**П Е Р Е Ч Е Н Ь**

**приемо-сдаточной производственной исполнительной документации по общестроительным работам**

| № | Наименование | Нормативный документ | форма  по нормативу | Примечания.  Необходимая текущая документация |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | ДОКУМЕНТЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА | | | |
| 1.1 | ДО НАЧАЛА СТРОИТЕЛЬСТВА | | | |
| 1.1.1 | Журнал авторского надзора | 12-01-2004, п.6.6 |  | Выдается генподрядчику заказчиком-застройщиком |
| 1.1.2 | Общий журнал работ.  Специальные журналы работ. | РД-11-05-2007 | Приложение 1 | В соответствии с договором подряда общий журнал работ и специальные журналы работ приобретаются и оформляются Подрядчиком. Перечень специальных журналов работ согласовывается с Заказчиком. При строительстве объектов приняты следующие специальные журналы по видам работ:  - журнал сварочных работ;  - журнал антикоррозионной защиты сварных соединений;  - журнал по монтажу строительных конструкций;  - журнал бетонных работ;  - журнал антикоррозионных работ;  - журнал выполнения монтажных соединений на болтах с контролируемым натяжением;  - журнал оттаивания грунта;  - журнал бурения;  - журнал забивки свай со сводной ведомостью забитых свай |
| Соотв. спец. работам СНиП |
| 1.2 | ПО ОКОНЧАНИИ СТРОИТЕЛЬСТВА | | | |
| 1.2.1 | Перечень организаций и ответственных лиц, участвующих в строительстве | 3.01.04-87, п. 3.5,а | ВСН 012-88 ф.1.1 | С указанием видов СМР, фамилий ИТР, ответственных за их выполнение. |
| 1.2.2 | Реестр исполнительной документации. | ВСН 012-88, 2.1.2 | ВСН012-88 ф.1.2 |  |
| 1.2.3 | Комплект РД с записью о выполнении работ в соответствии с проектом или внесенными изменениями.  Рабочая документация на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объекта капитального строительства с записями о соответствии выполненных в натуре работ рабочей документации, сделанных лицом, осуществляющим строительство. От имени лица, осуществляющего строительство, такие записи вносит представитель указанного лица на основании документа, подтверждающего представительство. | 3.01.04-87, п. 3.5,б  РД-11-02-2006, 5.6  СНиП 12-01-2004  п.5.14 |  |  |
| 1.2.4 | Материалы обследования и проверок в процессе строительства органами надзора (заключения, предписания) | 3.01.04-87, п. 3.5,к |  | С ответами подрядчика об устранении замечаний по предписаниям |
| 1.2.5 | Документы, подтверждающие проведение контроля за качеством применяемых строительных материалов (изделий). | РД 11 - 02 - 2006, 6д;  СНиП 12-01-2004  п.4.6 |  | Акты или журналы входного контроля. |
| 2. | ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ (КОТЛОВАНЫ, ТРАНШЕИ, ВЫЕМКИ, СРЕЗКИ, ОТСЫПКИ) | | | |
| 2.1 | Журналы: | | | |
| - общий журнал работ | РД 11 - 02 – 2006 |  | Отражаются виды работ с указанием осей, относительных отметок |
| 2.2 | Акты освидетельствования скрытых работ на: | | | |
| - разбивку осей объекта капитального строительства |  | РД-11-02-2006,  п.5.2.  Приложение № 2 |  |
| - разработку котлована | СП 45.13330.2012, прил. Б | РД-11-02-2006,  Приложение № 3 | Исполнительная схема (отклонение отметок дна в плане и по высоте, продольных уклонов, сечение), выполненная в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51872-2002 и подтверждением геодезического отдела УКС (ГО УКС) |
| - подготовку естественного основания с выполнением работ: устройство дренажей, цементирование, замена грунта оснований при допущенном перекопе, втрамбовывание в дно жестких материалов и пр. | СП 45.13330.2012, прил. Б | РД-11-02-2006,  Приложение № 3 | Исполнительная схема (отклонение отметок дна в плане и по высоте, продольный уклон, сечение), подтвержденная ГО УКС |
| - устройство тепло-, гидроизоляции | СП 45.13330.2012, прил. Б | РД-11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - устройство дренажей | СП 45.13330.2012, прил. Б | РД-11-02-2006, Приложение № 3 | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| - уплотнение грунта | СП 45.13330.2012, прил. Б,М | РД-11-02-2006, Приложение № 3 | 1. Исполнительная схема фактических «красных» отметок, подтвержденная ГО УКС  2. Заключение о плотности и гранулометрическом составе грунта. |
| - устройство искусственных оснований | СП 45.13330.2012, прил. Б | РД-11-02-2006, Приложение № 3 | 1. Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС  2. Заключение о плотности насыпного грунта |
| 2.3 | - обратную засыпку выемок в местах пересечения с дорожным покрытием | СП 45.13330.2012, прил. Б | РД-11-02-2006, Приложение № 3 | 1. Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС  2. Заключение о плотности и гранулометрическом составе грунта |
| 2.4 | Сопроводительная документация:  - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей | 3.01.04-87, п. 3.5-в |  | При использовании копий сертификатов (паспортов), выданных на партию, приложенные копии заверяются ответственным исполнителем в соответствии с требованиями ГОСТ Р 6.30-2003 (должность, подпись, расшифровка подписи, дата). На единичные изделия (конструкции) - оригиналы паспортов (сертификатов) |
| 3 | СВАЙНЫЕ РАБОТЫ | | | |
| 3.1 | Специальные журналы по видам работ: | | | |
| - антикоррозийных работ | 3.04.03-85 | Приложение 1 |  |
| - бурения скважин, оттаивания грунта и погружения свай (для буроопускного способа, свай-стоек, свай-оболочек, буронабивных свай) | РД 11 – 05 – 2007 п.3 | Произвольная |
| - забивки свай со сводн. ведомостью забитых свай (при примен. молота или вибропогружателя) | ф.2.5 |
| - бетонных работ | Произвольная |
| - сварочных работ | СП 70.13330.2012  п. 3.23 | Прил. Б |
| - антикоррозионной защиты сварных соединений | СП 70.13330.2012, п.3.5 | Прил. В |
| 3.2 | Акты освидетельствования скрытых работ на: | | | |
|  | | | |
| - осмотр свай до их погружения | СП 45.13330.2012, прил. Б | РД-11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - приемки защитного покрытия | 3.04.03-85, п.10.2 | прил. 2 |  |
| - бурение всех видов скважин | СП 45.13330.2012, п. 12.5.11, прил. Б | РД-11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - погружение свай | СП 45.13330.2012, п. 12.5.11, прил. Б | РД-11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - заполнение пазух скважин и внутренней полости свай | СП 45.13330.2012, прил. Б | РД-11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - монтаж оголовков | СП 70.13330.2012 | РД-11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| 3.3 | Акты освидетельствования ответственных конструкций: | | | |
| - свайного основания | РД 11 – 02 – 2006 Градостроительный кодекс РФ ст.52 п.4  СП 45.13330.2012 | РД 11 - 02 - 2006, Приложение № 4 | 1. Разрешение проектной организации на загрузку свай  2. Исполнительная схема (в плане и по высоте оголовков), выполненная в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51872-2002, подтвержденная ГО УКС |
| 3.4 | Сопроводительная документация:  - сертификаты, тех. паспорта или другие документы, удостоверяющие качество применяемых материалов, конструкций | 3.01.04-87, п. 3.5-в |  | При использовании копий сертификатов (паспортов), выданных на партию, приложенные копии заверяются ответственным исполнителем в соответствии с требованиями ГОСТ Р 6.30-2003 (должность, подпись, расшифровка подписи, дата). На единичные изделия (конструкции) - оригиналы паспортов (сертификатов) |
| 4. | РАБОТЫ ПО УСТРОЙСТВУ ФУНДАМЕНТОВ, ОСНОВАНИЙ, ЛОТКОВ, КОЛОДЦЕВ, КЕССОНОВ | | | |
| 4.1 | Специальные журналы по видам работ: | | | |
| - бетонных работ | СП 70.13330.2012, п.3.23,табл.5.1-5.12 | Произвольная. |  |
| - работ по монтажу строительных конструкций. | СП 70.13330.2012 | СП 70.13330.2012  прил. А |  |
| - сварочных работ | СП 70.13330.2012 | Прил. Б |  |
| - антикоррозионной. защиты сварных соединений | СП 70.13330.2012 | Прил. В |  |
| - замоноличивания монтажных стыков и узлов | СП 70.13330.2012 | Прил. Г |  |
| - антикоррозийных работ | СП 70.13330.2012 | Прил. А |  |
| 4.2 | Акты освидетельствования скрытых работ на: | | | |
| - устройство основания | СП 45.13330.2012,  прил. Б | РД-11-02-2006, Приложение № 3 | Исполнительная схема, выполненная в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51872-2002, подтвержденная ГО УКС |
| - устройство опалубки | СП 70.13330.2012,  п.5.3.4 | РД-11-02-2006, Приложение № 3 | Исполнительная схема на устройство опалубки под ответственные конструкции, выполненная в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51872-2002 |
| - армирование | СП 70.13330.2012,  п.5.3.5 | РД-11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - установка закладных деталей, анкерных болтов | СП 70.13330.2012,  п.5.3.5 | РД-11-02-2006, Приложение № 3 | Исполнительная схема, выполненная в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51872-2002, подтверждённая ГО УКС |
| - бетонирование | СП 70.13330.2012,  п.5.3.5 | РД-11-02-2006, Приложение № 3 | Заключение о прочности бетона |
| - устройство конструкций, выполненных в теле основания | СП 70.13330.2012, п.5.3.5 | РД-11-02-2006, Приложение № 3 | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| - гидро- и антикоррозионную изоляцию конструкций фундаментов, ростверков, лотков, камер, колодцев | 3.04.03-85, п.10.2 | РД-11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - устройство лотков, колодцев, кессонов | СП 45.13330.2012  прил. Б | РД-11-02-2006, Приложение № 3 | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| - монтаж металлоконструкций ростверков | СП 45.13330.2012, табл. 12.1 | РД-11-02-2006, Приложение № 3 | Исполнительная схема, выполненная в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51872-2002, подтверждённая ГО УКС |
| - обратную засыпку | СП 45.13330.2012  прил. Б | РД-11-02-2006, Приложение № 3 | 2. Заключение о плотности и гранулометрическом составе грунта при послойной засыпке |
| 4.3 | Акты освидетельствования ответственных конструкций на устройство несущих металлических, бетонных и сборных ж/бетонных конструкций | СП 70.13330.2012, п. 5.3.4, п.6.9.9 | РД-11-02-2006, Приложение № 4 | 1. Исполнительная схема в плане и по высоте, выполненная в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51872-2002  2. Заключение о прочности бетона |
| 4.4 | Акты испытаний конструкций здания и сооружения | СП 70.13330.2012, п.4.10.1 | 3.03.01-87прил.12 | По требованию проекта |
| 4.5 | Сопроводительная документация:  - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей | 3.01.04-87, п. 3.5-в |  | При использовании копий сертификатов (паспортов), выданных на партию, приложенные копии заверяются ответственным исполнителем в соответствии с требованиями ГОСТ Р 6.30-2003 (должность, подпись, расшифровка подписи, дата). На единичные изделия (конструкции) - оригиналы паспортов (сертификатов) |
| 5 | НЕСУЩИЕ И ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ (ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ РАЗДЕЛОВ 5 «Фундаменты»,, 7 «Резервуары» СНиП 3.03.01) | | | |
| 5.1 | Специальные журналы по видам работ: | | | |
| - бетонных работ | СП 70.13330.2012, п.3.23 | Произвольная. |  |
| - работ по монтажу строительных конструкций. | СП 70.13330.2012, п.3.23 | СП 70.13330.2012  прил. А |  |
| - сварочных работ | СП70.13330.2012, п.3.23 | СП 70.13330.2012  прил. Б | Контроль сварных соединений поп. 8.56 СНиП 3.03.01-87 |
| - антикоррозионной защиты сварных соединений | СП 70.13330.2012, п.3.23 | СП 70.13330.2012  прил. В |  |
| - замоноличивания. монтажных стыков и узлов | СП 70.13330.2012, п.3.23 | СП 70.13330.2012  прил. Г |  |
| - монтажных соединений на болтах с контролируемым натяжением | То же, п.3.23, п.4.6.2. | СП 70.13330.2012  прил. Д |  |
| - антикоррозийных работ | То же, п.3.23 | 3.04.03-85 прил. 1 |  |
| 5.2 | Акты освидетельствования скрытых работ на: | | | |
| - заделку закладных деталей и конструкций | СП 70.13330.2012, п.3.23 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - антикоррозионную защиту закладных и соединит. деталей | СП 70.13330.2012, п.6.8.6 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - водо-, воздухо-, теплоизол. стыков наружных стен | СП 70.13330.2012, п.6.10.24 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - гидро-, телпло-, пароизоляцию | СП 70.13330.2012, п.3.23 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - армирование каменной кладки стен и перегородок | СП 70.13330.2012, п.9.18.2 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - устройство осадочных деформационных швов | СП 70.13330.2012, п.9.18.2 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - устройство водоотбойников, экранов и водоотводных фартуков | СП 70.13330.2012, п.6.10.24 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 | Исполнительная схема |
| - изоляцию стыков при установке оконных и дверных блоков | СП 70.13330.2012, п.6.10.24 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - подготовка поверхностей под окраску ( грунтовка. и окраску конструкций) | 3.04.03-85, п.10.2 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 | послойно |
| - каменную кладку стен каждого законченного этажа | СП 70.13330.2012, табл. 9.8 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 | Исполнительная схема отклонения поверхности и углов кладки от вертикали, выполненная в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51872-2002, подтвержденная ГО УКС |
| - монтаж ограждающих конструкций | СП 70.13330.2012, п.7.6.19 табл. 7.5 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 | Исполнительная схема отклонений поверхности ограждающих конструкций (при каменной кладке - углов кладки от вертикали), выполненная в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51872-2002, подтвержденная ГО УКС |
| - места опирания ферм, прогонов, балок, плит перекрытий на стены, столбы и пилястры | СП 70.13330.2012, п.9.18.2 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 | Исполнительная схема, выполненная в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51872-2002, подтвержденная ГО УКС |
| - устройство легкосбрасываемых конструкций | 3.01.01-85\*, п.1.14 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 | Указание на исполнительной схеме легкосбрасываемых конструкций |
| - приемки защитного покрытия | 3.04.03-85, п.10.2 | Прил. 2 |  |
| - устройство каркасных перегородок |  |  |  |
| - монтаж лестничных маршей, площадок |  |  |  |
| - испытания кровли на пролив |  |  |  |
| 5.3 | Акты освидетельствования ответственных конструкций на: | | | |
|  | - монтаж колонн, балок, ферм, связей каркаса | СП 70.13330.2012, п.3.23,табл. 4.9,6.1 | РД 1 -02-2006, Приложение № 4 | Исполнительная схема в плане, отклонений осей колонн от вертикальности, разности отметок верха колонн, выполненная в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51872-2002, подтвержденная ГО УКС |
|  | - монтаж подкрановых. балок, рельсов | СП 70.13330.2012, п.3.23,табл. 4.9,6.1 | РД 11-02-2006, Приложение № 4 | Исполнительная схема осей и высот контрольных точек, выполненная в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51872-2002, подверженная ГО УКС |
| 5.4 | Акты испытаний конструкций сооружения | СП 70.13330.2012,  п.4.10.1. | СП 70.13330.2012,  прил. И | По требованию проекта |
| 5.5 | Акт испытания конструкций здания и сооружения (пожарные лестницы, ограждение кровли) | Правила ППР в РФ от 25.04.12 №390, НПБ 245-2001 п. 3.4 | прил. 2 | При высоте здания более 10 м от поверхности земли |
| 5.6 | Сопроводительная документация:  - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей | 3.01.04-87, п. 3.5-в |  | При использовании копий сертификатов (паспортов), выданных на партию, приложенные копии заверяются ответственным исполнителем в соответствии с требованиями ГОСТ Р 6.30-2003 (должность, подпись, расшифровка подписи, дата). На единичные изделия (конструкции) - оригиналы паспортов (сертификатов) |
| 6. | РЕЗЕРВУАРЫ | | | |
| 6.1 | Журналы: | | | |
| - работ по монтажу строительных конструкций. | СП 70.13330.2012, п.3.23 | СП 70.13330.2012, прил.А |  |
| - сварочных работ | То же, п.3.23 | СП 70.13330.2012, прил.Б |  |
| - антикоррозионной защиты сварных соединений | СП 70.13330.2012, п.3.23 | СП 70.13330.2012, прил.В |  |
| - замоноличивания. монтажных стыков и узлов | СП 70.13330.2012 | СП 70.13330.2012, прил.Г |  |
| - бетонных работ | СП 70.13330.2012, п.3.23,табл.5.1-5.12 | Произвольная. |  |
| - антикоррозийных работ | 3.04.03-85 | 3.04.03-85прил.1 |  |
| 6.2 | Акты освидетельствования скрытых работ на: | | | |
| - устройство основания под резервуар | СП 45.13330.2012, табл. 6.3 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 | Исполнительная схема основания в плане и по высоте, подтвержденная ГО УКС |
| - сборку днища, разворачивание и стенок, монтаж крыши, лестниц, ограждений | 3.03.01-87, п.4.96, табл.18, табл. 20 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 | 1. Исполнительная схема внутреннего D днища, размера хлопунов  2. Замеры отклонения h стенок в контролируемых точках  3. Замеры разности отметок радиальных балок и ферм основания крыши  4. Заключение на проверку монтажных сварных швов керосином, вакуумом, просветкой, ультразвуком и проч. |
| - подготовку поверхности под отделку или изоляцию | 3.04.03-85,п.10.2. | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - грунтовку поверхности | 3.04.03-85,п.10.2. | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - нанес. каждого полностью законченного промежуточного покрытия одного вида, независимо от числа слоев | 3.04.03-85,п.10.2. | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - тепловую изоляцию | 3.04.01-87, табл. 7 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - антикоррозионную изоляцию | 3.04.03-85,п.10.4. | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| 6.3 | Акт испытаний резервуара | 3.03.01-87, п. 4.113 | 3.03.01-87 прил.12 | Для резервуара, собираемого на строительной  площадке |
| 6.4 | Паспорт вертикального цилиндрического резервуара | 3.03.01-87, п.4.116 | прил. 13. |
| 6.5 | Сопроводительная документация:  - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей | 3.01.04-87, п. 3.5-в |  | При использовании копий сертификатов (паспортов), выданных на партию, приложенные копии заверяются ответственным исполнителем в соответствии с требованиями ГОСТ Р 6.30-2003 (должность, подпись, расшифровка подписи, дата). На единичные изделия (конструкции) - оригиналы паспортов (сертификатов) |
| 7 | АНТИКОРРОЗИОННЫЕ, ИЗОЛЯЦИОННЫЕ, ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ. | | | |
| 7.1 | Журналы производства антикоррозионных работ | 3.04.03-85 | 3.04.03-85  прил. 1 |  |
| 7.2 | Акты освидетельствования скрытых работ на: | | | |
| - подготовку и грунтовку поверхности | 3.04.03-85, п10.2 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - спец. обработку поверхности защитного покрытия (вулканизация, окисловка швов футеровки и проч.) | 3.04.03-85, п.10.2 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - защиту деревянных конструкций (антисептирование, огне-, гидрозащита и др.) | 3.04.01-87,таб.23 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - устройство лаг, подкладок, служащих основанием покрытия пола | 3.04.01-87,таб.23 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - устройство подготовительных слоев при устройстве типа полового покрытия |  |  |  |
| 7.3 | Акты приемки защитного покрытия | 3.04.03-85, п.10.4 | 3.04.03-85Прил.2 |  |
| 7.4 | Сопроводительная документация:  - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей | 3.01.04-87, п. 3.5-в  Градостроительный кодекс РФ ст.52 п.6 |  | При использовании копий сертификатов (паспортов), выданных на партию, приложенные копии заверяются ответственным исполнителем в соответствии с требованиями ГОСТ Р 6.30-2003 (должность, подпись, расшифровка подписи, дата). На единичные изделия (конструкции) - оригиналы паспортов (сертификатов) |
| 8 | БЛАГОУСТРОЙСТВО, ПОДЪЕЗДНЫЕ АВТОДОРОГИ, АВТОПРОЕЗДЫ | | | |
| 8.1 | Журналы: | | | |
| - бетонных работ | СП 70.13330.2012, п.3.23,табл.5.1-5.12 | Произвольная. |  |
| - сварочных работ | СП 70.13330.2012, п.3.23 | Прил.А |  |
| - антикоррозионной защиты сварных соединений | СП 70.13330.2012, п.3.23 | СП 70.13330.2012 прил. Г |  |
| 8.2 | Акты освидетельствования скрытых работ на: | | | |
| - снятие мохового, растительного слоя | 3.06.03-85, п.14.2. | РД 11-02-2006, Приложение № 3 | При производстве работ в зимних условиях дополнительно оформляется акт на очистку площадки от снега |
| - устройство оснований под насыпи | 3.06.03-85, п.14.2. | РД 11-02-2006, Приложение № 3 | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| - устройство изолирующих слоев под основания | 3.06.03-85, п.14.2. | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - осушение основания, в т.ч. с заменой грунтов | 3.06.03-85, п.14.2. | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - устройство уступов на косогорах | 3.06.03-85, п.14.2. | РД 11-02-2006, Приложение № 3 | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| устройство водоотвода и дренажей, укрепление русел и водоотводных сооружений | 3.06.03-85, п.14.2. | РД 11-02-2006, Приложение № 3 | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| - возведение и уплотнение земляного полотна | СП 45.13330.2012, прил.М | РД 11-02-2006, Приложение № 3 | 1. Исполнительная схема верхнего слоя, подтвержденная ГО УКС  2. Заключение о плотности гранулометрическом составе |
| - устройство конструктивных слоев дорожных одежд и покрытий | 3.06.03-85, п.14.2. ВСН 26-90,п.3.8.21 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 | 1. Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС  2. Заключение о плотности, прочности, толщине покрытия |
| - установка швов расширения и коробления | 3.06.03-85, п.14.2. | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - армирование монолитных участков | 3.06.03-85, п.14.2. | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - устройство растительного слоя | III-10-75, п.6.28. | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| 8.3 | Акты промежуточной приемки ответственных конструкций на:  - опоры, пролетные строения мостов, арок, сводов, подпорных стен | 3.01.04-87, п.3.5-г | РД 11 - 02 - 2006, Приложение № 4 | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| 8.4 | Сопроводит. документация: - сертификаты, технич. паспорта или другие документы, удостоверяющие кач. примененных материалов, конструкций, деталей | 3.01.04-87, п. 3.5-в | РД 11 - 02 - 2006, Приложение № 3 | При использовании копий сертификатов (паспортов), выданных на партию, приложенные копии заверяются ответственным исполнителем в соответствии с требованиями ГОСТ Р 6.30-2003 (должность, подпись, расшифровка подписи, дата). На единичные изделия (конструкции) - оригиналы паспортов (сертификатов) |
| 9 | Проекты производства работ (ППР) | СП 48.13330.2011 |  | Схемы, эскизы, планы, пояснительные записки с согласованиями. |

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**приемо-сдаточной производственной исполнительной документации по монтажу технологического оборудования и трубопроводов.**

| № | Наименование | Нормативный документ | Форма  по нормативу | Примечания.  Необходимая текущая документация |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | ДОКУМЕНТЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА | | | |
| 1.1 | ДО НАЧАЛА СТРОИТЕЛЬСТВА | | | |
| 1.1.1 | Журнал авторского надзора | 12-01-2004, п.6.6 |  | Выдается генподрядчику заказчиком-застройщиком |
| 1.1.2 | Общий журнал работ.  Специальные журналы работ. | РД-11-05-2007 | Приложение 1 | Выдается генподрядчику заказчиком-застройщиком  Перечень специальных журналов работ согласовывается с Заказчиком. |
| Соответствующий специальным работам СНиП |
| 1.1.3 | Допускная и разрешительная документация |  |  |  |
| 1.2 | ПО ОКОНЧАНИИ СТРОИТЕЛЬСТВА | | | |
| 1.2.1 | Перечень организаций и ответственных лиц, участвующих в строительстве | 3.01.04-87, п. 3.5,а | ВСН 012-88 ф.1.1 | С указ. СМР, фамилий ИТР, ответственных за их выполнение |
| 1.2.2 | Реестр исполнительной документации. | ВСН 012-88, 2.1.2 | ВСН012-88 ф.1.2 |  |
| 1.2.3 | Комплект РД с записью о выполнении работ в соотв. с проектом или внесенными изменениями  Рабочая документация на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объекта капитального строительства с записями о соответствии выполненных в натуре работ рабочей документации, сделанных лицом, осуществляющим строительство. От имени лица, осуществляющего строительство, такие записи вносит представитель указанного лица на основании документа, подтверждающего представительство. | 3.01.04-87, п. 3.5,б  РД-11-02-2006, 5.6 |  |  |
| 1.2.4 | Материалы обследования и проверок в процессе строительства органами надзора (заключения, предписания) | 3.01.04-87, п. 3.5,к |  | С ответами подрядчика об устранении замечаний по предписаниям |
| 1.2.5 | Документы, подтверждающие проведение контроля за качеством применяемых строительных материалов (изделий). | РД 11 - 02 - 2006, 6д |  | Акты и журналы входного контроля. |
| 2 | МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБОПРОВОДОВ. | | | |
| 2.1 | Акт готовности зданий, сооружений, фундаментов к производству монтажных работ (Акт освидетельствования ответственных конструкций) | 3.05.05-84,  п. 2.14, прил. 2 | РД-11-02-2007, Приложение № 4 |  |
| 2.2 | Исполнительный чертеж трубопровода | 3.05.05-84 |  | Для I, II категорий |
| 2.3 | Журналы: | | | |
| - сварки труб | 3.05.05-84, прил. 2 |  | Для I, II категорий. |
| - термич. обработки сварных соединений т/провода | 3.05.05-84, прил. 2 |  | По требованию проекта |
| 2.4 | Списки сварщиков | 3.05.05-84, прил. 2 |  |  |
| 2.5 | Акты на растяжку (сжатие) компенсаторов | 3.05.05-84, прил. 2 | Произвольная. |  |
| 2.6 | Акты проверки установки. оборудования на фундамент | 3.05.05-84, прил.2 | 12-01-2004 Прил.Б | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| 2.7 | Акты испытаний: | | | |
| - испытание трубопроводов | 3.05.05-84, прил.2 | Предлагаемая ПБ03-108-96, ф.8 |  |
| - сосудов и аппаратов | 3.05.05-84, прил.2 | Предлагаемая ПБ03-108-96, ф.8 | В случае сборки их на строительной площадке |
| - машин и механизмов | 3.05.05-84, прил.2 | Произвольная. | В соответствии с требованиями инструкции по монтажу |
| 2.8 | Паспорт | ГОСТ 52630 | Приложение С | При изготовлении сосудов и аппаратов стальных с давление до 0.7 мПа или под налив |
| 2.9 | ПБ03-576-03 | Приложение 2 | При изготовлении сосудов и аппаратов стальных с давление до 0.7 мПа или под налив |
| 2.10 | Сопроводительная документация:  - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей | 3.01.04-87, п. 3.5-в |  | Паспорта на оборудование, запорную арматуру, соединительные детали и другие материалы, применяемые на опасных производственных объектах должны иметь разрешение Ростехнадзора на применение данной продукции ОПО |
| 3. | МОНТАЖ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ | | | |
| 3.1 | Разрешение на производство работ | 12-01-2004, п.3.1 | ВСН012-88 ф.2.2 | Для линейной части магистральных  и промысловых трубопроводов |
| 3.2 | Акт на закрепление трассы, площадки | ВСН 012-88 | ВСН012-88 ф.2.1 |
| 3.3 | Журналы: | | | |
| - замечаний и предложений по ведению СМР | ВСН 012-88 | ВСН012-88 ф.1.5 |  |
| - производства земляных работ | ВСН.012-88 | ВСН012-88 ф. 2.4 |  |
| - забивки свай (погружения) | ВСН.012-88 | ВСН012-88 ф. 2.5 | С приложением сводной ведомости забитых свай |
| - сварки труб | ВСН.012-88 | ф. 2.6 или ф. 2.6.а |  |
| - изоляционно-укладочных работ и ремонта изоляции | ВСН.012-88 | ВСН012-88 ф. 2.14. |  |
| - поэтапной приемки подводного перехода под укладку | ВСН.012-88 | ВСН012-88 ф. 2.27 | По требованию проекта |
| 3.4 | Исполнительная схема с указ. номеров стыков, монтируемых единиц технолог. оборудования, фасонных изделий | ВСН.012-88,  п.2.4.11.1 | Произвольная. |  |
| 3.5 | Список сварщиков | ВСН.012-88 | ф.2.3 |  |
| 3.6 | Разрешения, выдаваемые в ходе работ на: | | | |
| - право производства изоляции трубопровода | ВСН 012-88 | ф. 2.13. |  |
| - очистку полости и испытания уложенного т/провода | ВСН 012-88 | ф. 2.19. |  |
| - на право производства предварительного (поэтапного) испытания т/проводов и участков категории В, I | ВСН 012-88 | ф. 2.22 |  |
| - на укладку т/провода через водную преграду протаскиванием | ВСН 012-88 | ф. 2.28 | Ведомость проектных и фактических отметок дна траншеи |
| 3.7 | Акты освидетельствования работ на: | | | |
| - очистку полости трубопровода | ВСН 012-88 | ВСН012-88  ВСН012-88ф. 2.20 |  |
| - проверку укладки т/провода в створе перехода через водную преграду | ВСН 012-88 | ВСН012-88ф. 2.29 | Исполнительная схема с указанием данных в ведомости отметок заложения т/провода, подтвержденная ГО УКС |
| - сооружение заземления (защитного, линейно-защитного) | ВСН 012-88 | ВСН012-88ф. 2.32 |  |
| - сооружение анодного заземления | ВСН 012-88 | ВСН012-88ф. 2.33 |  |
| - сооружение протекторной установки | ВСН 012-88 | ВСН012-88ф. 2.34 |  |
| - прокладку кабеля | ВСН 012-88 | ВСН012-88ф. 2.35 |  |
| - сооружение контрольно-измерительных пунктов | ВСН 012-88 | ВСН012-88ф. 2.36 |  |
| - засыпку (обволоку) уложенного т/провода | ВСН 012-88 | ВСН012-88ф. 3.6 |  |
| - приемку уложенного и забалластированного т/провода | ВСН 012-88 | ВСН012-88ф. 2.15 | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| - участков подключения КС, НПС, узлов приема и пуска очистных устройств, узлов замера и редуцирования газа | ВСН 012-88 | ВСН012-88  ф. 2.24 | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| - перехода т/провода через дорогу | ВСН 012-88 | ВСН012-88ф. 2.26 | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| - нитки перехода т/провода через водную преграду | ВСН 012-88 | ВСН012-88ф. 2.31 | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| - кран. узла, узла приема и пуска очистки устройств и других монтажных узлов под наладку и засыпку | ВСН 012-88 | ВСН012-88 ф. 2.18 | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| - сварку гарантийного стыка | ВСН.012-88 | ВСН012-88ф. 2.7 |  |
| - заварку технологических отверстий | ВСН.012-88 | ВСН012-88ф. 2.8 |  |
| - укладку защитного футляра при переходе т/провода через дорогу | ВСН.012-88 | ВСН012-88 ф. 2.25 | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| - берегоукрепительные и дноукрепительные работы | ВСН 012-88 | ВСН012-88ф. 2.30 | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| - электромонтажные работы при сооружении устройства электрохимзащиты | ВСН 012-88 | ВСН012-88  ф. 2.37 |  |
| 3.8 | Акты и заключения лабораторий: | | | |
| - по механическим испытаниям контрольных и допускных сварных соединений | ВСН 012-88 | ВСН012-88 ф. 2.12 |  |
| - по проверке качества сварных соединений физическими методами контроля, в т.ч. неразрушающими | ВСН 012-88 | ВСН012-88  ф. 2.9. |  |
| - по ультразвук. контролю качества сварных соединений | ВСН 012-88 | ВСН012-88 ф. 2.10. |  |
| - по качеству сварных соединений, сваренных электроконтактной сваркой | ВСН 012-88 | ВСН012-88ф. 2.11 |  |
| 3.9 | Акты испытаний: | | | |
| - т/проводов на прочность, проверки на герметичность и удаления воды . | ВСН 012-88 | ВСН012-88  ф. 2.21 |  |
| 3.10 | Ведомость установленной арматуры и оборудования. | ВСН 012-88, 2.1.5 | ВСН012-88 ф. 1.3 | Для линейной части |
| 3.11 | Ведомость изменений проекта | ВСН 012-88, 2.1.6 | ВСН012-88 ф. 1.4 |  |
| 3.12 | Справка об очистке отведенной под строительство и прилегающей территории от строительного мусора | ВСН012-88, 2.1.10 | Произвольная. |  |
| 3.13 | Справка о проведении рекультивации наруш. земель | ВСН012-88, 2.1.11 | ВСН012-88 ф. 1.6 | Для линейной части |
| 3.14 | Ведомость недоделок | ВСН012-88, 2.1.12 | ВСН012-88 ф. 1.7 | Составляется произвольно службой заказчика |
| 3.15 | Сопроводительная документация:  - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей | 3.01.04-87, п. 3.5-в |  |  |
| 4. | МОНТАЖ СИСТЕМ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ | | | |
| 4.1 | - комплект рабочих чертежей (исполнительную геодезическую документацию по [ГОСТ Р 51872](file:///C:\Users\Nazaryeva_EA\AppData\Local\Temp\AppData\Local\Temp\notes52C580\8835.htm)) на строительство предъявляемого к приемке объекта с надписями, сделанными лицами, ответственными за производство строительно-монтажных работ, о соответствии выполненных в натуре работ этим чертежам или внесенным в них проектной организацией изменениям; | СНиП 42-01-2002  п. 10.6.2 |  |  |
| 4.2 | - сертификаты заводов-изготовителей (их копии, извлечения из них, заверенные лицом, ответственным за строительство объекта) на трубы, фасонные части, сварочные и изоляционные материалы; | СНиП 42-01-2002  п. 10.6.2 |  |  |
| 4.3 | - технические паспорта заводов-изготовителей (заготовительных мастерских) или их копии на оборудование, узлы, соединительные детали, изоляционные покрытия, изолирующие фланцы, арматуру диаметром свыше 100 мм, а также другие документы, удостоверяющие качество оборудования (изделий); | СНиП 42-01-2002  п. 10.6.2 |  |  |
| 4.4 | - инструкции заводов-изготовителей по эксплуатации газового оборудования и приборов; | СНиП 42-01-2002  п. 10.6.2 |  |  |
| 4.5 | - строительные паспорта:  наружного газопровода, газового ввода; внутридомового (внутрицехового)газооборудования;  ГРП; резервуарной установки СУГ; | СНиП 42-01-2002  п. 10.6.2 | СНиП 3.05.02-88\* прил. 1, 2, 3, 4 |  |
| 4.6 | -протокол проверки сварных стыков газопровода радиографическим методом, протоколы механических испытаний сварных стыков стального и полиэтиленового газопроводов; протокол проверки сварных стыков газопровода ультразвуковым методом и протокол проверки качества стыков, выполненных контактной сваркой и пайкой; | СНиП 42-01-2002  п. 10.6.2 | СНиП 3.05.02-88\* прил. 5, 6, 7 |  |
| 4.7 | акт разбивки и передачи трассы (площадки) для подземного газопровода и резервуаров СУГ; | СНиП 42-01-2002  п. 10.6.2 |  |  |
| 4.8 | журнал учета работ (для подземных газопроводов протяженностью свыше 200 м и резервуаров СУГ) - по требованию заказчика; | СНиП 42-01-2002  п. 10.6.2 | Произвольная | По требованию заказчика. |
| 4.9 | акт приемки предусмотренных проектом установок электрохимической защиты (для подземных газопроводов и резервуаров СУГ); | СНиП 42-01-2002  п. 10.6.2 |  |  |
| 4.10 | акты приемки скрытых и специальных работ, выполненных в соответствии с договором подряда (контрактом), - для ГРП, котельных;  а именно:  - очистки внутренней полости труб перед монтажом от грунта, воды, снега, льда, строительного мусора и т.д.;  - нанесения грунтовки и окраски поверхности труб находящихся в футляре (п 3.5. СНиП 3.01.04-87);  - уплотнение концов футляра (гильз) в местах прохода газопровода через стены и перекрытия, и заделки их – эластичными материалами (п.п. 4.19, 4.54. СНиП 2.04.08-87; п.3.5 СНиП 3.01.04-87);  - нанесение грунтовки , перед покраской наружной поверхности газопроводов и запорной арматуры; | СНиП 42-01-2002  п. 10.6.2 | СНиП 12-01-2004 Прил. Б |  |
| 4.11 | акт приемки газооборудования для проведения комплексного опробования (для предприятий и котельных); | СНиП 42-01-2002  п. 10.6.2 |  |  |
| 4.12 | техническое свидетельство на примененные в строительстве импортные материалы и технологии. | СНиП 42-01-2002  п. 10.6.2 |  |  |
| 4.13 | Сопроводительная документация:  - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей | 3.01.04-87, п. 3.5-в |  |  |
| 4.14 | Аксонометрическая схема сварных стыков надземного газопровода |  |  |  |
| 4.15 | Копии аттестационных удостоверений и протоколов аттестации специалистов сварочного производства по группе опасных технических устройств – газовое оборудование |  |  |  |
| 4.16 | Приказ о допуске сварщиков к проведению сварочных работ на объектах газоснабжения из числа сварщиков, аттестованных как специалисты сварочного производства по группе опасных технических устройств – газовое оборудование, и присвоении им личного номера (клейма) |  |  |  |
| 4.17 | Копии аттестационных удостоверений и протоколов аттестации сварщиков по группе опасных технических устройств – газовое оборудование |  |  |  |
| 4.18 | Акт ревизии арматуры и испытания арматуры на плотность рабочим давлением |  |  |  |
| 4.19 | Перечень организаций, участвующих в строительстве объектов газового хозяйства, с указанием видов выполняемых работ, фамилия, имя, отчество ИТР, непосредственно ответственных за выполнение этих работ (п.3.5 СНиП 3.01.04-87) |  |  |  |
| 4.20 | Акт приемки-передачи результатов геодезических работ при строительстве зданий, сооружений с приложением геодезической съемки высотных отметок эстакад или отдельных опор под газопровод | (п.п. 3.17, 4.1, 4.2, 4.9 – 4.11 СНиП 3.01.03 -84) |  |  |
| 5 | Проекты производства работ (ППР) | СП 48.13330.2011 |  | Схемы, эскизы, планы, пояснительные записки с согласованиями. |

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**приемо-сдаточной производственной исполнительной документации по электромонтажным работам, монтажу КИПиА, слаботочных сетей, в т.ч. сетей связи и сигнализации**

| № | Наименование | Нормативный документ | Форма  по нормативу | Примечания.  Необходимая текущая документация |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | ДОКУМЕНТЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА | | | |
| 1.1 | ДО НАЧАЛА СТРОИТЕЛЬСТВА | | | |
| 1.1.1 | Разрешительная документация | 12-01-2004, п.4.2 | В соответствии с действующими нормами СНиП, ВСН и т.д. | Приложение №1 к регламенту допуска организаций, утвержденного Заказчиком |
| 1.1.2 | Акт-допуск подрядной организации к ведению СМР на объекте | СНиП 12-03-2001 п.4.6 | Приложение В | Разрешительная документация. См. регламент допуска подрядчика |
| 1.1.3 | Журнал авторского надзора | 12-01-2004, п.6.6 | В соответствии с положением об авторском надзоре | Выдается генподрядчику заказчиком-застройщиком |
| 1.1.4 | Общий журнал работ | 03.01.01-85\* п. 1.14 | Приложение 1 | Выдается генподрядчику заказчиком-застройщиком |
| 1.1.5 | Специальные журналы работ |  | Соответствующий специальным работам СНиП |  |
| 1.2 | ПО ОКОНЧАНИИ СТРОИТЕЛЬСТВА | | | |
| 1.2.1 | Перечень организаций и ответственных лиц, участвующих в строительстве | 3.01.04-87, п. 3.5 | ВСН 012-88 ф.1.1 | С указанием СМР, фамилий ИТР, ответственных за их выполнение с образцом подписей лиц, участвующих в строительстве |
| 1.2.2 | Реестр исполнительной документации. | ВСН 012-88, 2.1.2 | ф.1.2 |  |
| 1.2.3 | Комплект РД с записью о выполнении работ в соответствии с проектом или внесенными изменениями | 3.01.04-87, п. 3.5,б  ВСН 012-88, ч.II, п.1.3 |  |  |
| 1.2.4 | Материалы обследования и проверок в процессе строительства органами надзора (заключения, предписания) | 3.01.04-87, п. 3.5,к  ВСН 012-88, ч.II, п.1.9 |  | С ответами подрядчика об устранении замечаний по предписаниям |
| 2 | МОНТАЖ СИСТЕМЫ ЭХЗ | | | |
| 2.1 | Разрешение на производство работ | 12-01-2004, п.3.1  Градостроительный кодекс РФ ст.51 | ВСН 012-88 часть 2 ф. 2.2 |  |
| 2.2 | Акт приема-передачи оборудования средств ЭХЗ в монтаж | ВСН 012-88 ч.II | Ф. 3.8 |  |
| 2.3 | Ведомость смонтированного оборудования ЭХЗ | И.1.13-07 п. 2.1 ж | И.1.13-07 форма 5 |  |
| 2.4 | Акт технической готовности электромонтажных работ | И.1.13-07 п.2.1 б | И.1.13-07 форма 2 |  |
| 2.5 | Журналы: | | | |
| - электромонтажных работ | 3.05.06-85, п. 1.7 | Произвольная | Допускается использовать форму общего журнала работ по РД 11-05-2007 |
| 2.6 | Акты освидетельствования работ на: | | | |
| - сооружения заземления (защитного, линейно-защитного) | ВСН 012-88 ч.II | ф. 2.32 |  |
| - сооружение анодного заземления | ВСН 012-88 ч.II | ф. 2.33 |  |
| - сооружение протекторной установки | ВСН 012-88 ч.II | ф. 2.34 |  |
| - прокладку кабеля | ВСН 012-88 ч.II | ф. 2.35 |  |
| - сооружение контрольно-измерительных пунктов | ВСН 012-88 ч.II | ф. 2.36 |  |
| -сооружение средств ЭХЗ | ВСН 012-88 ч.II | Ф. 2.37 |  |
| 2.7 | Ведомости: | | | |
| Ведомость установленного оборудования | ВСН 012-88 ч.II, п.2.1.5 | ф. 1.3 |  |
| Ведомость изменений проекта | ВСН 012-88, ч.II п.2.1.6 | ф. 1.4 |  |
| Ведомость недоделок | ВСН 012-88 ч.II, 2.1.12 | ф. 1.7 | Составляется произвольно службой Заказчика |
| Сопроводительная документация:  - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей | 3.01.04-87, п. 3.5-в Градостроительный кодекс РФ ст.52 п.6 |  |  |
| 3. | ЭЛЕКТРОМОНТАЖ | | | |
| 3.1 | Акт готовности строительной части объекта к производству электромонтажных работ | 3.05.06-85, п. 2.2д | И.1.13-07 форма 6 |  |
| 3.2 | Журналы: | | | |
| производства электромонтажных работ | 3.05.06-85, п. 1.7 | Произвольная. | Допускается использовать форму общего журнала работ по РД 11-05-2007 |
| кабельный журнал |  | Проектная форма |  |
| журнал прокладки кабеля | И.1.13-07 п.6.1д | И.1.13-07 форма 18 |  |
| Протокол прогрева кабелей на барабанах | И.1.13-07 п.6.1в | И.1.13-07 форма16 |  |
| Списки сварщиков | 3.05.05-84, прил. 2 | Предлагаемая по  ПБ 03-108-96, ф5 |  |
| 3.3 | Акты освидетельствования скрытых работ на: | | | |
| прокладку кабеля в канале, траншее, лотке, коробе | 3.05.06-85, п. 3.70 | РД 11-02-2006 прил.3 |  |
| устройство механической защиты или сигнальной ленты | 3.05.06-85, п. 3.70 | РД 11-02-2006 прил.3 |  |
| монтаж заземляющего устройства и присоединения к естественным заземляющим устройствам | РД 11-02-2006 Приложение 3 | Приложение 3 | С предоставлением протокола измерения сопротивления заземляющего устройства |
| 3.4 | Акты испытаний: | | | |
| устройств молниезащиты | 3.01.04-87, п.3.5,з | Произвольная |  |
| сопротивления изоляции электропроводок | ГОСТ Р 50571.16-99 И.1.13-07 | ВСН 123-90 ф.13 |  |
| 3.5 | Акты: | | | |
| технической готовности электромонтажных работ | И.1.13-07 п.2.1 б | И.1.13-07 форма 2 |  |
| приемки-передачи оборудования в монтаж | И.1.13-07 п.2.1 д | Унифицированная форма № ОС-15 |  |
| о выявленных дефектах оборудования | И.1.13-07 п.2.1 е | Унифицированная форма № ОС-16 |  |
| передачи смонтированного оборудования для производства пусконаладочных работ | И.1.13-07 п.2.9 | Форма 6б |  |
| приемки оборудования после индивидуального испытания | СНиП 3.01.04-87 | Приложение 1 |  |
| рабочей комиссии о приемке оборудования после комплексного опробования | СНиП 3.01.04-87 | Приложение 2 |  |
| о приемке в монтаж силового трансформатора | И.1.13-07 п.3.1 а | Форма 7 | Составляется для трансформаторов мощностью более 2500 кВА |
| осмотра канализации из труб перед закрытием | И.1.13-07 п.5.1 а | Форма 11 | Документы по электропроводкам |
| Акт осмотра кабельной канализации в траншее перед закрытием (с приложением схемы привязки наружных кабельных трасс на местности с указанием горизонтальных и вертикальных отметок) | И.1.13-07 п.6.1 г | Форма 17 | Документы по кабельным линиям |
| приемки траншей , каналов, туннелей и блоков под монтаж кабелей | И.1.13-07 п.6.1 а | Форма 14а | Документы по кабельным линиям |
| акт готовности монолитного фундамента под опору ВЛ | И.1.13-07 п.7.1 а | Форма 20 | По ВЛ |
| акт готовности сборных железобетонных фундаментов под | И.1.13-07 п.7.1 б | Форма 21 | По ВЛ |
| акт замеров в натуре габаритов от проводов ВЛ до пересекаемого объекта | И.1.13-07 п.7.1 г | Форма 23 | По ВЛ |
| 3.6 | Протоколы: | | | |
| Протокол испытаний давлением локальных и разделительных уплотнителей или стальных труб для проводок во взрывоопасных зонах классов В-1 и В-1а | И.1.13-07 п. 5.1 б | Форма 12 | Документы по электропроводкам |
| Протокол осмотра и проверки технической готовности ЭМР по аккумуляторной батарее | И.1.13-07 п. 4.1 а | Форма 9 | Формы документов по аккумуляторным батареям |
| Осмотра и проверки сопротивления изоляции кабелей на барабане перед прокладкой | И.1.13-07 п.6.1 б | И.1.13-07 форма 15 | Документы по кабельным линиям |
| Протокол прогрева кабелей на барабанах | СНиП 3.05.07-85 | И.1.13-07 форма16 | Составляется только при прокладке при низких температурах |
| Протокол фазировки | И.1.13-07 | ВСН 123-90 ф.14 |  |
| 3.7 | Ведомости: | | | |
| Технической документации, предъявляемой при сдаче-приемке электромонтажных работ | И.1.13-07 п. 2.1 а | И.1.13-07 форма 1 |  |
| Ведомость смонтированного оборудования | И.1.13-07 п. 2.1 ж | Форма 5 |  |
| Ведомость изменений и отступлений от проекта | И.1.13-07 п. 2.1 в | Форма 3 |  |
| Ведомость электромонтажных недоделок, не препятствующих комплексному опробованию | И.1.13-07 п. 2.1 г | Форма 4 |  |
| Ведомость замеров при контрольном разряде аккумуляторной батареи | И.1.13-07 п. 4.1 б | Форма 10 | Формы документов по аккумуляторным батареям |
| Паспорт воздушной линии электропередачи | И.1.13-07 п. 7.1 в | Форма 22 | По ВЛ |
| Паспорт заземляющего устройства | И.1.13-07 п. 8.1 | Форма 24 |  |
| Сопроводительная документация: - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей | 3.01.04-87, п. 3.5-в Градостроительный кодекс РФ ст.52 п.6 |  |  |
| 4. | Охранно-пожарная сигнализация (ОПС) | | | |
| 4.1 | Журналы: | | | |
| производства электромонтажных работ | 3.05.06-85, п. 1.7 | Произвольная |  |
| кабельный журнал | 3.05.07-85, п. 3.15 | Проектная форма |  |
| журнал прокладки кабеля | И.1.13-07 | И.1.13-07 форма 18 |  |
| 4.2 | Ведомости: | | | |
| технической документации, предъявляемой при сдаче-приемке электромонтажных работ | И.1.13-07 п. 2.1 а | И.1.13-07 форма 1 |  |
| изменений и отступлений от проекта | И.1.13-07 п. 2.1 в | И.1.13-07 форма 3 |  |
| электромонтажных недоделок, не препятствующих комплексному опробованию | И.1.13-07 п. 2.1 г | И.1.13-07 форма 4 |  |
| смонтированного электрооборудования | И.1.13-07 п. 2.1 ж | И.1.13-07 форма 5 |  |
| 4.3 | Акты: | | | |
| технической готовности электромонтажных работ | И.1.13-07 п.2.1 б | И.1.13-07 форма 2 |  |
| приемки-передачи оборудования в монтаж | И.1.13-07 п.2.1 д | Унифицированная форма № ОС-15 |  |
| о выявленных дефектах оборудования | И.1.13-07 п.2.1 е | Унифицированная форма № ОС-16 |  |
| о проведении входного контроля | СНиП 12-01-2004 п.6.1.3 | РД 78.145-93 прил 3 |  |
| готовности строительной части помещения (сооружения) к производству электромонтажных работ | 3.05.06-85, п. 2.2д  3.05.07-85, прил.1 | И.1.13-07 форма 6 |  |
| окончания пусконаладочных работ | РД 78.145-93 | РД 78.145-93 прил 14 |  |
| о приемке технических средств сигнализации в эксплуатацию | РД 78.145-93 | РД 78.145-93 прил 17 |  |
| освидетельствования скрытых работ | РД 11-02-2006 приложение 3 | Приложение 3 |  |
| освидетельствования скрытых работ при заземлении средств ОПС | РД 11-02-2006 приложение 3 | Приложение 3 | С предоставлением протокола измерения сопротивления заземляющего устройства |
| 4.4 | Протоколы: |  |  |  |
| измерения сопротивления изоляции провода, кабеля | РД 78.145-93 | РД 78.145-93 прил 9 |  |
| осмотра и проверки сопротивления изоляции кабелей на барабане перед прокладкой | РД 78.145-93 | И.1.13-07 форма 15 |  |
| протокол прогрева кабелей на барабанах | СНиП 3.05.07-85 | И.1.13-07 форма16 | Составляется только при прокладке при низких температурах |
| 5. | КИПиА | | | |
| 5.1 | Журналы: | | | |
|  | производства работ | 3.05.06-85, п. 1.7 | Произвольная | Допускается использовать форму общего журнала работ по РД 11-05-2007 |
|  | кабельный журнал | 3.05.07-85, п. 3.15 | И.1.13-07 форма 18 |  |
|  | журнал сварочных работ | СНиП 3.05.07-85 СНиП 3.03.01-87, п. 1.22 | Приложение 1 | Составляется для трубных проводок I и II категорий и на давление св. 10 МПа |
| 5.2. | Ведомости: | | | |
| технической документации, предъявляемой при сдаче-приемке электромонтажных работ | И.1.13-07 п. 2.1 а | И.1.13-07 форма 1 |  |
| изменений и отступлений от проекта | И.1.13-07 п. 2.1 в | И.1.13-07 форма 3 |  |
| электромонтажных недоделок, не препятствующих комплексному опробованию | И.1.13-07 п. 2.1 г | И.1.13-07 форма 4 |  |
| смонтированного электрооборудования | И.1.13-07 п. 2.1 ж | И.1.13-07 форма 5 |  |
| 5.3 | Акты: | | | |
| технической готовности электромонтажных работ | И.1.13-07 п.2.1 б | И.1.13-07 форма 2 |  |
| приемки-передачи оборудования в монтаж | И.1.13-07 п.2.1 д | Унифицированная форма № ОС-15 |  |
| о выявленных дефектах оборудования | И.1.13-07 п.2.1 е | Унифицированная форма № ОС-16 |  |
| Акт готовности строительной части объекта к монтажу систем автоматизации | 3.05.06-85, п. 2.2д  3.05.07-85, прил.1 | И.1.13-07 форма 6 |  |
| Акт освидетельствования скрытых работ | РД 11-02-2006 приложение 3 | Приложение 3 |  |
| Акт испытания трубных проводок на прочность и плотность | СНиП 3.05.07-85 | Предлагаемая ПБ03-108-96, ф.8 |  |
| Акт пневматических испытаний трубных проводок на плотность с определением падения давления за время испытаний | СНиП 3.05.07-85 | Предлагаемая ПБ03-108-96, ф.8 | Составляется на трубные проводки, заполняемые горючими, токсичными и сжиженными газами (кроме газопроводов с давлением до 0,1 МПа); трубные проводки, заполняемые кислородом; трубные проводки на давление св. 10 МПа и на абсолютное давление от 0,001 до 0,095 МПа |
| Акт проверки приборов и средств автоматизации | СНиП 3.05.07-85 | Форма произвольная |  |
| Акт передачи смонтированного оборудования для производства пусконаладочных работ | СНиП 3.05.06-85 п.4 | И.1.13-07 форма 6б |  |
| Акт приемки в эксплуатацию систем автоматизации | СНиП 3.05.07-85 | Приложение 1 | Оформляется при сдаче в эксплуатацию по отдельно налаженным системам |
| Акт о приемке систем автоматизации в эксплуатацию | СНиП 3.05.07-85 | По форме акта прил. 2 СНиП III-3-81 | В объеме, предусмотренном проектом |
| Акт испытаний устройств автоматизации, сигнализации, телефонизации, радиофикации, телевидения | СНиП 3.01.04-87 п.3.5,ж | СНиП 3.01.04-87 прил.1 |  |
| Протокол измерения сопротивления изоляции | СНиП 3.05.07-85 | ВСН 123-90 форма 13 |  |
| Протокол прогрева кабелей на барабанах | СНиП 3.05.07-85 | И.1.13-07 форма16 | Составляется только при прокладке при низких температурах |
| Документы по электропроводкам во взрывоопасных зонах | СНиП 3.05.07-85 |  | Составляются только для взрывоопасных зон |
| Документы по электропроводкам в пожароопасных зонах | СНиП 3.05.07-85 |  | Составляются только для взрывоопасных зон |
| Ведомость смонтированных приборов и средств автоматизации | СНиП 3.05.07-85 | И.1.13-07 форма 5 |  |
| Разрешение на внесение изменений в рабочую документацию | СНиП 3.05.07-85 | Форма по ГОСТ 21201-78 |  |
| Сопроводительная документация: - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей | 3.01.04-87, п. 3.5-в Градостроительный кодекс РФ ст.52 п.6 |  |  |
| 6 | Проекты производства работ (ППР) | СП 48.13330.2011 |  | Схемы, эскизы, планы, пояснительные записки с согласованиями |

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**приемо-сдаточной производственной исполнительной документации по монтажу инженерных сетей**

| № | Наименование | Нормативный документ | Форма  по нормативу | Примечания.  Необходимая текущая документация |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | ДОКУМЕНТЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА | | | |
| 1.1 | ДО НАЧАЛА СТРОИТЕЛЬСТВА | | | |
| 1.1.1 | Разрешительная документация | 12-01-2004, п.4.2 | В соответствии с действующими нормами СНиП, ВСН и т.д. | Приложение №1 к регламенту допуска организаций, утвержденного Заказчиком |
| 1.1.2 | Акт-допуск подрядной организации к ведению СМР на объекте | СНиП 12-03-2001 п.4.6 | Приложение В | Разрешительная документация. См. регламент допуска подрядчика |
| 1.1.3 | Журнал авторского надзора | 12-01-2004, п.6.6  03.01.01-85\* п. 1.14 | В соответствии с положением об авторском надзоре | Выдается генподрядчику заказчиком-застройщиком |
| 1.1.4 | Общий журнал работ | РД-11-05-2007 | Приложение 1 | Выдается генподрядчику заказчиком-застройщиком. Перечень специальных журналов работ согласовывается с Заказчиком. |
| 1.1.5 | Специальные журналы работ |  | Соответствующий специальным работам СНиП |  |
| 1.2 | ПО ОКОНЧАНИИ СТРОИТЕЛЬСТВА | | | |
| 1.2.1 | Перечень организаций и ответственных лиц, участвующих в строительстве | 3.01.04-87, п. 3.5, а | ВСН 012-88 ф.1.1 | С указанием СМР, фамилий ИТР, ответственных за их выполнение с образцом подписей лиц, участвующих в строительстве |
| 1.2.2 | Реестр исполнительной документации. | ВСН 012-88, 2.1.2 | ВСН012-88 ф.1.2 |  |
| 1.2.3 | Рабочая документация на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объекта капитального строительства с записями о соответствии выполненных в натуре работ рабочей документации, сделанных лицом, осуществляющим строительство. | 3.01.04-87, п. 3.5,б  РД-11-02-2006, 5.6 |  |  |
| 1.2.4 | Документы, подтверждающие проведение контроля за качеством применяемых строительных материалов (изделий). | РД 11 - 02 - 2006, 6д |  | Акты и журналы входного контроля. |
| 1.2.5 | Материалы обследования и проверок в процессе строительства органами надзора (заключения, предписания) | 3.01.04-87, п. 3.5,к |  | С ответами подрядчика об устранении замечаний по предписаниям |
| 2 | МОНТАЖ НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ | | | |
| 2.1 | Журнал сварочных работ | 03.01.01-85\* п. 7.5, п.1.14, РД 11-05-2007 п.3 | ВСН 012-88 п.2.6 |  |
| 2.2 | Журналы антикоррозийных работ | 3.05.04-85\*, п.3.16 | 3.04.03-85  Прил. 1 |  |
| 2.3 | Акты освидетельствования скрытых работ на: | | | |
| - заделку стыковых соединений т/провода | 3.05.04-85\*, п.3.17 | РД 11 – 02 – 2006 прил.3 |  |
| - герметизация мест проходов т/провода через стенки колодцев и камер | 3.05.04-85\*, п.3.17 | РД 11 – 02 – 2006 прил.3 |  |
| - устройство канализационного безнапорного т/провода в траншее | 3.05.04-85\*, п.3.5, 3.6 | РД 11 – 02 – 2006 прил.3 | Исполнительная схема верхней образ. т/провода, подтвержденная ГО УКС |
| - антикоррозионную защиту т/проводов | 3.05.04-85\*, п.3.17 | РД 11 – 02 – 2006 прил.3 |  |
| - тепловую изоляцию | 3.04.01-87, табл. 7 | РД 11 – 02 – 2006 прил.3 |  |
| 2.4 | Протокол проверки качества сварных стыков физическими методами контроля | 3.05.04-85\*, п.3.43 | Произвольная |  |
| 2.5 | Акты испытаний: | | | |
| - безнапорного т/провода на герметичность | 3.05.04-85\*, п.7.22 | 3.05.04-85\*прил.4 |  |
| - емкостных сооружений | 3.05.04-85\*, п.7.31 | 3.03.01-87прил.12 |  |
| - напорных т/проводов на прочность и герметичность гидравлическим способом | 3.05.04-85\*, п.7.1 | 3.05.04-85\*Прил.1 |  |
| - напорных т/проводов на прочность и герметичность пневматическим способом | 3.05.04-85\*, п.7.1 | 3.05.04-85\*Прил. 3 |  |
| 2.6. | Акт промывки и дезинфекции хозпитьевого водопровода | 3.05.04-85\*, прил.5 | 3.05.04-85\*Прил. 6 |  |
| 2.7 | Списки сварщиков | 3.05.04-85\*, п.3.28 | Произвольная |  |
| 2.8 | Сопроводительная документация:  - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей | 3.01.04-87, п. 3.5-в |  |  |
| 3. | МОНТАЖ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ | | | |
| 3.1 | Акты освидетельствования скрытых работ на: | | | |
| - герметизация вводов т/провода в каналы, камеры, здания | 3.05.03-85, п.3.4 | РД 11-02-2006 прил.3 |  |
| - устройство дренажных т/проводов | 3.05.03-85, п.3.10 | РД 11-02-2006 прил.3 | Исполнительная схема, подтвержденная ГО УКС |
| - устройство фильтрующей обсыпки дренажных т/проводов | 3.05.03-85, п.3.9 | РД 11-02-2006 прил.3 |  |
| - подготовку поверхности. трубы к антикоррозионному изоляции | 3.05.03-85, п. 4.16 | РД 11-02-2006 прил.3 |  |
| - антикоррозионную изоляцию трубопровода | 3.05.03-85, п. 4.16 | РД 11-02-2006 прил.3 |  |
| - тепловую изоляцию | 3.04.01-87, табл. 7 | РД 11-02-2006 прил.3 |  |
| 3.2 | Акт о проведении растяжки компенсаторов | 3.05.03-85, п. 4.16 | 3.05.03-85 Прил.1 |  |
| 3.3 | Исполнительный чертеж трубопровода | 3.05.03-85, п.5.26 | 3.05.03-85 Прил. 15 |  |
| 3.4 | Акты испытаний: | | | |
| - т/проводов на прочность и герметичность | 3.05.03-85, п. 8.1 | 3.05.03-85 Прил.2 |  |
| - на промывку т/провода перед испытаниями | 3.05.03-85, п. 8.1 | 3.05.03-85 Прил.3 |  |
| 3.5 | Списки сварщиков, дефектоскопистов | 3.05.03-85, гл.5 | Произвольная | Списки сварщиков, дефектоскопистов |
| 3.6 | Сопроводительная документация:  - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей | 3.01.04-87, п. 3.5-в |  |  |
| 4. | УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ. ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ. | | | |
| 4.1 | Акты освидетельствования скрытых работ на герметичность скрытых строительными конструкциями участков воздуховода | 3.05.01-85, п. 4.17 | РД 11-02-2006 прил.3 |  |
| 4.2 | Акты индивидуальных испытаний смонтированного оборудования | 3.05.01-85, п. 4.17 | 3.05.01-85  Прил. 1 |  |
| 4.3 | Паспорт вентиляционной системы. | 3.05.01-85, п. 4.18 | 3.05.01-85Прил.2 | Оформляется совместно с наладочной организацией |
| 4.4 | Сопроводительная документация:  - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей  - разрешения на применение данного оборудования на промышленно опасных объектах | 3.01.04-87, п. 3.5-в |  |  |
| 5. | УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ. ВОДОПРОВОД, ОТОПЛЕНИЕ, КАНАЛИЗАЦИЯ. | | | |
| 5.1 | Акты освидетельствования скрытых работ на: | | | |
| - герметизацию раструбных соединений | 3.05.01-85, п. 3.12 | РД 11 – 02 – 2006 прил.3 |  |
| - скрытую прокладку. т/проводов (в стенах, полах и пр.) | 3.05.01-85, п. 3.9 | РД 11 – 02 – 2006 прил.3 |  |
| 5.2 | Акты испытаний: | | | |
| - на промывку т/проводов (за искл. канализации) | 3.05.01-85, п. 3.10 | 3.05.03-85, Прил. 3 |  |
| - на герметичность т/проводов тепло-, водоснабжения | 3.05.01-85, п. 4.1 | 3.05.01-85 Прил.3 |  |
| - систем внутренней канализации и водостоков | 3.05.01-85, п. 4.1 | 3.05.01-85 Прил. 4 |  |
| - оборудования на холостом ходу и под нагрузкой | 3.05.01-85, п. 4.1, 4.2 | 3.05.01-85 Прил. 1 |  |
| - тепловое испытание системы отопления | 3.05.01-85, п. 4.1 | Произвольная |  |
| 5.3 | Сопроводительная документация:  - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей | РД 11 – 02 - 2006  3.01.04-87, п. 3.5-в |  |  |
| 6. | АНТИКОРРОЗИОННЫЕ, ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ | | | |
| 6.1 | Журналы производства антикоррозионных работ | 3.04.03-85 | 3.04.03-85  прил. 1 |  |
| 6.2 | Акты освидетельствования скрытых работ на: | | | |
| - подготовку и грунтовку поверхности | 3.04.03-85, п10.2 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - спец. обработку поверхности защитного покрытия (вулканизация, окисловка швов футеровки и проч.) | 3.04.03-85, п.10.2 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - защиту деревянных конструкций (антисептирование, огне-, гидрозащита и др.) | 3.04.01-87,таб.23 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| - устройство лаг, подкладок, служащих основанием покрытия пола | 3.04.01-87,таб.23 | РД 11-02-2006, Приложение № 3 |  |
| 6.3 | Акты приемки защитного покрытия | 3.04.03-85, п.10.4 | 3.04.03-85 Прил.2 |  |
| 6.4 | Сопроводительная документация:  - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество примененных материалов, конструкций, деталей | 3.01.04-87, п. 3.5-в  Градостроительный кодекс РФ ст.52 п.6 |  |  |

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**приемо-сдаточной производственной исполнительной документации по пусконаладочным работам**

| № | Наименование | Нормативный документ | Форма  по нормативу | Лицо, подписывающее документ | Примечания.  Необходимая текущая документация |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | ДОКУМЕНТЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА | | | | |
| 1.1 | ДО НАЧАЛА СТРОИТЕЛЬСТВА | | | | |
| 1.1.1 | Разрешительная документация | СНиП 12-01-2004, п.4.2 | В соответствии с действующими нормами СНиП, ВСН и т.д. | Подрядчик (ПНР) | Приложение №1 к положению о допуске сторонних организаций |
| 1.1.2 | Акт-допуск подрядной организации к ведению ПНР на объекте | СНиП 12-03-2001 п.4.6 | Приложение В | Заказчик | Разрешительная документация |
| 1.1.3 | Проект производства пусконаладочных работ (ПП ПНР) | СНиП 3.05.06-85, п. 4.6. | МДС 12-81.2007 | Подрядчик (ПНР) |  |
| 1.1.4 | Рабочая программа по наладке и пуску оборудования | СНиП 3.05.06-85, п. 4.6  СНиП 3.05.07-85, п. 5.21 | СНиП 3.05.05-84, приложение 1, п.9 | Подрядчик (ПНР) |  |
| 1.1.5 | Специальные журналы производства работ | РД 11-05-2007 |  |  |  |
| 1.1.6 | Акт технической готовности электромонтажных работ | И.1.13-07 п.2.1.6 | И 1.13-07 форма 2 | Подрядчик (ЭМР) | По завершению ЭМР |
| 1.1.7 | Акт передачи смонтированного оборудования для производства ПНР | СНиП 3.05.06-85, п.4 | И 1.12-07 форма 6б | Подрядчик (ЭМР+ПНР) |  |
| 1.2 | В ПРОЦЕССЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ | | | | |
| 1.2.1 | Протоколы обязательных приёмосдаточных испытаний | СНиП 3.05.06-85, п. 4.10 | ПУЭ, глава 1.8. | Подрядчик (ПНР) | Оформляется сразу после испытаний |
| 1.2.2 | Протоколы наладки (проверки) электрооборудования и средств автоматизации ( с указанием контролируемых параметров) | СНиП 3.05.06-85, п.4.18  СНиП 3.05.07-85, п.5.22 | Форма произвольная | Подрядчик (ПНР) | Оформляется в течении двух месяцев после приемки объекта в эксплуатацию |
| 1.2.3 | Акт технической готовности электрооборудования для комплексного опробования | СНиП 3.05.06-85, п.4.18 | Форма произвольная | Подрядчик (ПНР) | Оформляется по окончанию ПНР |
| 1.2.4 | Документы, подтверждающие проведение контроля за качеством применяемых строительных материалов (изделий). | РД 11 - 02 - 2006, 6д |  |  | Акты и журналы входного контроля. |
| 1.2.5 | Материалы обследования и проверок в процессе строительства органами надзора (заключения, предписания) | 3.01.04-87, п. 3.5,к |  |  | С ответами подрядчика об устранении замечаний по предписаниям |
| 1.3 | ПО ЗАВЕРШЕНИЮ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ | | | | |
| 1.3.1 | Акты испытаний средств автоматизации, сигнализации, теле и радиосвязи | СНиП 3.01.04-87, п. 3.5.ж | СНиП 3.01.04-87, приложение 1 | Подрядчик (ПНР) |  |
| 1.3.2 | Акты приемки систем автоматизации (в т.ч. пожарной) и сигнализации в эксплуатацию | СНиП 3.05.07-85 п. 5.23, СОУЭ | СНиП III-3-81, приложение 2 | Подрядчик совместно с Заказчиком |  |
| 1.3.3 | Акт приемки оборудования после индивидуальных (комплексных) испытаний | СНиП 3.05.05-84, приложение 2 | СНиП III-3-81, приложение 2 | Подрядчик совместно с Заказчиком |  |