**Техническое задание**

**на выполнение работ по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем , установке коллективных (общедомовых) приборов учета потребления, установке узлов управления и регулирования потребления ресурсов**

**многоквартирного жилого дома по адресу:**

**Томская область, г. Томск , ул. Пушкина, д. 54 Б**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Перечень основных данных и требований** | **Содержание основных данных и требований** |
| **1** | **Основание для выполнения работ** | **1.1.** «Региональная программа капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах Томской области на 2014 – 2043 годы»  |
| **2** | **Заказчик** | **2.1.** Фонд «Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области» |
| **3** | **Месторасположение объекта.** | **3.1 г. Томск , ул. Пушкина, д. 54 Б**  |
| **4** | **Цели исполнения результатов работ** | **4.1.** Обеспечение нормативных эксплуатационных показателей многоквартирного дома |
| **5** | **Виды выполняемых работ** | **5.1.** Капитальный ремонт: - внутридомовых инженерных систем холодного водоснабжения ; - установка коллективных (общедомовых) приборов учета потребления холодного водоснабжения; - установка узлов управления и регулирования потребления холодного водоснабжения. |
| **6** | **Условия выполнения работ** | **6.1.** Подрядчик обязан обеспечить выполнение требований безопасности пребывания людей, т.к. работы по капитальному ремонту будут осуществляется в условиях эксплуатируемого жилого дома.**6.2.** Подрядчик обязан уведомить заказчика о готовности к началу работ, сдаче приемки скрытых и выполненных работ. **6.3.** До начала работ Подрядчик обязан выполнить подготовительные работы по защите квартир собственников от протечек и прочих повреждений, связанных с производством работ.6.3.1 Подрядчик, при планируемых отключениях холодного водоснабжения обязан заблаговременно оповестить жителей дома о предстоящем отключении с указанием точных сроков и продолжительности отключения, путем развешивания объявлений, либо индивидуально письменно или устно.  **6.4.** Подрядчик обязан при выполнении работ по капитальному ремонтуобеспечить обязательное выполнение требований законодательства РФ по безопасному ведению работ, охране окружающей среды, охране труда, пожарной безопасности и других строительных норм, правил и СНиП.**6.5.** Подрядчик обязан назначить ответственного за производством работ. Копию приказа предоставить Заказчику.**6.6** Заказчик назначает уполномоченное лицо (Представителя заказчика) для выполнения задач, определённых договором . |
| **7** | **Общие требования к выполнению работ** | **7.1.** Работы выполнить в соответствии с СОГЛАСОВАННОЙ И УТВЕРЖДЁННОЙ технической документацией и сметой.**7.2.** Работы выполнить в соответствии с действующими требованиями , СНиП 2.04.01-85, СНиП 3.05.01-85 (СП 73 13330 2012), ВСН 48-96.**7.3.** Обеспечить соответствие применяемых при капитальном ремонте строительных материалов государственным стандартам, техническим условиям. Строительные материалы должны иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество/соответствие и разрешены для применения в жилом доме. Соответствовать требованиям пожарной безопасности.**7.4.** Обеспечить качество выполнения всех работ в полном соответствии с требованиями действующих СНиП, ГОСТ, ВСН и других нормативно-технических документов Российской Федерации.**7.5**. До начала работ в обязательном порядке предоставить Заказчику паспорта на оборудование, сертификаты качества и соответствия. |
| **8** | **Требования по выполнению сопутствующих работ** | **8.1.** Обеспечить согласование и приемку скрытых и выполненных работ с Заказчиком и представителем технического надзора. Оформить акты на скрытые работы. Оформить фото фиксацию скрытых работ и основных этапов работ.**8.2.**Обеспечить ежедневный вывоз строительного мусора . Предусмотреть: контейнер для строительного мусора. |
| **9** | **Порядок (последовательность, этапы) выполненных работ** | **9.1.** До начала работ предоставить график производства работ, в ходе проведения работ соблюдать график и вести журнал производства работ прошитый, пронумерованный.**9.2.** Соблюдать график предъявления результатов выполненных работ. Технология выполнения работ согласно плану-графику.  |
| **10** | **Требования по объему гарантий качества работ** | **10.1.** Гарантийный срок на выполненные работы 3 года с момента подписания акта сдачи-приемки выполненных работ (форма КС-2).**10.2**. Исполнитель производит за свой счет в полном объеме устранение всех выявленных при приемке работ недостатков, а также недостатков, выявленных в период гарантийного срока эксплуатации. |
| **11** | **Правовое регулирование приобретения и использования выполняемых работ** | **11.1.** В соответствии с действующим законодательством и условиями договора. |
| **12** | **Иные требования** | **12.1.** Исполнитель несет ответственность за вред и ущерб, причиненный здоровью и имуществу третьих лиц, в том числе общедомовому имуществу.**12.2.** Предъявление и сдача выполненных работ Заказчику в установленном порядке согласно договора.**12.3**.Окончательный подписанный комплект исполнительной документации Исполнитель передает Заказчику в 4-х экземплярах на бумажном носителе и отсканированный на диске. |
| **13** | **Срок выполнения работ** | **30.03.2015** |

|  |  |
| --- | --- |
| ЗАКАЗЧИК: | ПОДРЯДЧИК: |
| Директор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В.СветовецУТВЕРЖДАЮ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Жилой дом по ул. Пушкина, 54б в г. Томске**Дефектная ведомость****Капитальный ремонт холодного водоснабжения**

| **N п/п** | **Наименование работ** | **Ед.изм.** | **Количество** |
| --- | --- | --- | --- |
| Раздел №1. Демонтажные работы ниже 0.000 |  |  |
| 1 | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм | 100 м трубопровода | 2.21 |
| 2 | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм | 100 м трубопровода | 0.51 |
| Раздел №2. Монтажные работы |  |  |
| 3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм # мдс 81-35.2004 п.4.7 | 100 м трубопровода | 0.15 |
| 4 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм # мдс 81-35.2004 п.4.7 | 100 м трубопровода | 1.25 |
| 5 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм # мдс 81-35.2004 п.4.7 | 100 м трубопровода | 0.65 |
| 6 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм # мдс 81-35.2004 п.4.7 | 100 м трубопровода | 0.16 |
| 7 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм # мдс 81-35.2004 п.4.7 | 100 м трубопровода | 0.21 |
| 8 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм # мдс 81-35.2004 п.4.7 | 100 м трубопровода | 0.3 |
| 9 | Кран шаровой В-В размером 1/2" | шт. | 92 |
| 10 | Кран шаровой В-В размером 3/4" | шт. | 8 |
| 11 | Кран шаровой В-В размером 1" | шт. | 5 |
| 12 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм # мдс 81-35.2004 п.4.7 | 100 м трубопровода | 2.72 |
| Раздел №3. Водомерный узел |  |  |
| 13 | Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм # мдс 81-35.2004 п.4.7 | 1 узел | 1 |
| 14 | Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм | шт. | -1 |
| 15 | Водосчетчик Ду32 (холодный) Миномесс м (L-260 мм, Qn6) (4879/1,18/5,04=820,39) | шт. | 1 |
| 16 | Установка фильтров диаметром 50 мм # мдс 81-35.2004 п.4.7 | 10 фильтров | 0.1 |
| 17 | Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм | шт. | -1 |
| 18 | Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-50 | шт. | 1 |
| 19 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм # мдс 81-35.2004 п.4.7 | 1 шт. | 3 |
| 20 | Кран шаровый Ballomax Ду50 (3811/1,18/5,04=640,81) | шт. | 3 |
| 21 | Кран шаровой В-В размером 1" | шт. | 1 |
| Раздел №4. Общестроительные работы |  |  |
| 22 | Изоляция трубопроводов матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими # мдс 81-35.2004 п.4.7 | 1 м3 изоляции | 0.751 |
| 23 | Маты без связующего прошивные из супертонкого стекловолокна толщиной 40 мм | м3 | 1.547 |
| 24 | Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов # мдс 81-35.2004 п.4.7 | 100 м2 поверхности покрытия изоляции | 0.3627 |
| 25 | Бризол | 1000 м2 | -0.041711 |
| 26 | Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В | 1000 м2 | 0.041711 |
| 27 | Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 | 100 отверстий | 0.6 |
| 28 | Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2 | 1 м3 заделки | 0.3 |
| Раздел №5. Вывоз мусора |  |  |
| 29 | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную | 1 т груза | 0.6582 |
| 30 | Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 5 км | 1 т груза | 0.6582 |

Составил \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_Проверил \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |