Перечень нормативных документов, подлежащих использованию

при разработке (корректировки) проекта

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п.п. | Обозначение нормативного документа | Название нормативного документа |
|  | [СНиП 11-04-2003](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\10254.htm) | Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации |
|  | [СНиП 2.07.01-89](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\783.htm)\* | Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений |
|  | СНиП 41-02-2003 | Тепловые сети. (С изменением № 2 - вкладыш) |
|  | СНиП 52-01-03 | Бетонные и железобетонные конструкции |
|  | [СНиП 3.05.04-85](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\882.htm)\* | Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации |
|  | [СНиП 3.05.07-85](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\892.htm) | Системы автоматизации |
| 7. | [СНиП 3.05.06-85](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\803.htm) | Электротехнические устройства |
| 8. | [СП](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\7513.htm) 59.13330.2012 | Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения |
| 9. | [СП](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\780.htm) 51.13330.2011 | Защита от шума |
| 10. | СП 14.13330.2014 | Строительство в сейсмических районах |
| 11. | СП 118.13330.2012 | Общественные здания (с изменениями № 1, 2, 3, 4) |
| 12. | [СП 31-102-99](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\5572.htm) | Требования доступности общественных зданий и сооружений для инвалидов и других маломобильных посетителей |
| 13. | СП 20.13330.2011 | Нагрузки и воздействия |
| 14. | СП 22.13330.2011 | Основания зданий и сооружений |
| 15. | СП 138.13330.2012 | Общественные здания и сооружения, доступные маломобильным группам населения. |
| 16. | [СП](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\764.htm) 28.13330.2012 | Защита строительных конструкций от коррозии |
| 17. | [СП](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\791.htm) 29.13330.2011 | Полы |
| 18. | [СП](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\902.htm) 45.13330.2012 | Земляные сооружения, основания и фундаменты |
| 19. | [СП](file:///C:\docs\Temp\791.htm) 70.13330.2012 | Несущие и ограждающие конструкции. |
| 20. | [СП](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\903.htm) 15.13330.2012 | Каменные и армокаменные конструкции |
| 21. | СП 16.13330.2011 | Стальные конструкции |
| 22. | [СП](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\918.htm) 64.13330.2011 | Деревянные конструкции |
| 23. | [СП](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\804.htm) 17.13330.2011 | Кровли |
| 24. | [СП](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\7271.htm) 23-101-2004 | Проектирование тепловой защиты зданий |
| 25. | [СП 55-101-2000](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\6515.htm) | Ограждающие конструкции с применением гипсокартонных листов |
| 26. | [СНиП 21-01-97](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\990.htm)\* | Пожарная безопасность зданий и сооружений (с изменениями № 1 и 2) |
| 27. | СП 131.13330.2012 | Строительная климатология |
| 28. | [СП](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\781.htm) 52.13330.2011 | Естественное и искусственное освещение |
| 29. | СП 60.13330.2012 | Отопление, вентиляция и кондиционирование |
| 30. | [СП](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\871.htm) 33.13330.2012 | Расчет на прочность стальных трубопроводов |
| 31. | [СП 41-101-95](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\3803.htm) | Проектирование тепловых пунктов |
| 32. | [СП 41-103-2000](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\6396.htm) | Проектирование тепловой изоляции оборудования и трубопроводов |
| 33. | [СП 41-105-2002](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\9857.htm) | Проектирование и строительство тепловых сетей бесканальной прокладки из стальных труб с индустриальной изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке |
| 34. | СП 30.13330.2012 | Внутренний водопровод и канализация зданий |
| 35. | СП 31.13330.2012 | Водоснабжение. Наружные сети и сооружения |
| 36. | [СП](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\880.htm) 32.13330.2012 | Канализация. Наружные сети и сооружения |
| 37. | [СП](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\881.htm) 73.13330.2012 | Внутренние санитарно-технические системы |
| 38. | [СП 40-104-2001](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\7062.htm) | Проектирование и монтаж подземных трубопроводов водоснабжения из стеклопластиковых труб |
| 39. | СП 3.13130.2009 | Системы противопожарной защиты  СИСТЕМА ОПОВЕЩЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ЭВАКУАЦИЕЙ ЛЮДЕЙ ПРИ ПОЖАРЕ. Требования пожарной безопасности |
| 40. | СП 6.13130.2013 | Системы противопожарной защиты  ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ  Требования пожарной безопасности |
| 41. | СП 5.13130.2009 | Системы противопожарной защиты  УСТАНОВКИ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ И ПОЖАРОТУШЕНИЯ АВТОМАТИЧЕСКИЕ  Нормы и правила проектирования |
| 42. | СП 4.13130.2009 | Системы противопожарной защиты  ОГРАНИЧЕНИЕ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЖАРА НА ОБЪЕКТАХ ЗАЩИТЫ  Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям |
| 43. | СП 1.13130.2009 | Системы противопожарной защиты  ЭВАКУАЦИОННЫЕ ПУТИ И ВЫХОДЫ |
| 44. | [ГОСТ 21.205-93](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\1973.htm) | СПДС. Условные обозначения элементов санитарно-технических систем |
| 45. | [ГОСТ 21.206-93](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\1974.htm) | СПДС. Условные обозначения трубопроводов |
| 46. | [ГОСТ 21.405-93](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\1979.htm) | СПДС. Правила выполнения рабочей документации тепловой изоляции оборудования и трубопроводов |
| 47. | [ГОСТ 21.605-82](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\1992.htm) | СПДС. Сети тепловые (тепломеханическая часть). Рабочие чертежи |
| 48. | [ГОСТ 12.1.030-81](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\3546.htm) | ССБТ. Электробезопасность. Защитное заземление, зануление |
| 49. | [ГОСТ 12.1.038-82](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\3549.htm) | ССБТ. Электробезопасность. Предельно допустимые значения напряжений прикосновения и токов |
| 50. | [ГОСТ 21.611-85](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\1998.htm) | СПДС. Централизованное управление энергоснабжением. Условные графические и буквенные обозначения вида и содержания информации |
| 51. | [ГОСТ 21.406-88](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\1980.htm) | СПДС. Проводные средства связи. Обозначения условные графические на схемах и планах (с изменением № 1) |
| 52. | [ГОСТ 21.404-85](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\1978.htm) | СПДС. Автоматизация технологических процессов. Обозначения условные приборов и средств автоматизации в схемах |
| 53. | [ГОСТ](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\1964.htm)Р21-001-2009 | СПДС. Общие положения |
| 54. | ГОСТР21.1101-2009 | СПДС. Основные требования к проектной и рабочей документации |
| 55. | [ГОСТ 21.204-93](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\1972.htm) | СПДС. Условные графические обозначения и изображения элементов генеральных планов и сооружений транспорта |
| 56. | [ГОСТ 21.508-93](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\1984.htm) | СПДС. Правила выполнения рабочих чертежей генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов |
| 57. | [ГОСТ](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\1991.htm) 21.704-2011 | СПДС. Водоснабжение и канализация. Наружные сети. Рабочие чертежи |
| 58. | [ГОСТ 4.226-83](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\2399.htm) | СПКП. Строительство. Окна, двери и ворота деревянные. Номенклатура показателей |
| 59. | [ГОСТ 6629-88](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\2364.htm) | Двери деревянные внутренние для жилых и общественных зданий. Типы и конструкции |
| 60. | [ГОСТ 24698-81](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\2377.htm) | Двери деревянные наружные для жилых и общественных зданий. Типы, конструкция и размеры |
| 61. | [ГОСТ 24700-99](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\6422.htm) | Блоки оконные деревянные со стеклопакетами. Технические условия |
| 62. | [ГОСТ 26601-85](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\2381.htm) | Окна и балконные двери деревянные для малоэтажных жилых домов. Типы, конструкция и размеры |
| 63. | [ГОСТ 30494-96](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\4846.htm) | Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях |
| 64. | [ГОСТ 30674-99](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\6420.htm) | Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей. Технические условия |
| 65. | [ГОСТ 30734-2000](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\7022.htm) | Блоки оконные деревянные мансардные. Технические условия |
| 66. | [ГОСТ 27751-88](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\2022.htm) | Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения по расчету (с изменением № 1) |
| 67. | [ГОСТ 30673-99](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\6421.htm) | Профили поливинилхлоридные для оконных и деревянных блоков. Технические условия |
| 68. | ГОСТ 21.501-2011 | СПДС. Правила выполнения архитектурно-строительных рабочих чертежей |
| 69. | [ГОСТ 14098-91](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\2206.htm) | Соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций. Типы, конструкции и размеры |
| 70. | [ГОСТ 23118-99](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\5432.htm) | Конструкции стальные строительные. Общие технические условия |
| 71. | [ГОСТ 24839-81](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\2313.htm) | Конструкции строительные стальные. Расположение отверстий в прокатных профилях. Размеры |
| 72. | [ГОСТ 26047-83](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\2315.htm) | Конструкции строительные стальные. Условные обозначения (марки) |
| 73. | [НПБ 88-2001](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\8114.htm) | Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования |
| 74. | [НПБ 243-97](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\4349.htm) | Устройства защитного отключения. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний (с изменением № 1) |
| 75. | НПБ 105-03 | Определение категорий помещений и зданий по взрывопожарной и пожарной опасности |
| 76. | [МДС 41-1.99](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\6997.htm) | Рекомендации по противодымной защите при пожаре (к [СНиП 2.04.05-91](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\887.htm)\* «Отопление, вентиляция и кондиционирование») |
| 77. | [СанПиН 2.2.1/2.1.1.1076-01](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\8624.htm) Минздрав России | Гигиенические требования к инсоляции и солнцезащите помещений жилых и общественных зданий и территорий. (Взамен № 2605-82 и раздела 5 [СанПиН 2.1.2.1002-00](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\7962.htm)) |
| 78. | СанПиН 2.4.2.2821-10 | Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях |
| 79. | [ПУЭ](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\1667.htm) | Правила устройства электроустановок |
| 80. | [ВСН 60-89](file:///C:\Users\user15\AppData\Roaming\Microsoft\docs\Temp\828.htm) | Устройства связи, сигнализации и диспетчеризации инженерного оборудования жилых и общественных зданий. Нормы проектирования |
| 81. |  | Технический регламент о требованиях пожарной безопасности |

**Техническое задание №**

на корректировку проектной документации объекта

**«Школа-интернат на 400 учащихся в п. Баляга Петровск-Забайкальского района»**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Основание для проектирования** | **Распоряжение правительства Забайкальского края №627-р от 24.10.2014г.** |
| **2. Проектируемый объект** | Школа-интернат на 400 учащихся в п. Баляга Петровск-Забайкальского района |
| **3. Вид работ проектируемого объекта** | Новое строительство |
| **4. Подрядные работы выполняются для государственных нужд** | Забайкальского края |
| **5. Местонахождение объекта** | Забайкальский край, Петровск-Забайкальский район, п. Баляга |
| **6. Источник финансирования**  **проектно – изыскательских**  **работ** | Краевой бюджет |
| **7. Сроки начало и окончания выполнения работ** | Начало работ – с момента подписания государственного контракта.  Срок выполнения работ в соответствии с календарным графиком производства работ (Приложение № 2 к контракту) |
| **8. Стадийность проектирования**  **9. Назначение и основные технико-экономические показатели объекта**  **10. Исходные данные**  **11. Этапы проектирования** | 1 стадия  Школа-интернат на 400 учащихся предназначена для воспитания и обучения детей с 7-ми летнего возраста. Принята кабинетная система обучения с работой в одну смену.   1. Рабочий проект: «Школа-интернат на 400 учащихся в п. Баляга Петровск-Забайкальского района». 2. Отчет о результатах инженерно-геологических изысканий, выданный в 2006г.   **1 этап**.  «Исходно-разрешительная документация»  Подтвердить выданные в 2006г. инженерно-геологические изыскания.  Выполнить инженерно-геодезические изыскания  Выполнить инженерно-экологические изыскания  Актуализировать (по доверенности Заказчика) ранее выданные технические условия  Актуализировать (по доверенности Заказчика) ранее выданные исходно-разрешительные документы в объеме достаточном для корректировки проектной документации и прохождения экспертизы (документы на земельный участок, ГПЗУ и т.д.)  **2 этап**.  «Корректировка проектной документации».  Откорректировать документацию:  - согласно стандартам СПДС, в объеме необходимом для реализации в процессе строительства архитектурных, технических и технологических решений.  - с учетом всех изменений к нормативным документам, вышедшим к настоящему моменту.  Корректировке подлежит весь состав рабочей документации.  При корректировке внести изменения (разработать) в разделы:  - общая пояснительная записка  - проект организации строительства  - перечень мероприятий по охране окружающей среды  - мероприятия по обеспечению пожарной безопасности  - мероприятия по обеспечению доступа инвалидов  - мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов (с обязательным составлением энергетического паспорта).  Содержание разрабатываемых разделов принять согласно Постановления Правительства Российской Федерации №87 от 16 февраля 2008г. «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».  **3 этап**  «Прохождение государственной экспертизы проектно-сметной документации».  Первоначально проводится рассмотрение Заказчиком. После корректировки проектной документации Исполнитель передает её Заказчику на рассмотрение. В течение 10 дней Заказчик рассматривает проектную документацию, в случае выявления недостатков, ошибок или замечаний Исполнителю необходимо устранить их.  После получения согласования Заказчика и исправления замечаний Исполнитель от имени Заказчика направляет проектную документацию на рассмотрение в Государственную экспертизу.  Получение положительного экспертного заключения.  Проведение экспертизы осуществлять в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 05.03.2007 № 145 и постановлением Правительства Российской Федерации от 18.05.2009 № 427.  Отработка всех замечаний государственной экспертизы проектно-сметной документации осуществляется Подрядной организацией без дополнительного финансирования. |
|  |  |
| **12. Требования к архитектурно-планировочным решениям и отделке здания** | Объемно-планировочные решения проверить на соответствие действующих норм и правил, при необходимости откорректировать.  Внутреннюю планировку при необходимости откорректировать с учетом функционального зонирования и требованиям СанПин.  Планировочные решения согласовать с Заказчиком  Наружную и внутреннюю отделку согласовать с Заказчиком.  Высоту помещений принять согласно п. 4.5. СП 118.133330.2012 «Общественные здания и сооружения» «…..для зданий школ в климатической зоне I - не менее 3,0 м. Высота коридоров учебных зданий, оборудованных подвесными потолками, должна быть в чистоте не менее 2,6м» |
| **13. Требования к конструктивным решениям, к материалам несущих и ограждающих конструкций** | Конструктивную схему здания, материал несущих и ограждающих конструкций проверить на соответствие действующих норм и правил, при необходимости откорректировать.  **Составить ведомости потребности материалов, применяемых при строительстве, с указанием марок, ГОСТ, технических характеристик.**  **Составить ведомость применяемых в строительстве материалов, с указанием их основных технических характеристик, марок, ГОСТ, ТУ.** |
| **14. Требования к технологическим решениям**  **15. Требования к благоустройству территории** | Проверить на соответствие действующих норм и правил, при необходимости откорректировать.  Согласовать с Заказчиком технологическое оборудование с приложением копий прайс-листов, коммерческих предложений. Применить материальные ресурсы на основании мониторинга цен рынка.  **Составить ведомость объемов работ и ведомость применяемого оборудования, мебели и инвентаря с указанием основных технических характеристик.**  При необходимости откорректировать в соответствии с действующими нормами и правилами. При корректировке обеспечить проезд к существующему профилакторию и детскому саду с минимальной протяженностью, в обход границ земельного участка отведенного под школьный комплекс (с возможными изменениями границ участка). |
| **16. Требования к инженерному обеспечению, инженерному оборудованию** | Откорректировать разделы по инженерному обеспечению согласно действующим нормам в соответствии с полученными техническими условиями. Подтвердить и актуализировать ранее выданные технические условия. |
| **17. Требования для обеспечения условий для маломобильных групп населения** | В соответствии с действующими нормами  В том числе федеральный закон №181-фз «О социальной защите инвалидов» |
| **18. Требования к разработке мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций** | Проектом предусмотреть мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций согласно техническим условиям МЧС (при необходимости).  Предусмотреть устройство видеонаблюдения. |
| **19. Охрана окружающей среды** | Предусмотреть мероприятия по снижению отрицательного воздействия на окружающую среду в процессе строительства и эксплуатации согласно нормам и стандартам РФ. |
| **20. Методы определения сметной стоимости** | Сметную документацию составлять базисно-индексным методом с применением федеральной сметно-нормативной базы 2001г (в редакции, применяемой на момент ранее разработанной сметной документации). |
| **21. Общие требования к выполнению работ** | Все работы должны выполняться согласно действующим строительным нормам и правилам, с учетом местных климатических условий, грунтовых условий, сейсмической опасности и требований противопожарных, санитарно-гигиенических, экологических и других норм, действующих на территории РФ, а также в установленные контрактом сроки.  Все отступления от данного задания в ходе проектирования должны согласовываться с Заказчиком.  В целях обеспечения соответствия решений, содержащихся в рабочей документации, выполняемым строительно-монтажным работам на объекте, осуществить авторский надзор, руководствуясь СП 11-110-99 «Авторский надзор за строительством зданий и сооружений». |
| **22. Требования к качеству работ** | Оформление проектно-сметной документации выполнить в соответствии с государственными стандартами системы проектной документации для строительства (СПДС), а также государственными стандартами единой системы конструкторской документации (ЕСКД) и иными действующими нормативно-техническими документами. |
| **23. Исходные данные для определения сметной стоимости строительства** | | В состав сводного сметного расчета включить:  - прочие необходимые затраты в соответствии с МДС 81-35.2004 «Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации»;  - возмещение убытков собственникам земли, землевладельцам, землепользователям, арендаторам за отвод земель в постоянное бессрочное пользование и временное пользование и потерь сельскохозяйственного производства в соответствии с действующим законодательством;  - компенсацию за сносимые строения и насаждения (при необходимости);  - возмещение убытков и потерь по переносу зданий и сооружений (при необходимости);  - переустройство коммуникаций;  - затраты на проведение диагностики объекта перед вводом в эксплуатацию;  - авторский контроль - по расчету в соответствии с действующими нормами;  - затраты на проведение кадастровых работ в соответствии с ФЗ № 221 "О государственном кадастре недвижимости";  - затраты на изготовление технического и кадастрового паспортов;  - затраты на технологические присоединения к коммуникациям. |
| **24. Прочие требования**    **25. Требования к материа - лам, связанные с определением соответствия выполнения работ требованиям заказчика.** | Участвовать без дополнительной оплаты:  - при рассмотрении документации Заказчиком и экспертизой в установленном порядке;  - при защите документации в заинтересованных органах,  - представлять пояснения, документы и обоснования по требованию Заказчика и заинтересованных органов;  - вносить в документацию по результатам рассмотрения у Заказчика изменения и дополнения, не противоречащие настоящему Заданию;  - участвовать в комиссии по приемке объекта строительства в эксплуатацию.  - проведе­ние согласований проекта с заинтересованными организациями в со­ответствии с действующим законодательством, осуществляет и оплачивает проектная организация.  Используемые материальные ресурсы (имеющие товарный знак) в документации необходимо выделить в отдельную таблицу, в составе сметной документации, с описанием характеристик материала и нормативных документов, согласно которых изготовлен данный материал. |
| **26. Результаты** | Откорректированная документация передается заказчику по накладной в 4 экземплярах в переплетённом виде, а также в электронном виде (форматы файлов с возможностью редактирования документа word., exel., dwg, gsf и в нередактируемом формате pdf.) |