|  |  |
| --- | --- |
| «СОГЛАСОВАНО» | «УТВЕРЖДАЮ» |
| Директор МКУ «КР МКД» | Ген. директор ООО «ЖЭК №17» |
|  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Русович С.Б./ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Макарова И.А./ |
|  |  |
| «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018г. | «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018г. |
|  |
|  | |
| **В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т** | |
| на капитальный ремонт фасада без утепления, систем водоотведения, электроснабжения МКД №18 по ул.Радистов, г.Калининград | |

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

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | |
|  | **Раздел 1. Фасад** | | |
|  | | | |
| 1. | Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ | 100 м2 | 5.9 |
| 2. | Детали стальных трубчатых лесов, укомплектованные пробками, крючками и хомутами, окрашенные | т | 0.2065 |
| 3. | Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород | м3 | 0.0531 |
| 4. | Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича | 100 шт. | 0.59 |
| 5. | Заделка гнезд на фасадах после разборки лесов | 100 шт. | 0.59 |
| 6. | Смена жалюзийных решеток | 100 шт. | 0.15 |
| 7. | Решетка вентиляционная пластмассовая: размером 150х150 мм | шт | 15 |
| 8. | Перенавеска водосточных труб: с земли, лестниц или подмостей | 100 м | 0.68 |
| 9. | Отбивка штукатурки с поверхностей: стен, откосов кирпичных | 100 м2 | 3.54 |
| 10. | Заделка трещин в кирпичных стенах: цементным раствором | 10 м | 1.2 |
| 11. | Раствор готовый кладочный цементный марки: 100 | м3 | 0.024 |
| 12. | Смена обделок из листовой стали (цветной) (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной: до 0,4 м | 100 м | 0.54 |
| 13. | Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) типа Makrofleks, Soudal в баллонах по 750 мл | шт. | 5 |
| 14. | Расчистка лепных розеток диаметром до 300 мм от покрасок: трудноудаляемых | шт. | 12 |
| 15. | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен, розеток | 100 м2 | 4.50852 |
| 16. | Грунтовка: <Тифенгрунд>, КНАУФ | кг | 58.6108 |
| 17. | Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен | 100 м2 | 3.54 |
| 18. | Устройство на плоских поверхностях: каркаса из сетки | 100 м2 | 3.54 |
| 19. | Сетка плетеная из проволоки, диаметр 1,6 мм оцинкованная, 35х35 мм | м2 | 371.7 |
| 20. | Дюбели пластмассовые с шурупами 8х60 мм с бортиком | 100 шт. | 28.32 |
| 21. | Уголок ПВХ с стеклосеткой | м | 196 |
| 22. | Нанесение клеевого состава по сетке | 100 м2 | 4.8 |
| 23. | Гипсовые вяжущие, марка: Г3 | т | -1.2 |
| 24. | Сетка тканая с квадратными ячейками № 05: без покрытия | м2 | -528 |
| 25. | Сетка стеклянная строительная СС-1 | м2 | 528 |
| 26. | Клей универсальный для систем утепления типа "BOLIX WM" | кг | 1200 |
| 27. | Отделка фасадов мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных пастовых составов на латексной основе по подготовленной поверхности с лесов и земли, состав с наполнителем: из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм) | 100 м2 | 4.72 |
| 28. | Минеральный или полиминеральный декоративный пастовый состав для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из: среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм) | т | 1.888 |
| 29. | Состав грунтовочный на латексной основе | т | 0.085 |
| 30. | Окраска фасадов акриловыми составами: с лесов вручную по подготовленной поверхности стен, розеток | 100 м2 | 4.72852 |
| 31. | Грунтовка акриловая: НОРТЕКС-ГРУНТ | кг | 61.4708 |
| 32. | Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 | т | 0.17968 |
| 33. | Демонтаж козырька над входом | т | 0.022 |
| 34. | Монтаж:козырька над входом (б/у) | т | 0.022 |
| 35. | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную | 1 т груза | 16.46 |
| 36. | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 40 км (мусор) | 1 т груза | 16.46 |
|  | *Цоколь, карниз* | | |
| 37. | Заделка трещин в кирпичных стенах: цементным раствором | 10 м | 1.6 |
| 38. | Раствор готовый кладочный цементный марки: 100 | м3 | 0.032 |
| 39. | Ремонт штукатурки наружных прямолинейных горизонтальных тяг по камню и бетону цементно-известковым раствором длиной в одном месте: до 5 м с земли и лесов | 100 м2 | 0.53 |
| 40. | Ремонт лицевой поверхности наружных кирпичных стен при глубине заделки: в 1/2 кирпича площадью в одном месте до 1 м2 | 100 м2 | 0.025 |
| 41. | Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка: 150 | 1000 шт. | 0.13 |
| 42. | Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 50 | м3 | 0.06 |
| 43. | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен, розеток | 100 м2 | 1.46 |
| 44. | Грунтовка: <Тифенгрунд>, КНАУФ | кг | 18.98 |
| 45. | Окраска фасадов акриловыми составами: с лесов вручную по подготовленной поверхности стен, розеток | 100 м2 | 1.46 |
| 46. | Грунтовка акриловая: НОРТЕКС-ГРУНТ | кг | 18.98 |
| 47. | Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 | т | 0.0555 |
|  | *Перенавеска эл. кабеля* | | |
| 48. | Короба пластмассовые: шириной до 120 мм | 100 м | 0.68 |
| 49. | Кабель-канал 100x60 мм | 100 м | 0.68 |
| 50. | Провод в коробах, сечением: до 35 мм2 | 100 м | 0.68 |
|  | *Оконные блоки (МОП)* | | |
| 51. | Разборка деревянных заполнений проемов: оконных с подоконными досками (лестница) | 100 м2 | 0.0204 |
| 52. | Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых | 100 м2 | 0.0204 |
| 53. | Блок оконный из ПВХ-профилей, одностворчатый, с поворотно-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью 2 м2 и более | м2 | 2.04 |
| 54. | Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м | 100 м | 0.013 |
| 55. | Доски подоконные ПВХ, шириной: 350 мм | м | 1.3 |
| 56. | Облицовка гипсовыми и гипсоволокнистыми листами: откосов при отделке под окраску | 100 м2 | 0.0092 |
| 57. | Профиль угловой ПУ 25х25 мм для защиты углов, алюминиевый | м | 48 |
| 58. | Шпатлевка при окраске по штукатурке и сборным конструкциям: о косов, подготовленных под окраску | 100 м2 | 0.032 |
| 59. | Окраска водно-дисперсионными составами улучшенная: по сборным конструкциям откосов, подготовленным под окраску | 100 м2 | 0.0092 |
| 60. | Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные: ВД-ВА-27А, ВД-ВА-224 белая | т | 0.0003 |
| 61. | Грунтовка акриловая: НОРТЕКС-ГРУНТ | кг | 0.184 |
|  | *Оконные блоки (подвал), двери* | | |
| 62. | Разборка деревянных заполнений проемов: оконных без подоконных досок | 100 м2 | 0.0612 |
| 63. | Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых | 100 м2 | 0.0612 |
| 64. | Блок оконный из ПВХ-профилей, одностворчатый, с поворотно-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 0,5 м2 | м2 | 6.12 |
| 65. | Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню: плоских | 100 м2 | 0.105 |
| 66. | Известковая окраска водными составами внутри помещений: по штукатурке откосов | 100 м2 | 0.105 |
| 67. | Разборка: кирпичной кладки подвальных окон | м3 | 0.48 |
| 68. | Улучшенная окраска ранее окрашенных дверей: за один раз с расчисткой старой краски более 35% | 100 м2 | 0.02 |
|  | | | |
|  | **Раздел 2. Водоотведение** | | |
|  | | | |
| 69. | Разборка бетонных оснований | м3 | 0.95 |
| 70. | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 | 100 м3 | 0.0425 |
| 71. | Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2 | 100 шт. | 0.08 |
| 72. | Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 38 см | 100 шт. | 0.6 |
| 73. | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2 | м3 | 0.5 |
| 74. | Устройство основания под трубопроводы: песчаного и засыпка труб песком | 10 м3 | 0.392 |
| 75. | Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 110 мм | 100 м | 0.53 |
|  | *Монтажные работы* | | |
| 76. | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм | 100 м | 0.34 |
| 77. | Трубопроводы для внутренней канализации: из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм отечественного производства | м | 33.932 |
| 78. | Хомут двухболтовый с быстродействующим замком для крепления труб размером 108-116 мм | шт. | 15 |
| 79. | Ревизия ПВХ диам.110мм | шт | 10 |
| 80. | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм (в земле) | 100 м | 0.19 |
| 81. | Труба ливневая полиэтиленовая двухслойная профилированная, SN6, диаметр 110 мм | м | 18.962 |
| 82. | Переход чугун-пластик диам.110мм | шт | 2 |
| 83. | Колено 110х45град. ПВХ Wavin | шт | 10 |
| 84. | Тройник 110х110/45град. ПВХ Wavin | шт | 4 |
| 85. | Заглушка 110мм ПВХ Wavin | шт | 2 |
| 86. | Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром: 100 мм | шт. | 1 |
| 87. | Смена: унитазов типа "Компакт" (б/у) | 100 шт. | 0.08 |
| 88. | Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм | 10 шт. | 0.8 |
|  | | | |
|  | **Раздел 3. Электроосвещение** | | |
|  | | | |
|  | *Демонтажные работы* | | |
| 89. | Демонтаж: выключателей, | 100 шт. | 0.04 |
| 90. | Демонтаж: светильников с лампами накаливания | 100 шт. | 0.08 |
| 91. | Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 16 мм2 | 100 м труб | 0.5 |
| 92. | Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм | 100 м | 0.5 |
|  | *Общестроительные работы* | | |
| 93. | Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2 | 100 шт. | 0.03 |
| 97. | Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 50 см2 | 100 м | 0.7 |
| 98. | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2 | м3 | 0.0258 |
| 99. | Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенная стен | 100 м2 | 0.175 |
| 100. | Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен | 100 м2 | 0.175 |
|  | *Монтажные работы* | | |
| 102. | Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг | шт. | 1 |
| 103. | Щиты распределительные наружной установки ЩРН-72з, с замком (620х520х120 мм) | шт. | 1 |
| 104. | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А | шт. | 1 |
| 105. | Автоматический выключатель 220В, 2Р, ВА47-29 В10 IEK | шт | 1 |
| 107. | Разветвительная коробка | 10 шт. | 0.6 |
| 108. | Прокладка: труба полиэтиленовая диаметр: до 25 мм | 100 м | 0.3 |
| 109. | Труба НПВХ электротехническая, диаметр 18 мм | м | 30.6 |
| 111. | Хомут FGRS системы крепежа трубопроводов, размером: 15-19 мм | 10 шт. | 3 |
| 112. | Соединительная арматура трубопроводов, муфта диаметром: 18 мм | 10 шт. | 1.7 |
| 116. | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 | 100 м | 0.3 |
| 117. | Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах | 100 м | 1.04 |
| 118. | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 | 1000 м | 0.0551 |
| 119. | Кабели силовые с медными жилами, ВВГнг(А)-LS, напряжение 660 В, число жил и сечение, мм2: 3х4 | 1000 м | 0.08 |
| 120. | Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый | 100 шт. | 0.08 |
| 121. | Светильник НПБ 1101 белый/круг 100Вт IP44 ИЭК | шт. | 8 |
| 122. | Лампа энергосберегающая | шт | 8 |
| 123. | Монтаж : Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке | 100 шт. | 0.01 |
| 124. | Выключатель одноклавишный для открытой проводки | 10 шт. | 0.1 |
| 125. | Монтаж: Выключатель: двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке | 100 шт. | 0.01 |
| 126. | Выключатель двухклавишный для открытой и скрытой проводки без коробки для открытой установки | 10 шт. | 0.1 |
| 127. | Монтаж: Прибор измерения и защиты | шт. | 2 |
| 128. | Датчик движения ДД024, угол охвата 360° | шт | 2 |
|  | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Составил: | Ведущий инженер ОК МКУ «КР МКД» Ломоченков П.И. |
|  | *(должность, подпись, Ф.И.О)* |
|  |  |
| Проверил: | Зам. начальника ОК МКУ «КР МКД» Толмачева О.В. |
|  | *(должность, подпись, Ф.И.О)* |