|  |  |
| --- | --- |
| «СОГЛАСОВАНО» | «УТВЕРЖДАЮ» |
|  |  |
|  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / |
|  |  |
| «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014г. | «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014г. |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Объект: | Многоквартирный дом №75 по ул.Комсомольской г.Калининград |
| **В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т** |
| на капитальный ремонт ХВС и канализации МКД (по решению суда) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
|  |
|  | **Раздел 1. Холодное водоснабжение** |
|  |
| 1. | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм | 100 м трубопровода | 1.072 |
| 2. | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм (40мм) | 100 м трубопровода | 0.27 |
| 3. | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм (65мм) | 100 м трубопровода | 0.25 |
| 4. | Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 100 см2 | 100 отверстий | 0.4 |
| 5. | Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных | 100 отверстий | 0.4 |
| 6. | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм | 100 м трубопровода | 1.072 |
| 7. | Труба из полипропилена PN 10/32 | м | 100.5536 |
| 8. | Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 31-38 мм | шт. | 101 |
| 9. | Кран шаровой муфтовый 11Б27П1 (доп. РЦЦС: "латунный"), диаметром 32 мм | шт. | 8 |
| 10. | Соединительная арматура трубопроводов: тройник прямой диаметром 32 мм | 10 шт. | 2.4 |
| 11. | Соединительная арматура трубопроводов: угольник прямой диаметром 32 мм | 10 шт. | 1.5 |
| 12. | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм | 100 м трубопровода | 0.27 |
| 13. | Труба из полипропилена PN 10/40 | м | 25.299 |
| 14. | Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 40-46 мм | шт. | 26 |
| 15. | Кран шаровой муфтовый 11Б27П1 (доп. РЦЦС: "латунный"), диаметром 40 мм | шт. | 2 |
| 16. | Соединительная арматура трубопроводов: тройник прямой диаметром 40 мм | 10 шт. | 0.5 |
| 17. | Соединительная арматура трубопроводов: угольник прямой диаметром 40 мм | 10 шт. | 1.2 |
| 18. | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм | 100 м трубопровода | 0.25 |
| 19. | Труба из полипропилена PN 10/63 | м | 23.65 |
| 20. | Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 60-64 мм | шт. | 25 |
| 21. | Изоляция трубопроводов диаметром 15-63 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками | 10 м трубопровода | 15.92 |
| 22. | Трубки из вспененного каучука, толщиной 9 мм, диаметром 35 мм | м | 107.2 |
| 23. | Трубки из вспененного каучука, толщиной 9 мм, диаметром 42 мм | м | 27 |
| 24. | Трубки из вспененного каучука, толщиной 9 мм, диаметром 64 мм | м | 25 |
| 25. | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм | 1 шт. | 1 |
| 26. | Клапаны предохранительные малоподъемные однорычажные фланцевые 17ч18бр диаметром 50 мм | шт. | 1 |
| 27. | Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром до 80 мм | 1 врезка | 1 |
|  |
|  | **Раздел 2. Канализация** |
|  |
| 28. | Разборка бетонных оснований под полы на гравии | 1 м3 | 1.5 |
| 29. | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 | 100 м3 грунта | 0.0625 |
| 30. | Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм | 100 м трубопровода с фасонными частями | 0.82 |
| 31. | Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм | 100 м трубопровода с фасонными частями | 1.247 |
| 32. | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 50 мм | 100 м трубопровода | 0.82 |
| 33. | Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 48-53 мм | шт. | 84 |
| 34. | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм | 100 м трубопровода | 1.247 |
| 35. | Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 108-116 мм | шт. | 125 |
| 36. | Соединительная арматура трубопроводов: тройник прямой диаметром 110 мм | 10 шт. | 0.8 |
| 37. | Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром 100 мм | 1 врезка | 1 |
| 38. | Ревизия ПВХ 110 | шт | 4 |
| 39. | Установка трапов диаметром 100 мм | 10 компл. | 0.2 |
| 40. | Трап ПВХ д=110мм | шт | 2 |
| 41. | Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм | 1 сальник | 14 |
| 42. | Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 25 см | 100 шт. | 0.4 |
| 43. | Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 100 см2 | 100 отверстий | 0.32 |
| 44. | Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2 | 1 м3 заделки | 0.1 |
| 45. | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2 | 1 м3 заделки | 0.1 |
| 46. | Устройство основания под трубопроводы песчаного | 10 м3 основания | 0.224 |
| 47. | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, песком | 100 м3 грунта | 0.0401 |
| 48. | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 4.01 |
| 49. | Устройство подстилающих слоев бетонных | 1 м3 подстилающего слоя | 1.5 |
| 50. | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм | 1 шт. | 2 |
| 51. | Клапаны предохранительные малоподъемные однорычажные фланцевые 17ч18бр диаметром 100 мм | шт. | 2 |
| 52. | Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах сухих | 1 врезка | 1 |
| 53. | Демонтаж унитазов и писсуаров | 100 приборов | 0.16 |
| 54. | Демонтаж ванн | 100 приборов | 0.16 |
| 55. | Установка ванн купальных прямых чугунных | 10 компл. | 1.6 |
| 56. | Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным | 10 компл. | 1.6 |
|  | *Прочее* |
| 57. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную | т | 18.44 |
| 58. | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние 15 км (класс груза 1) | т | 18.44 |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Составил: |  |
|  | *(должность, подпись, Ф.И.О)* |
|  |  |
| Проверил: |  |
|  | *(должность, подпись, Ф.И.О)* |