|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | | «УТВЕРЖДАЮ» |
|  | | И.о.директора МКУ «КР МКД» |
|  | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ю.Г. Поломошнов  « \_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015г. |
|  | |
|  | | |
|  |  | |
| **В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т** | | |
| на капитальный ремонт крыши, фасада с утеплением, внутридомовых инженерных систем: холодного водоснабжения, водоотведения многоквартирного дома № 34 по ул.Новый Вал г.Калининграда | | |

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

| 1 | 2 | | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
|  | **Раздел 1. Фасад** | | | |
|  | | | | |
|  | *Фасад с утеплением* | | | |
| 1. | Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ Прил.8.1 п.3.8 Кзтр=1,2 Кмр=1,2 | | 100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов | 23.0341 |
| 2. | Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича | | 100 отверстий | 2.3 |
| 3. | Заделка гнезд на фасадах после разборки лесов | | 100 отверстий | 2.3 |
| 4. | Отбивка штукатурки с поверхностей стен | | 100 м2 | 11.9489 |
| 5. | Заделка трещин в кирпичных стенах цементным раствором | | 10 м трещин | 2.52 |
| 6. | Усиление конструктивных элементов стен кирпичных стальными обоймами | | 1 т | 0.0316 |
| 7. | Сталь полосовая 40х8 мм, марка Ст3сп | | т | 0.0316 |
| 8. | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 | | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0.05 |
| 9. | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0.05 |
| 10. | Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю толщиной плит до 100 мм | | 100 м2 | 9.5472 |
| 11. | Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные (ГОСТ 9573-2012), повышенной жесткости ППЖ-160 | | м3 | 106.93 |
| 12. | Смена обделок из листовой стали (пилястры) шириной до 0,4 м | | 100 м | 0.0608 |
|  | *Проемы (МОП)* | | | |
| 13. | Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками | | 100 м2 | 0.0416 |
| 14. | Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых (лестнич.) | | 100 м2 проемов | 0.0416 |
| 15. | Блок оконный пластиковый двустворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 2 м2 | | м2 | 4.16 |
| 16. | Установка подоконных досок из ПВХ в каменных стенах толщиной до 0,51 м | | 100 п. м | 0.0715 |
| 17. | Доски подоконные ПВХ, шириной 250 мм | | м | 7.15 |
| 18. | Облицовка гипсовыми и гипсоволокнистыми листами откосов при отделке под окраску | | 100 м2 отделываемой поверхности | 0.0554 |
| 19. | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску | | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0.0554 |
| 20. | Смена обделок из листовой стали ( отливов) шириной до 0,4 м | | 100 м | 0.0715 |
|  | *Балконы* | | | |
| 21. | Разборка покрытий цементных (торец плиты) | | 100 м2 покрытия | 0.4646 |
| 22. | Ремонт стяжки площадью заделки до 0,5 м2 (пол) | | 100 мест | 3.06 |
| 23. | Очистка поверхности торцов плиты, щетками (торец плиты) | | 1 м2 очищаемой поверхности | 46.46 |
| 24. | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 | | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0.4646 |
| 25. | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0.2496 |
| 26. | Укрепление балконной плиты металлич. каркасом | | 1 т | 0.931 |
| 27. | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм | | т | 0.0313 |
| 28. | Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 5-6 мм | | т | 0.0313 |
| 29. | Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3пс5, размером 40х40х4 мм | | т | 0.8997 |
| 30. | Устройство мелких покрытий (капельники и т.п.) из листовой оцинкованной стали | | 100 м2 покрытия | 0.6489 |
| 31. | Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм | | 100 м2 изолируемой поверхности | 1.689 |
| 32. | Устройство стяжек легкобетонных толщиной 20 мм (пол,торец плиты) | | 100 м2 стяжки | 2.154 |
| 33. | Штукатурка по сетке без устройства каркаса улучшенная (торец плиты, боковые стены лоджии) | | 100 м2 оштукатуриваемой поверхности | 2.5686 |
| 34. | Штукатурка по сетке без устройства каркаса улучшенная потолков (плиты) | | 100 м2 оштукатуриваемой поверхности | 1.6894 |
| 35. | Сетка стеклотканная SSA 1364 4 SM, 4x4 мм, штукатурная, армирующая, фасадная | | м2 | 459.8316 |
| 36. | Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловая | | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 4.258 |
| 37. | Очистка поверхности ограждения, щетками | | 1 м2 очищаемой поверхности | 190.08 |
| 38. | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (ограждений) | | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 1.9 |
| 39. | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 ( ограждений) | | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 1.9 |
| 40. | (прим) Демонтаж балконных экранов | | 100 м2 | 1.478 |
| 41. | Облицовка экранов | | 100 м2 | 1.478 |
| 42. | Поликарбонат сотовый толщиной 8 мм цветной | | м2 | 162.58 |
| 43. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную | | 1 т груза | 37.48 |
| 44. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | | 1 т груза | 37.48 |
|  | | | | |
|  | **Раздел 2. Отмостка** | | | |
|  | | | | |
| 45. | Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных | | 100 м3 конструкций | 0.02147 |
| 46. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную | | 1 т груза | 4.7234 |
| 47. | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 | | 100 м3 грунта | 0.0429 |
| 48. | Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 1 | | 100 м3 | 0.0429 |
| 49. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | | 1 т груза | 11.5874 |
| 50. | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | | 100 м2 изолируемой поверхности | 0.0644 |
| 51. | Устройство подстилающих слоев песчаных | | 1 м3 подстилающего слоя | 2.15 |
| 52. | Устройство подстилающих слоев щебеночных | | 1 м3 подстилающего слоя | 2.15 |
| 53. | Устройство подстилающих слоев бетонных | | 1 м3 подстилающего слоя | 2.15 |
|  | | | | |
|  | **Раздел 3. Крыша** | | | |
|  | | | | |
|  | *Кровля* | | | |
| 54. | Разборка покрытий кровель из рулонных материалов, в т.ч. балконы | | 100 м2 покрытия | 5.0786 |
| 55. | Ремонт цементной стяжки площадью заделки до 0,5 м2 | | 100 мест | 0.76 |
| 56. | Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм | | 100 м2 стяжки | 5.0786 |
| 57. | Устройство выравнивающих стяжек на каждый 1 мм изменения толщины (до 40мм) добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 | | 100 м2 стяжки | 4.76 |
| 58. | Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер готовой эмульсией битумной | | 100 м2 кровли | 5.0786 |
| 59. | Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов в два слоя | | 100 м2 кровли | 4.76 |
| 60. | Унифлекс Экстра ЭКП | | м2 | 542.64 |
| 61. | Унифлекс ЭПП | | м2 | 552.16 |
| 62. | Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов в один слой (балконы) | | 100 м2 кровли | 0.3186 |
| 63. | Унифлекс Экстра ЭКП | | м2 | 36.96 |
| 64. | Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартуков | | 100 м примыканий | 1.304 |
| 65. | Унифлекс Экстра ЭКП | | м2 | 164.3 |
| 66. | Унифлекс ЭПП | | м2 | 164.3 |
|  | *Водосточная система* | | | |
| 67. | Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали, настенных желобов | | 100 м труб и покрытий | 0.136 |
| 68. | Устройство желобов настенных | | 100 м желобов | 0.136 |
| 69. | Смена прямых звеньев водосточных труб с люлек | | 100 м | 0.38 |
| 70. | Смена колен водосточных труб с люлек | | 100 шт. | 0.05 |
| 71. | Смена отливов (отметов) водосточных труб | | 100 шт. | 0.03 |
| 72. | Смена воронок водосточных труб с люлек | | 100 шт. | 0.03 |
| 73. | Смена ухватов для водосточных труб в каменных стенах | | 100 шт. | 0.32 |
|  | *Вентканалы, дымоходы, парапеты* | | | |
| 74. | Перекладка дымовых труб над крышей с добавлением нового кирпича до 50% в один канал | | 100 м труб | 0.023 |
| 75. | Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 150 | | 1000 шт. | 0.0966 |
| 76. | Перекладка дымовых труб над крышей с добавлением нового кирпича до 50 % добавлять на каждый следующий канал (до 11 каналов) | | 100 м труб | 0.006 |
| 77. | Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 150 | | 1000 шт. | 0.132 |
| 78. | Перекладка дымовых труб над крышей с добавлением нового кирпича до 50 % добавлять на каждый следующий канал (до 30 каналов) | | 100 м труб | 0.007 |
| 79. | Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 150 | | 1000 шт. | 0.4466 |
| 80. | Перекладка дымовых труб над крышей с добавлением нового кирпича до 50 % добавлять на каждый следующий канал (до 40 каналов) | | 100 м труб | 0.005 |
| 81. | Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 150 | | 1000 шт. | 0.429 |
| 82. | Перекладка дымовых труб над крышей с добавлением нового кирпича до 50 % добавлять на каждый следующий канал (до 15 каналов) | | 100 м труб | 0.005 |
| 83. | Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 150 | | 1000 шт. | 0.154 |
| 84. | Разборка стяжек бетонных толщиной 20 мм (вентканалы и парапет) | | 100 м2 стяжки | 0.6835 |
| 85. | Устройство стяжек бетонных толщиной 20 мм | | 100 м2 стяжки | 0.6835 |
| 86. | Устройство стяжек на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-03 | | 100 м2 стяжки | 0.6835 |
| 87. | Отбивка штукатурки с поверхностей стен кирпичных, дымов. трубы | | 100 м2 | 0.067 |
| 88. | Заделка трещин в кирпичных стенах цементным раствором | | 10 м трещин | 0.52 |
| 89. | Оштукатуривание поверхности дымовых труб, над крышей | | 100 м2 поверхности | 0.066 |
| 90. | Окраска фасадов (дымов. трубы) с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловая | | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0.066 |
|  | *Карнизные плиты* | | | |
| 91. | Разборка покрытий кровель из рулонных материалов (карниз. плита) | | 100 м2 покрытия | 0.2065 |
| 92. | Ремонт цементной стяжки площадью заделки до 1,0 м2 (карниз. плита) | | 100 мест | 0.08 |
| 93. | Устройство мелких покрытий (карниз. плита) из листовой оцинкованной стали | | 100 м2 покрытия | 0.2065 |
|  | *Чердачное перекрытие* | | | |
| 94. | Разборка засыпного утеплителя | | 1 м3 утеплителя | 44.5 |
| 95. | Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой | | 100 м2 утепляемого покрытия | 4.7605 |
| 96. | Плиты минераловатные, типа ISOROOF-T | | м3 | 73.5497 |
| 97. | Покрытие пленкой | | 100 м2 покрытия | 4.7605 |
| 98. | Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос) | | м2 | 595.0625 |
| 99. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную | | 1 т груза | 30.36 |
| 100. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | | 1 т груза | 30.36 |
|  | | | | |
|  | **Раздел 4. ХВС** | | | |
|  | | | | |
| 101. | Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 100 см2 Прил.46.1 п.3.3.2 Кзтр=1,75 Кэм=1,75 | | 100 отверстий | 0.6 |
| 102. | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2 | | 1 м3 заделки | 1.32 |
| 103. | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 40 мм | | 100 м трубопровода | 1.186 |
| 104. | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 63 мм | | 100 м трубопровода | 0.83 |
| 105. | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм | | 100 м трубопровода | 1.186 |
| 106. | Труба из полипропилена PN 10/40 | | м | 111.1282 |
| 107. | Хомут металлический (доп. РЦЦС: "ленточный червячного типа") с шурупом для крепления (корр. РЦЦС: "для соединения жестких и гибких") трубопроводов диаметром 40-46 мм | | шт. | 66 |
| 108. | Кран шаровой муфтовый 11Б27П1 (доп. РЦЦС: "латунный"), диаметром 32 мм | | шт. | 76 |
| 109. | Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 40 мм | | шт. | 13 |
| 110. | Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 40 мм | | шт. | 44 |
| 111. | Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40х25х40 мм | | шт. | 10 |
| 112. | Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 40 мм | | шт. | 6 |
| 113. | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм | | 100 м трубопровода | 0.83 |
| 114. | Труба из полипропилена PN 10/63 | | м | 78.518 |
| 115. | Хомут металлический (доп. РЦЦС: "ленточный червячного типа") с шурупом для крепления (корр. РЦЦС: "для соединения жестких и гибких") трубопроводов диаметром 60-64 мм | | шт. | 8 |
| 116. | Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 50 мм | | шт. | 7 |
| 117. | Кран шаровой муфтовый 11Б27П1 (доп. РЦЦС: "латунный"), диаметром 15 мм | | шт. | 7 |
| 118. | Разборное соединение 1/2 | | шт | 7 |
| 119. | Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 63 мм | | 1 врезка | 1 |
| 120. | Изоляция трубопроводов диаметром 40-63 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками | | 10 м трубопровода | 20.16 |
| 121. | Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 42 мм | | м | 130.46 |
| 122. | Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 9 мм, диаметром 63 мм | | м | 91.3 |
| 123. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную | | 1 т груза | 0.685 |
| 124. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | | 1 т груза | 0.685 |
|  | | | | |
|  | **Раздел 5. Канализация** | | | |
|  | | | | |
| 125. | Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 500 см2 Прил.46.1 п.3.3.2 Кзтр=1,75 Кэм=1,75 | | 100 отверстий | 0.5 |
| 126. | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2 | | 1 м3 заделки | 1.5 |
| 127. | Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм | | 100 м трубопровода с фасонными частями | 1.81 |
| 128. | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм | | 100 м трубопровода | 1.81 |
| 129. | Хомут металлический (доп. РЦЦС: "ленточный червячного типа") с шурупом для крепления (корр. РЦЦС: "для соединения жестких и гибких") трубопроводов диаметром 108-116 мм | | шт. | 99 |
| 130. | Тройник ПВХ 90гр. диам. 110мм | | шт | 20 |
| 131. | Тройник ПВХ 45гр. диам. 110мм | | шт | 20 |
| 132. | Ревизия ПВХ диам. 110мм | | шт | 12 |
| 133. | Переходник ПВХ диам. 110мм | | шт | 4 |
| 134. | Клапан воздуш. диам. 110мм | | шт | 7 |
| 135. | Угольник 45° полиэтиленовый с удлиненным хвостовиком, SDR 11, диаметр 110 мм (ТУ2248-001-18425183-01) | | шт. | 40 |
| 136. | Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром 100 мм | | 1 врезка | 1 |
| 137. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную | | 1 т груза | 2.43 |
| 138. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | | 1 т груза | 2.43 |
|  | | | | |
| Составил: | | Вед.инженер ОК МКУ «КР МКД» Моисеева Т.В. | | |
|  | | *(должность, подпись, Ф.И.О)* | | |
|  | |  | | |
| Проверил: | | Зам.начальника ОК МКУ «КР МКД» Толмачева О.В. | | |
|  | | *(должность, подпись, Ф.И.О)* | | |