пункта (ЦТП)/индивидуального теплового пункта (ИТП).

1.4.2.10. План с расстановкой оборудования и разводкой трубопроводов по ИТП/ЦТП (с визой технадзора).

1.4.2.11. Однолинейная схема электроустановки.

1.4.2.12. Аксонометрическая схема с чертежами основного оборудования ЦТП/ИТП (с визой технадзора).

1.4.2.13. Чертежи (план и профиль водовыпусков, дренажей, насосных станций).

1.4.2.14. Акт проверки качества гидропневматической промывки трубопроводов (для трубопроводов $D_u < 800$ мм).

1.4.2.15. Акт на гидравлическое испытание трубопроводов теплосети.

1.4.2.16. Акт проверки качества механической чистки трубопроводов (для трубопроводов $D_u \geq 800$ мм).

1.4.2.17. Акт освидетельствования скрытых работ при укладке трубопроводов тепловой сети.

1.4.2.18. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.4.2.19. Акт освидетельствования скрытых работ по камерам (узлам).

1.4.2.20. Акт проверки качества антикоррозионного покрытия трубопроводов.

1.4.2.21. Акт испытания грузоподъемных механизмов.

1.4.2.22. Акт о проведении комплексного опробования теплосети (24 часа).

1.4.2.23. Акт осмотра тепловых энергоустановок и тепловых сетей.

1.4.2.24. Эталонная рефлектограмма (СОДК).

1.4.2.25. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.4.2.26. Документы, подтверждающие соответствие материалов и оборудования требованиям Технического регламента Таможенного союза "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением" (ТР ТС 032/2013) (декларация производителей, зарегистрированная в реестре).

1.4.2.27. Паспорт оборудования трубопроводов и тепловых энергоустановок.

1.4.2.28. Акт освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения.

1.4.2.29. Исполнительный чертеж с каталогом координат и высот характерных точек.

1.4.2.30. Журнал входного контроля материалов и конструкций.

1.4.2.31. Акт промывки и продувки тепловой энергоустановки.

1.4.2.32. Акт о проведении промывки трубопроводов ИТП/ЦТП.

1.4.2.33. Акт о проведении промывки внутренних систем теплоснабжения (отопление, вентиляция, теплые полы, технология).

1.4.2.34. Акт о проведении гидравлических испытаний внутренних систем теплоснабжения (отопление, вентиляция, теплые полы, технология, ГВС).

1.4.2.35. Акт об испытании электроустановки.

1.4.2.36. Акт о приемке оборудования после комплексного опробования (акт о проведении пусконаладочных работ в течение 72 часов) ИТП/ЦТП.

1.4.2.37. Заключение лаборатории на неразрушающий контроль сварных соединений (стыков).

1.4.2.38. Заключение по визуальному и измерительному контролю монтажных сварных соединений.

1.4.2.39. Акт комплексного опробования тепловых энергоустановок.

1.4.2.40. Акт первичного технического освидетельствования от аккредитованной организации.

1.4.2.41. Ведомость технологических параметров (диспетчеризация ИТП/ЦТП) в случае наличия диспетчеризации ИТП/ЦТП.

1.4.2.42. Подтверждение соответствия технического устройства ТР ТС 032/2013 или проведение экспертизы промышленной безопасности в случае, если техническим регламентом не установлена иная форма оценки соответствия технического устройства обязательным требованиям.

1.4.3. Индивидуальный тепловой пункт:

1.4.3.1. Исполнительная схема и профили участков сетей инженерно-технического обеспечения объекта теплоснабжения.

1.4.3.2. Принципиальная тепловая схема ЦТП/ИТП.

1.4.3.3. План с расстановкой оборудования и разводкой трубопроводов по ИТП/ЦТП (с визой органа технадзора).

1.4.3.4. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.4.3.5. Исполнительная схема.

1.4.3.6. Однолинейная схема электроустановки.

1.4.3.7. Схема вторичных цепей автоматического ввода резерва.

1.4.3.8. Аксонометрическая схема с чертежами основного оборудования ЦТП/ИТП (с визой технадзора).

1.4.3.9. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.4.3.10. Акт о проведении промывки трубопроводов ИТП/ЦТП.

1.4.3.11. Акт о проведении гидравлических испытаний трубопроводов ИТП/ЦТП.

1.4.3.12. Акт о приемке оборудования после комплексного опробования (акт о проведении пусконаладочных работ в течение 72 часов) ИТП/ЦТП.

1.4.3.13. Заключение по визуальному и измерительному контролю монтажных сварных соединений.

1.4.3.14. Заключение лаборатории на неразрушающий контроль сварных соединений (стыков).

1.4.3.15. Ведомость технологических параметров (диспетчеризация ИТП/ЦТП).

1.4.3.16. Подтверждение соответствия технического устройства ТР ТС 032/2013 или проведение экспертизы промышленной безопасности в случае, если

техническим регламентом не установлена иная форма оценки соответствия технического устройства обязательным требованиям.

1.4.3.17. Сертификат на электроды.

1.4.3.18. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.4.3.19. Документы, подтверждающие соответствие материалов и оборудования требованиям ТР ТС 032/2013 (декларация производителей, зарегистрированная в реестре).

1.4.3.20. Журнал входного контроля материалов и конструкций.

1.4.4. Наружный водопровод (в том числе прокладка, перекладка):

1.4.4.1. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.4.4.2. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.4.4.3. Акт освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения.

1.4.4.4. Исполнительная схема на выполненные работы с разрезами, схемами и спецификациями, подтверждающими объемы работ за отчетный период, заверенная печатью генподрядной организации.

1.4.4.5. План подвала со схемой узла учета воды.

1.4.4.6. Исполнительная схема колодцев, узлов (план, профиль). Генеральный план с нанесенными зданиями, сооружениями (с визами геодезии заказчика, подрядной и генподрядной организаций).

1.4.4.7. Исполнительный чертеж наружных сетей водоснабжения с каталогом координат и высот характерных точек.

1.4.4.8. Исполнительная схема шпунтового ограждения, металлических или деревянных креплений (при наличии).

1.4.4.9. Исполнительный чертеж наружных сетей водоснабжения.

1.4.4.10. Акт о проведении гидравлического испытания напорного трубопровода на прочность и герметичность.

1.4.4.11. Акт о проведении промывки и дезинфекции трубопроводов.

1.4.4.12. Протокол результатов анализов воды.

1.4.4.13. Акт телевизионного обследования трубопровода.

1.4.4.14. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.4.4.15. Паспорт на водосчетчик.

1.4.5. Наружная канализация (в том числе прокладка, перекладка):

1.4.5.1. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.4.5.2. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.4.5.3. Акт освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения.

1.4.5.4. Исполнительный чертеж наружных сетей канализации.

1.4.5.5. Исполнительный чертеж наружных сетей канализации с каталогом координат и высот характерных точек.

1.4.5.6. Исполнительная схема шпунтового ограждения, металлических или деревянных креплений.

1.4.5.7. Исполнительная схема колодцев, узлов (план, профиль).

1.4.5.8. Акт о проведении гидравлического испытания трубопровода на прочность и герметичность.

1.4.5.9. Акт телевизионного обследования трубопровода.

1.4.5.10. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.4.6. Наружный водосток, локальные очистные сооружения, водопропускные трубы (в том числе прокладка, перекладка):

1.4.6.1. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.4.6.2. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.4.6.3. Акт освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения.

1.4.6.4. Исполнительный чертеж наружных сетей дождевой канализации с каталогом координат и высот характерных точек.

1.4.6.5. Исполнительная схема шпунтового ограждения.

1.4.6.6. Исполнительная схема колодцев, узлов (план, профиль). Генеральный план с нанесенными зданиями, сооружениями (с визами геодезии заказчика, подрядной и генподрядной организаций).

1.4.6.7. Исполнительный чертеж наружных сетей дождевой канализации.

1.4.6.8. Исполнительные конструктивные чертежи смотровых и дождеприемных камер, обойм усиления, утвержденные заказчиком строительства.

1.4.6.9. Исполнительный чертеж с поперечным разрезом трубопровода и указанием диаметра после проведения реконструкции трубопровода методом санации.

1.4.6.10. Акты проведенных гидравлических испытаний трубопроводов.

1.4.6.11. Протоколы и заключения лабораторных испытаний на засыпку песком (коэффициент уплотнения).

1.4.6.12. Протоколы и заключения лабораторных испытаний на бетонные работы (прочность бетонной смеси).

1.4.6.13. Сертификат соответствия на применяемый материал при проведении реконструкции трубопровода методом санации.

1.4.6.14. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.4.7. Молниезащита:

1.4.7.1. Акт освидетельствования скрытых работ на монтаж элементов молниезащиты.

1.4.7.2. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.4.8. Газопровод:

1.4.8.1. Акт о результатах пусконаладочных работ и комплексном опробовании газоиспользующего оборудования.

1.4.8.2. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.4.8.3. Схема, отображающая расположение построенной или реконструированной сети газораспределения или сети газопотребления, расположение сетей инженерно-технического обеспечения в границах земельного участка и планировочную организацию земельного участка.

1.4.8.4. Документы, подтверждающие соответствие используемых технических устройств, труб, фасонных частей, сварочных и изоляционных материалов.

1.4.8.5. Протоколы проверки сварных соединений и защитных покрытий.

1.4.8.6. Исполнительный чертеж наружных сетей газопровода с каталогом координат и высот характерных точек.

1.4.8.7. Исполнительный чертеж наружных сетей газопровода.

1.4.8.8. Протоколы проведения испытаний на герметичность сетей газораспределения и газопотребления.

1.4.9. Наружные сети связи:

1.4.9.1. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.4.9.2. Акт освидетельствования скрытых работ на герметизацию вводов и выпусков инженерных коммуникаций в местах прохода их через подземную часть наружных стен здания.

1.4.9.3. Исполнительный чертеж сетей.

1.4.9.4. Исполнительный чертеж сетей с каталогом координат и высот характерных точек.

1.4.9.5. Протокол испытания кабелей.

1.4.9.6. Паспорта и сертификаты на материалы.

1.4.10. Блочный распределительный пункт (блочная комплектная трансформаторная подстанция):

1.4.10.1. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.4.10.2. Паспорта и сертификаты на материалы.

1.4.11. Кабельные линии, контактные сети, опоры двойного назначения, наружное освещение, коллектор:

1.4.11.1. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.4.11.2. Исполнительный чертеж сетей.

1.4.11.3. Исполнительный чертеж сетей с каталогом координат и высот характерных точек.

1.4.11.4. Паспорта и сертификаты на материалы.

1.4.12. Трассы, проложенные методом горизонтального направленного бурения:

1.4.12.1. Исполнительный чертеж сетей с каталогом координат и высот характерных точек, включая протокол бурения.

1.4.13. Коммуникационный коллектор:

1.4.13.1. Исполнительные техно-конструктивные чертежи всех узлов, камер, автоматических насосных станций и рядовых сечений коллектора.

1.4.13.2. Ситуационный план в масштабе 1:2000 с указанием пикетов, марок вентиляторов и насосов, дренажа, водовыпусков из коллектора в водосток и трассы питающих кабельных линий.

1.4.13.3. Акты освидетельствования скрытых работ.

1.4.13.4. Сертификаты соответствия и паспорта качества на применяемые материалы и оборудование.

1.4.14. Наружное освещение:

1.4.14.1. Исполнительный чертеж трассы в масштабе 1:500.

1.4.14.2. Ситуационный план в масштабе 1:2000.

1.4.14.3. Протокол измерения сопротивления изоляции проводов, кабелей и обмоток

электрических машин.

1.4.14.4. Протокол проверки наличия цепи между заземленными установками и элементами заземленной установки.

1.4.14.5. Протокол согласования параметров цепи "фаза-ноль" с характеристиками аппаратов защиты и непрерывности защитных элементов.

1.4.14.6. Протокол проверки сопротивления заземлителей и заземляющих устройств.

1.4.14.7. Протокол проверки фазировки электрической линии с сетью напряжением до 1 кВ.

1.4.14.8. Протокол напряжения питающей сети.

1.4.14.9. Пристройка наружного освещения (вводно-распределительный шкаф):

1.4.14.9.1. Акт освидетельствования скрытых работ по устройству фундамента.

1.4.14.9.2. Документы для подачи напряжения на пункт питания.

1.4.14.9.3. Паспорта на электросчетчики/счетчики.

1.4.14.9.4. Паспорта на трансформаторы тока.

1.4.14.9.5. Документы, передаваемые после подачи напряжения на пристройку.

1.4.14.9.6. Протокол визуального осмотра.

1.4.14.9.7. Протокол измерения сопротивления изоляции проводов, кабелей и обмоток электрических машин.

1.4.14.9.8. Протокол проверки наличия цепи между заземленными установками и элементами заземленной установки.

1.4.14.9.9. Протокол согласования параметров цепи "фаза-ноль" с характеристиками аппаратов защиты и непрерывности защитных элементов.

1.4.14.9.10. Протокол проверки сопротивления заземлителей и заземляющих устройств.

1.4.14.9.11. Протокол проверки фазировки электрической линии с сетью напряжением до 1 кВ.

1.4.14.9.12. Протокол проверки наладки устройств и систем телемеханики.

1.4.14.9.13. Протокол проверки автоматических выключателей напряжением до 1000 В.

1.4.14.9.14. Протокол проверки работоспособности автоматического ввода резерва (при наличии).

1.4.14.9.15. Протокол проверки вторичной коммутации.

1.4.14.9.16. Протокол проверки качества выполнения болтовых, опрессовочных и сварных контактных соединений вводно-распределительного шкафа.

1.4.14.9.17. Документы, передаваемые в уполномоченные организации для сдачи пилонов, пешеходных стел.

1.4.14.9.18. Паспорт на счетчик.

1.4.14.10. Телемеханическое оборудование:

1.4.14.10.1. Акт технической приемки на аппаратуру телемеханики.

1.4.14.10.2. Протокол визуального осмотра.

1.4.14.10.3. Протокол согласования параметров цепи "фаза-ноль" с характеристиками аппаратов защиты и непрерывности защитных элементов.

1.4.14.10.4. Протокол измерения средней яркости покрытия, создаваемой с установкой наружного освещения.

1.4.14.10.5. Протокол проверки, наладки цепей сигнализации, управления, измерения

аппаратуры телемеханики пункта питания наружного освещения.

1.4.14.10.6. Протокол проверки наладки устройств и систем телемеханики.

1.4.14.11. Автоматизированная информационно-измерительная система коммерческого учета электроэнергии:

1.4.14.11.1. Акт технической приемки на аппаратуру автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электроэнергии (в акте обязательно прописываются тип, номер прибора учета и дата выпуска + номер сим-карты).

1.4.14.11.2. Протокол проверки наладки устройств и систем телемеханики.

1.4.14.11.3. Протокол измерения средней яркости покрытия, создаваемой с установкой наружного освещения.

1.4.14.11.4. Протокол согласования параметров цепи "фаза-ноль" с характеристиками аппаратов защиты и непрерывности защитных элементов.

1.4.14.11.5. Протокол визуального осмотра.

1.4.14.12. Кабельная канализация:

1.4.14.12.1. Акты освидетельствования скрытых работ.

1.4.14.12.2. Паспорт качества на колодцы.

1.4.14.12.3. Исполнительный чертеж кабельной канализации, содержащий:

1.4.14.12.3.1. Ситуационный план в масштабе 1:2000 с указанием номеров домов и названий улиц.

1.4.14.12.3.2. Трассу в масштабе 1:500 с указанием длин пролетов, количества каналов, номеров колодцев.

1.4.14.12.3.3. Продольный профиль трассы.

1.4.14.12.3.4. Развертки колодцев.

1.4.14.12.3.5. Объем работ (инвентарная ведомость).

1.4.14.13. Волоконно-оптические линии связи (ВОЛС):

1.4.14.13.1. Общая документация:

1.4.14.13.1.1. Акты освидетельствования скрытых работ.

1.4.14.13.1.2. Структурная схема ВОЛС (схема размещения строительных длин и смонтированных муфт на участке между оконечными пунктами с указанием мест размещения муфт и зон разграничения ответственности владельцев коммуникаций).

1.4.14.13.1.3. Скелетная схема ВОЛС.

1.4.14.13.1.4. Схема распределения оптических волокон (ОВ) на кассетах прямых и разветвительных муфт.

1.4.14.13.1.5. Схемы расшивки кабеля на оптических стойках в пунктах.

1.4.14.13.1.6. План ввода волоконно-оптических кабелей (ВОК) в здание, в том числе в подстанцию, трансформаторную подстанцию, главный щит управления.

1.4.14.13.1.7. План прокладки ВОК по зданию, в том числе в подстанцию, трансформаторную подстанцию, главный щит управления.

1.4.14.13.1.8. Планы размещения пассивного оборудования в телекоммуникационной стойке. Фасад стойки с размещением оборудования (в том числе кроссов, пассивного оборудования).

1.4.14.13.1.9. Схема заземления бронепокровов ВОК в помещении ввода кабеля с привязкой контуров заземления.

1.4.14.13.1.10. Картограммы глубины залегания кабеля и сигнально-предупредительной ленты по участкам.

1.4.14.13.1.11. Заводские паспорта оконечного пассивного оборудования.

1.4.14.13.2. Паспорт трассы:

1.4.14.13.2.1. Схема размещения на магистрали строительных длин кабеля и смонтированных муфт с указанием места размещения муфт, владельцев коммуникаций и пересечений.

1.4.14.13.2.2. Заводские паспорта строительных длин ВОК.

1.4.14.13.2.3. Протоколы входного контроля строительных длин ВОК.

1.4.14.13.2.4. Протоколы измерения затухания строительных длин кабеля после прокладки, подписанные представителем технического надзора.

1.4.14.13.2.5. Протоколы монтажа муфт.

1.4.14.13.2.6. Протоколы монтажа оптических кроссов.

1.4.14.13.2.7. Протоколы измерений рефлектометром и рефлектограммы двусторонних измерений затухания ОВ на смонтированных участках ВОЛС.

1.4.14.13.2.8. Протоколы измерений затухания ОВ оптическим излучателем мощности и приемником (оптическим тестером) смонтированного кабеля (участка регенерации).

1.4.14.13.2.9. Протоколы измерений сопротивления изоляции внешней полиэтиленовой оболочки ВОК на смонтированных участках.

1.4.14.13.2.10. Протоколы измерения сопротивления контура заземления (может быть приложен протокол плановых измерений).

1.4.14.13.2.11. Сертификаты (декларации) соответствия на оптический кабель, линейное и оконечное оборудование.

1.4.14.13.2.12. Пожарный сертификат на оптический кабель, линейное и оконечное оборудование.

1.4.14.13.2.13. Спецификация используемых материалов и приборов по проекту.

1.4.14.13.2.14. Акт освидетельствования скрытых работ по монтажу муфт.

1.5. Дополнительные для пунктов 1.1 - 1.4 настоящего перечня документы, оформляемые при устройстве дорог:

1.5.1. Устройство котлована (корыта):

1.5.1.1. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство котлована.

1.5.1.2. Исполнительная схема котлована.

1.5.1.3. Акт уплотнения грунтов котлована.

1.5.1.4. Акт проверки качества грунтов основания котлована.

1.5.1.5. Результаты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, проведенных в процессе строительного контроля.

1.5.2. Устройство сооружений дорог (эстакад, путепроводов, малых сооружений), полотна дорог:

1.5.2.1. Акт освидетельствования скрытых работ на послойное устройство насыпи.

1.5.2.2. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство щебеночного (бетонного) основания.

1.5.2.3. Акт освидетельствования скрытых работ на установку бордюрных камней.

1.5.2.4. Акт освидетельствования скрытых работ на укладку асфальта (каждый слой отдельно).

1.5.2.5. Исполнительная схема.

1.5.2.6. Схема, отображающая плановое расположение объекта.

1.5.2.7. Результаты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, проведенных в процессе строительного контроля.

1.5.2.8. Акт освидетельствования ответственных конструкций.

1.5.2.9. Паспорта на остановочные павильоны, пилоны, устройства беспроводной связи и видеонаблюдения, урны.

1.5.2.10. Технический паспорт.

1.5.2.11. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.5.3. Подпорные стены:

1.5.3.1. Акт освидетельствования скрытых работ.

1.5.3.2. Исполнительный чертеж сетей.

1.5.3.3. Паспорта и сертификаты на материалы.

1.5.3.4. Результаты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, проведенных в процессе строительного контроля.

1.5.4. Светофорный объект:

1.5.4.1. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство фундаментов.

1.5.4.2. Исполнительная схема.

1.5.4.3. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.5.4.4. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство траншей и оснований под монтаж кабелей.

1.5.4.5. Акт наружного осмотра кабеля на барабанах перед прокладкой.

1.5.4.6. Акт освидетельствования скрытых работ на устройство защитного покрытия кабелей.

1.5.4.7. Протокол испытания кабелей (0,4 или 10 кВ).

1.5.4.8. Протокол прогрева кабелей на барабанах перед прокладкой при низких температурах.

1.5.4.9. Результаты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, проведенных в процессе строительного контроля.

1.5.5. Автоматическая противогололедная система:

1.5.5.1. Акт о проведении комплексных испытаний смонтированного оборудования.

1.5.6. Дождевая канализация под донной плитой (днищем, лотком):

1.5.6.1. Акт освидетельствования скрытых работ по специальным вспомогательным

сооружениям и устройствам котлована.

1.5.6.2. Акт освидетельствования скрытых работ по котловану.

1.5.6.3. Акт освидетельствования скрытых работ по щебеночной (песчаной) "подушке".

1.5.6.4. Акт освидетельствования скрытых работ по бетонной подготовке.

1.5.6.5. Акт освидетельствования скрытых работ по армированию и установке опалубки нижнего пояса обоймы усиления.

1.5.6.6. Акт освидетельствования ответственных конструкций монолитного железобетона, нижнего пояса обоймы усиления.

1.5.6.7. Акт освидетельствования скрытых работ по монтажу труб дождевой канализации.

1.5.6.8. Акт освидетельствования скрытых работ по армированию и опалубке стен, верхнего пояса обоймы усиления.

1.5.6.9. Акт освидетельствования ответственных конструкций монолитного железобетона стен, верхнего пояса обоймы усиления.

1.5.6.10. Акт освидетельствования скрытых работ по армированию и установке опалубки колодца или нескольких колодцев.

1.5.6.11. Акт освидетельствования ответственных конструкций монолитного железобетона колодца или нескольких колодцев.

1.5.6.12. Акт освидетельствования скрытых работ по гидроизоляции обоймы усиления.

1.5.6.13. Акт освидетельствования скрытых работ по обратной засыпке.

1.5.6.14. Исполнительные схемы.

1.5.6.15. Паспорта, сертификаты качества на применяемые материалы и изделия.

1.5.6.16. Результаты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, проведенных в процессе строительного контроля.

1.6. Дополнительные для пунктов 1.1 - 1.5 настоящего перечня документы:

1.6.1. Комплект рабочих чертежей с подписями о соответствии выполненных в натуре работ этим чертежам, сделанными лицами, ответственными за производство строительно-монтажных работ на основании распорядительного документа (приказа), подтверждающего полномочия лица.

1.6.2. Паспорта и сертификаты на зеленые насаждения.

1.6.3. Лабораторные испытания на примененный почвогрунт.

1.6.4. Протокол испытаний на радиационную безопасность.

1.6.5. Протокол измерения шума.

1.6.6. Журнал входного контроля материалов.

1.6.7. Общий журнал работ.

1.6.8. Журнал авторского надзора.

1.6.9. Специальные журналы работ:

- 1.6.9.1. Журнал бетонных работ.
- 1.6.9.2. Журнал замоноличивания стыков.
- 1.6.9.3. Журнал по уходу за бетоном.
- 1.6.9.4. Журнал изготовления арматурных каркасов.
- 1.6.9.5. Журнал производства антикоррозионных работ.
- 1.6.9.6. Журнал антикоррозийной защиты сварных соединений.
- 1.6.9.7. Журнал по монтажу строительных конструкций.
- 1.6.9.8. Журнал монтажа соединений на болтах с контролируемым натяжением.
- 1.6.9.9. Журнал сварочных работ.
- 1.6.9.10. Журнал погружения (забивки) свай.
- 1.6.9.11. Журнал по сварке трубопроводов.
- 1.6.9.12. Журнал прокладки кабеля.
- 1.6.9.13. Журнал монтажа кабельных муфт.
- 1.6.9.14. Журнал укладки асфальтобетонной смеси.
- 1.6.9.15. Журнал буровых работ.
- 1.6.9.16. Журнал бурения скважин.
- 1.6.9.17. Журнал подводного бетонирования.
- 1.6.9.18. Журнал геодезических работ.
- 1.6.9.19. Журнал технического нивелирования.