Приложение №1

к документации об электронном аукционе №1-ПСД от «28» декабря 2016г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 1**

**на выполнение работ и (или) оказание услуг по оценке технического состояния и разработке проектной документации**

«Капитальный ремонт общего имущества внутридомовых инженерных систем (электро-, тепло-, водоснабжение, водоотведение), в том числе установка коллективных (общедомовых) приборов учета потребления ресурсов, капитальный ремонт крыши в многоквартирном доме по адресу:

**Еврейская автономная область, г. Биробиджан, пер. Театральный, д. 4**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Перечень основных данных и требований** | **Основные данные и требования** |
| 1 | Наименование и месторасположение объекта | Капитальный ремонт общего имущества внутридомовых инженерных систем (электро-, тепло-, водоснабжение, водоотведение), в том числе установка коллективных (общедомовых) приборов учета потребления ресурсов, капитальный ремонт крыши в многоквартирном доме по адресу: **Еврейская автономная область, г. Биробиджан,**  **пер. Театральный, 4** |
| 2 | Заказчик | Некоммерческая организация - фонд «Региональный оператор по проведению капитального ремонта многоквартирных домов Еврейской автономной области» (далее - НКО «РОКР») |
| 3 | Основание для проектирования | Краткосрочный план реализации региональной программы по проведению капитального ремонта общего имущества многоквартирных домов, расположенных на территории Еврейской автономной области, на 2017-2019 годы, утвержденный постановлением правительства Еврейской автономной области от 07.10.2016 № 301-пп |
| 4 | Источник финансирования | Средства фонда капитального ремонта многоквартирных домов (далее – МКД), формируемые собственниками помещений в МКД на счете (счетах) НКО «РОКР» |
| 5 | Вид строительства | Капитальный ремонт |
| 6 | Стадийность проектирования | Рабочая документация |
| 7 | Технические показания здания | Здание жилого дома – **3-х этажное**  Год постройки – **1960**  Объем здания – **6 165 м3**  Площадь МКД: общая – **1 627,5 м2**  в т. ч. помещений – **998,8 м2**  Размеры здания в плане – **54,2х12,5**  Высота здания – **9,1 м**  Количество подъездов - **3**  Количество квартир – **24**  Количество лифтов - **отсутствуют**  Крыша – **шиферная двускатная**  Виды благоустройств в доме:  Электроснабжение – **скрытая проводка**  Отопление **- централизованное**  Горячее водоснабжение **- индивидуальный водоподогреватель**  Холодное водоснабжение - **централизованное**  Газоснабжение - **ГРУ**  Водоотведение - **централизованное**  Мусоропровод - **отсутствует**  Наличие технического паспорта на здание – **имеется**  Наличие проектной документации – **отсутствует** |
| 8 | Состав проектной документации | Этап 1 – Обследование, составление технического отчета и дефектных ведомостей.  Состав работ:   1. Выезд на место. 2. Обследование, фотографирование, составление технического отчета и дефектных ведомостей. 3. Согласование технического отчета и дефектных ведомостей с заказчиком.   Рабочая документация должна содержать следующие материалы:  Технический отчет:  - описание состояния общего имущества внутридомовых инженерных систем (электро-, тепло-, водоснабжение, водоотведение), описание состояния крыши в МКД;  - описание состояния электропроводки, трубопроводов, запорной, регулирующей арматуры, крепежных элементов, изоляции, элементов крыши;  - обоснование и выводы о капитальном ремонте крыши и замене внутридомовых инженерных систем, в том числе необходимости установки коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов;  - выводы о возможности и целесообразности проведения капитального ремонта общего имущества в МКД в случае аварийного состояния несущих конструкций (перекрытий, фундаментов, стен и перегородок);  - определение и составление объемов предстоящих работ по капитальному ремонту общего имущества внутридомовых инженерных систем, в том числе установке коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов, капитальному ремонту фасада (дефектные ведомости).  Этап 2 – Проектные работы.  Разработать проекты, включая сметную документацию на:  - капитальный ремонт общего имущества внутридомовых инженерных систем электроснабжения и освещения;  - капитальный ремонт общего имущества внутридомовых инженерных систем теплоснабжения, холодного водоснабжения;  - капитальный ремонт общего имущества внутридомовых инженерных систем водоотведения;  - установку коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов;  - капитальный ремонт крыши в МКД с учетом рекомендаций по проведенному обследованию.  Состав рабочей документации:  1. Пояснительная записка.  2. Конструктивные и объемно-планировочные решения.  3. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений:  подраздел «Система электроснабжения»  подраздел «Система водоснабжения»  подраздел «Система водоотведения»  подраздел «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети».  4. Проект организации капитального ремонта.  5. Смета на капитальный ремонт общего имущества в МКД.  Проведение проверки сметной стоимости |
| 9 | Особые условия | Проектная документация должна полностью отвечать климатическим и иным условиям района строительства – Еврейская автономная область, г. Биробиджан.  Сейсмичность 7 баллов |
| 10 | Основные требования к проектированию, конструктивным решениям и применяемым материалам | Обследование выполнить в соответствии с ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния».  Проектирование капитального ремонта общего имущества внутридомовых инженерных систем электроснабжения, освещения, отопления, горячего и холодного водоснабжения, водоотведения, установки коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов, капитального ремонта фасада выполнить в соответствии с действующими документами (ГОСТ, СНиП, СП), техническими регламентами и иными нормативными актами и законами Российской Федерации.  При проектировании капитального ремонта общего имущества внутридомовых инженерных систем учитывать новые технические и технологические решения, применять современные высокотехнологичные и энергосберегающие материалы.  Проект или проектное решение по капитальному ремонту общего имущества внутридомовых инженерных систем (электроснабжение, освещение) выполнить в соответствии с ПУЭ «Правила устройства электроустановок. Издание 7», СП 31-110-2003 «Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий».  Проект или проектное решение по капитальному ремонту общего имущества внутридомовых инженерных систем (теплоснабжение, водоснабжение, водоотведение) выполнить в соответствии с:  - СП 41-109-2005 «Проектирование и монтаж внутренних систем водоснабжения и отопления зданий с использованием труб из «сшитого» полиэтилена»;  - СП 30.13330.2012 «Внутренний водопровод и канализация зданий. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003»;  - СП 60.13330.2012 «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003».  Проект или проектное решение по установке коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов выполнить согласно требованиям Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».  Проект организации капитального ремонта выполнить в соответствии с ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ по капитальному ремонту жилых зданий» |
| 11 | Требования к сметной документации | Сметную документацию составить в Федеральных единичных расценках, внесенных в федеральный реестр сметных нормативов, в двух уровнях цен: в базовых и текущих согласно МДС 81-35.2004 «Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации (с Изменениями от 16.06.2014)».  В сводном сметном расчете предусмотреть затраты на проектирование и осуществление строительного контроля.  Предельная стоимость услуг (или) работ по капитальному ремонту общего имущества внутридомовых инженерных систем (электро-, тепло-, водоснабжение, водоотведение), в том числе установка коллективных (общедомовых) приборов учета потребления ресурсов, не должна превышать **3 451 243,95 руб.**  Предельная стоимость услуг (или) работ по капитальному ремонту крыши в МКД не должна превышать **1 709 685,65 руб.** |
| 12 | Экспертиза проектной документации | Требуется |
| 13 | Общие требования к выполнению проектных работ | Все работы должны выполняться согласно действующему законодательству в области строительства, строительным нормам и правилам с учетом местных климатических условий, сейсмической обстановке и требований противопожарных, санитарно-гигиенических, экологических и других норм, действующих на территории Российской Федерации, а также приказа Минэкономразвития России от 04 июня 2010 г. № 229 «О требованиях энергетической эффективности товаров, используемых для создания элементов конструкций зданий, строений, сооружений, в том числе инженерных систем ресурс снабжения, влияющих на энергетическую эффективность зданий, строений, сооружений» в установленные договором сроки |
| 14 | Требования к качеству работ | Оформление проектной 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 техническими документами. Проектную документацию выполнить с учетом всех изменений к нормативам и правилам, вышедшим к моменту сдачи работ заказчику. Предусмотреть применение строительных материалов, оборудования российского производства, за исключением случаев, когда необходимая продукция не имеет отечественных аналогов или применение продукции иностранного производства имеет технико-экономическое обоснование |
| 15 | Требование по передаче заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче работ | Заказчику передается проектная документация, согласованная в установленном порядке в 4-х экземплярах на бумажном носителе и в 1-м экземпляре на электронном носителе в следующих видах и форматах:  Проектная документация (текстовая часть):  doc Word: pdf ; AutoCAD  Проектная документация (схематическая (графическая) часть):  pdf ; AutoCAD  Сметная документация передается в формате Еxcel и в формате файлов лицензионной программы «ГРАНД-Смета».  Подрядчик обязан повести проверку достоверности смет (получить Положительное заключение), готовое Положительное заключение о проверке достоверности определения сметной стоимости передается Заказчику на бумажном носителе в 4-х экземплярах |
| 16 | Срок выполнения работ | В соответствии с условиями договора |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 2**

**на выполнение работ и (или) оказание услуг по оценке технического состояния и разработке проектной документации**

«Капитальный ремонт общего имущества внутридомовых инженерных систем (электро-, тепло-, водоснабжение, водоотведение), в том числе установка коллективных (общедомовых) приборов учета потребления ресурсов, капитальный ремонт крыши в многоквартирном доме по адресу:

**Еврейская автономная область, г. Биробиджан, ул. Димитрова, д. 8.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Перечень основных данных**  **и требований** | **Основные данные и требования** |
| 1 | Наименование и месторасположение объекта | Капитальный ремонт общего имущества внутридомовых инженерных систем (электро-, тепло-, водоснабжение, водоотведение), в том числе установка коллективных (общедомовых) приборов учета потребления ресурсов, капитальный ремонт крыши в многоквартирном доме по адресу: **Еврейская автономная область, г. Биробиджан,**  **ул. Димитрова, 8** |
| 2 | Заказчик | Некоммерческая организация - фонд «Региональный оператор по проведению капитального ремонта многоквартирных домов Еврейской автономной области» (далее - НКО «РОКР») |
| 3 | Основание для проектирования | Краткосрочный план реализации региональной программы по проведению капитального ремонта общего имущества многоквартирных домов, расположенных на территории Еврейской автономной области, на 2017-2019 годы, утвержденный постановлением правительства Еврейской автономной области от 07.10.2016 № 301-пп |
| 4 | Источник финансирования | Средства фонда капитального ремонта многоквартирных домов (далее – МКД), формируемые собственниками помещений в МКД на счете (счетах) НКО «РОКР» |
| 5 | Вид строительства | Капитальный ремонт |
| 6 | Стадийность проектирования | Рабочая документация |
| 7 | Технические показания здания | Здание жилого дома – **5-и этажное**  Год постройки – **1972**  Объем здания – **34 398 м3**  Площадь МКД: общая – **4 358,4 м2**  в т. ч. помещений – **2 654,5 м2**  Размеры здания в плане – **72,55х12,85 м**  Высота здания – **14,72 м**  Количество подъездов - **4**  Количество квартир – **56**  Количество лифтов - **отсутствуют**  Крыша – **совмещенная рулонная**  Виды благоустройств в доме:  Электроснабжение – **скрытая проводка**  Отопление **- централизованное**  Горячее водоснабжение **- индивидуальный водоподогреватель**  Холодное водоснабжение - **централизованное**  Газоснабжение - **ГРУ**  Водоотведение - **централизованное**  Мусоропровод - **отсутствует**  Наличие технического паспорта на здание – **имеется**  Наличие проектной документации – **отсутствует** |
| 8 | Состав проектной документации | Этап 1 – Обследование, составление технического отчета и дефектных ведомостей.  Состав работ:   1. Выезд на место. 2. Обследование, фотографирование, составление технического отчета и дефектных ведомостей. 3. Согласование технического отчета и дефектных ведомостей с заказчиком.   Рабочая документация должна содержать следующие материалы:  Технический отчет:  - описание состояния общего имущества внутридомовых инженерных систем (электро-, тепло-, водоснабжение, водоотведение), описание состояния крыши в МКД;  - описание состояния электропроводки, трубопроводов, запорной, регулирующей арматуры, крепежных элементов, изоляции, элементов крыши;  - обоснование и выводы о капитальном ремонте крыши и замене внутридомовых инженерных систем, в том числе необходимости установки коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов;  - выводы о возможности и целесообразности проведения капитального ремонта общего имущества в МКД в случае аварийного состояния несущих конструкций (перекрытий, фундаментов, стен и перегородок);  - определение и составление объемов предстоящих работ по капитальному ремонту общего имущества внутридомовых инженерных систем, в том числе установке коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов, капитальному ремонту крыши (дефектные ведомости).  Этап 2 – Проектные работы.  Разработать проекты, включая сметную документацию на:  - капитальный ремонт общего имущества внутридомовых инженерных систем электроснабжения и освещения;  - капитальный ремонт общего имущества внутридомовых инженерных систем теплоснабжения, холодного водоснабжения;  - капитальный ремонт общего имущества внутридомовых инженерных систем водоотведения;  - установку коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов;  - капитальный ремонт крыши в МКД с учетом рекомендаций по проведенному обследованию.  Состав рабочей документации:  1. Пояснительная записка.  2. Конструктивные и объемно-планировочные решения.  3. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений:  подраздел «Система электроснабжения»  подраздел «Система водоснабжения»  подраздел «Система водоотведения»  подраздел «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети».  4. Проект организации капитального ремонта.  5. Смета на капитальный ремонт общего имущества в МКД.  Проведение проверки сметной стоимости |
| 9 | Особые условия | Проектная документация должна полностью отвечать климатическим и иным условиям района строительства – Еврейская автономная область, г. Биробиджан.  Сейсмичность 7 баллов |
| 10 | Основные требования к проектированию, конструктивным решениям и применяемым материалам | Обследование выполнить в соответствии с ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния».  Проектирование капитального ремонта общего имущества внутридомовых инженерных систем электроснабжения, освещения, отопления, горячего и холодного водоснабжения, водоотведения, установки коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов, капитального ремонта фасада выполнить в соответствии с действующими документами (ГОСТ, СНиП, СП), техническими регламентами и иными нормативными актами, и законами Российской Федерации.  При проектировании капитального ремонта общего имущества внутридомовых инженерных систем учитывать новые технические и технологические решения, применять современные высокотехнологичные и энергосберегающие материалы.  Проект или проектное решение по капитальному ремонту общего имущества внутридомовых инженерных систем (электроснабжение, освещение) выполнить в соответствии с ПУЭ «Правила устройства электроустановок. Издание 7», СП 31-110-2003 «Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий».  Проект или проектное решение по капитальному ремонту общего имущества внутридомовых инженерных систем (теплоснабжение, водоснабжение, водоотведение) выполнить в соответствии с:  - СП 41-109-2005 «Проектирование и монтаж внутренних систем водоснабжения и отопления зданий с использованием труб из «сшитого» полиэтилена»;  - СП 30.13330.2012 «Внутренний водопровод и канализация зданий. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003»;  - СП 60.13330.2012 «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003».  Проект или проектное решение по установке коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов выполнить согласно требованиям Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».  Проект организации капитального ремонта выполнить в соответствии с ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ по капитальному ремонту жилых зданий» |
| 11 | Требования к сметной документации | Сметную документацию составить в Федеральных единичных расценках, внесенных в федеральный реестр сметных нормативов, в двух уровнях цен: в базовых и текущих согласно МДС 81-35.2004 «Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации (с Изменениями от 16.06.2014)».  В сводном сметном расчете предусмотреть затраты на проектирование и осуществление строительного контроля.  Предельная стоимость услуг (или) работ по капитальному ремонту общего имущества внутридомовых инженерных систем (электро-, тепло-, водоснабжение, водоотведение), в том числе установка коллективных (общедомовых) приборов учета потребления ресурсов, не должна превышать **9 242 335,87 руб.**  Предельная стоимость услуг (или) работ по капитальному ремонту крыши в МКД не должна превышать **1 608 556,42 руб.** |
| 12 | Экспертиза проектной документации | Требуется |
| 13 | Общие требования к выполнению проектных работ | Все работы должны выполняться согласно действующему законодательству в области строительства, строительным нормам и правилам с учетом местных климатических условий, сейсмической обстановке и требований противопожарных, санитарно-гигиенических, экологических и других норм, действующих на территории Российской Федерации, а также приказа Минэкономразвития России от 04 июня 2010 г. № 229 «О требованиях энергетической эффективности товаров, используемых для создания элементов конструкций зданий, строений, сооружений, в том числе инженерных систем ресурс снабжения, влияющих на энергетическую эффективность зданий, строений, сооружений» в установленные договором сроки |
| 14 | Требования к качеству работ | Оформление проектной 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 техническими документами. Проектную документацию выполнить с учетом всех изменений к нормативам и правилам, вышедшим к моменту сдачи работ заказчику. Предусмотреть применение строительных материалов, оборудования российского производства, за исключением случаев, когда необходимая продукция не имеет отечественных аналогов или применение продукции иностранного производства имеет технико-экономическое обоснование |
| 15 | Требование по передаче заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче работ | Заказчику передается проектная документация, согласованная в установленном порядке в 4-х экземплярах на бумажном носителе и в 1-м экземпляре на электронном носителе в следующих видах и форматах:  Проектная документация (текстовая часть):  doc Word: pdf ; AutoCAD  Проектная документация (схематическая (графическая) часть):  pdf ; AutoCAD  Сметная документация передается в формате Еxcel и в формате файлов лицензионной программы «ГРАНД-Смета».  Подрядчик обязан повести проверку достоверности смет (получить Положительное заключение), готовое Положительное заключение о проверке достоверности определения сметной стоимости передается Заказчику на бумажном носителе в 4-х экземплярах |
| 16 | Срок выполнения работ | В соответствии с условиями договора |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 3**

**на выполнение работ и (или) оказание услуг по оценке технического состояния и разработке проектной документации**

«Капитальный ремонт общего имущества внутридомовых инженерных систем (электро-, тепло-, водоснабжение, водоотведение), в том числе установка коллективных (общедомовых) приборов учета потребления ресурсов, капитальный ремонт крыши в многоквартирном доме по адресу:

**Еврейская автономная область, г. Биробиджан, ул. Комсомольская, д. 11.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Перечень основных данных**  **и требований** | **Основные данные и требования** |
| 1 | Наименование и месторасположение объекта | Капитальный ремонт общего имущества внутридомовых инженерных систем (электро-, тепло-, водоснабжение, водоотведение), в том числе установка коллективных (общедомовых) приборов учета потребления ресурсов, капитальный ремонт крыши в многоквартирном доме по адресу: **Еврейская автономная область, г. Биробиджан,**  **ул. Комсомольская, 11** |
| 2 | Заказчик | Некоммерческая организация - фонд «Региональный оператор по проведению капитального ремонта многоквартирных домов Еврейской автономной области» (далее - НКО «РОКР») |
| 3 | Основание для проектирования | Краткосрочный план реализации региональной программы по проведению капитального ремонта общего имущества многоквартирных домов, расположенных на территории Еврейской автономной области, на 2017-2019 годы, утвержденный постановлением правительства Еврейской автономной области от 07.10.2016 № 301-пп |
| 4 | Источник финансирования | Средства фонда капитального ремонта многоквартирных домов (далее – МКД), формируемые собственниками помещений в МКД на счете (счетах) НКО «РОКР» |
| 5 | Вид строительства | Капитальный ремонт |
| 6 | Стадийность проектирования | Рабочая документация |
| 7 | Технические показания здания | Здание жилого дома – **5-и этажное**  Год постройки – **1964**  Объем здания – **7 188 м3**  Площадь МКД: общая – **1 884,1 м2**  в т. ч. помещений – **1 340,5 м2**  Размеры здания в плане – **34,8х12,9 м**  Высота здания – **14,79 м**  Количество подъездов - **2**  Количество квартир – **36**  Количество лифтов - **отсутствуют**  Крыша – **шиферная**  Виды благоустройств в доме:  Электроснабжение – **скрытая проводка**  Отопление **- централизованное**  Горячее водоснабжение **- централизованное**  Холодное водоснабжение - **централизованное**  Газоснабжение - **ГРУ**  Водоотведение - **централизованное**  Мусоропровод - **отсутствует**  Наличие технического паспорта на здание – **имеется**  Наличие проектной документации – **отсутствует** |
| 8 | Состав проектной документации | Этап 1 – Обследование, составление технического отчета и дефектных ведомостей.  Состав работ:   1. Выезд на место. 2. Обследование, фотографирование, составление технического отчета и дефектных ведомостей. 3. Согласование технического отчета и дефектных ведомостей с заказчиком.   Рабочая документация должна содержать следующие материалы:  Технический отчет:  - описание состояния общего имущества внутридомовых инженерных систем (электро-, тепло-, водоснабжение, водоотведение), описание состояния крыши в МКД;  - описание состояния электропроводки, трубопроводов, запорной, регулирующей арматуры, крепежных элементов, изоляции, элементов крыши;  - обоснование и выводы о капитальном ремонте крыши и замене внутридомовых инженерных систем, в том числе необходимости установки коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов;  - выводы о возможности и целесообразности проведения капитального ремонта общего имущества в МКД в случае аварийного состояния несущих конструкций (перекрытий, фундаментов, стен и перегородок);  - определение и составление объемов предстоящих работ по капитальному ремонту общего имущества внутридомовых инженерных систем, в том числе установке коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов, капитальному ремонту фасада (дефектные ведомости).  Этап 2 – Проектные работы.  Разработать проекты, включая сметную документацию на:  - капитальный ремонт общего имущества внутридомовых инженерных систем электроснабжения и освещения;  - капитальный ремонт общего имущества внутридомовых инженерных систем теплоснабжения, холодного водоснабжения;  - капитальный ремонт общего имущества внутридомовых инженерных систем водоотведения;  - установку коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов;  - капитальный ремонт крыши в МКД с учетом рекомендаций по проведенному обследованию.  Состав рабочей документации:  1. Пояснительная записка.  2. Конструктивные и объемно-планировочные решения.  3. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений:  подраздел «Система электроснабжения»  подраздел «Система водоснабжения»  подраздел «Система водоотведения»  подраздел «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети».  4. Проект организации капитального ремонта.  5. Смета на капитальный ремонт общего имущества в МКД.  Проведение проверки сметной стоимости |
| 9 | Особые условия | Проектная документация должна полностью отвечать климатическим и иным условиям района строительства – Еврейская автономная область, г. Биробиджан.  Сейсмичность 7 баллов |
| 10 | Основные требования к проектированию, конструктивным решениям и применяемым материалам | Обследование выполнить в соответствии с ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния».  Проектирование капитального ремонта общего имущества внутридомовых инженерных систем электроснабжения, освещения, отопления, горячего и холодного водоснабжения, водоотведения, установки коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов, капитального ремонта фасада выполнить в соответствии с действующими документами (ГОСТ, СНиП, СП), техническими регламентами и иными нормативными актами и законами Российской Федерации.  При проектировании капитального ремонта общего имущества внутридомовых инженерных систем учитывать новые технические и технологические решения, применять современные высокотехнологичные и энергосберегающие материалы.  Проект или проектное решение по капитальному ремонту общего имущества внутридомовых инженерных систем (электроснабжение, освещение) выполнить в соответствии с ПУЭ «Правила устройства электроустановок. Издание 7», СП 31-110-2003 «Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий».  Проект или проектное решение по капитальному ремонту общего имущества внутридомовых инженерных систем (теплоснабжение, водоснабжение, водоотведение) выполнить в соответствии с:  - СП 41-109-2005 «Проектирование и монтаж внутренних систем водоснабжения и отопления зданий с использованием труб из «сшитого» полиэтилена»;  - СП 30.13330.2012 «Внутренний водопровод и канализация зданий. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003»;  - СП 60.13330.2012 «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003».  Проект или проектное решение по установке коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов выполнить согласно требованиям Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».  Проект организации капитального ремонта выполнить в соответствии с ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ по капитальному ремонту жилых зданий» |
| 11 | Требования к сметной документации | Сметную документацию составить в Федеральных единичных расценках, внесенных в федеральный реестр сметных нормативов, в двух уровнях цен: в базовых и текущих согласно МДС 81-35.2004 «Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации (с Изменениями от 16.06.2014)».  В сводном сметном расчете предусмотреть затраты на проектирование и осуществление строительного контроля.  Предельная стоимость услуг (или) работ по капитальному ремонту общего имущества внутридомовых инженерных систем (электро-, тепло-, водоснабжение, водоотведение), в том числе установка коллективных (общедомовых) приборов учета потребления ресурсов, не должна превышать **3 995 384,78 руб.**  Предельная стоимость услуг (или) работ по капитальному ремонту крыши в МКД не должна превышать **1 048 560,61 руб.** |
| 12 | Экспертиза проектной документации | Требуется |
| 13 | Общие требования к выполнению проектных работ | Все работы должны выполняться согласно действующему законодательству в области строительства, строительным нормам и правилам с учетом местных климатических условий, сейсмической обстановке и требований противопожарных, санитарно-гигиенических, экологических и других норм, действующих на территории Российской Федерации, а также приказа Минэкономразвития России от 04 июня 2010 г. № 229 «О требованиях энергетической эффективности товаров, используемых для создания элементов конструкций зданий, строений, сооружений, в том числе инженерных систем ресурс снабжения, влияющих на энергетическую эффективность зданий, строений, сооружений» в установленные договором сроки |
| 14 | Требования к качеству работ | Оформление проектной 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 техническими документами. Проектную документацию выполнить с учетом всех изменений к нормативам и правилам, вышедшим к моменту сдачи работ заказчику. Предусмотреть применение строительных материалов, оборудования российского производства, за исключением случаев, когда необходимая продукция не имеет отечественных аналогов или применение продукции иностранного производства имеет технико-экономическое обоснование |
| 15 | Требование по передаче заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче работ | Заказчику передается проектная документация, согласованная в установленном порядке в 4-х экземплярах на бумажном носителе и в 1-м экземпляре на электронном носителе в следующих видах и форматах:  Проектная документация (текстовая часть):  doc Word: pdf ; AutoCAD  Проектная документация (схематическая (графическая) часть):  pdf ; AutoCAD  Сметная документация передается в формате Еxcel и в формате файлов лицензионной программы «ГРАНД-Смета».  Подрядчик обязан повести проверку достоверности смет (получить Положительное заключение), готовое Положительное заключение о проверке достоверности определения сметной стоимости передается Заказчику на бумажном носителе в 4-х экземплярах |
| 16 | Срок выполнения работ | В соответствии с условиями договора |