|  |  |
| --- | --- |
| «СОГЛАСОВАНО» | «УТВЕРЖДАЮ» |
|  |  |
| Директор МКУ «КР МКД» | Директор ООО «ЖЭУ№13» |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /С.Б. Русович/ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /С.А. Казаков/ |
|  |  |
| «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017г. | «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017г. |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |  |
| **В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т** |
| на выполнение работ по ремонту трещин бокового фасада дома путем скрепления металлическими тяжами и заделкой цементным раствором многоквартирного дома № 6-8а по ул. Юношеской, 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 вертикальной проекции для наружных лесов | 9.24 |
| 2. | Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича | 100 отверстий | 0.92 |
| 3. | Заделка гнезд на фасадах после разборки лесов | 100 отверстий | 0.92 |
|  | *Устройство стальных тяжей* |
| 4. | Усиление конструктивных элементов стен кирпичных стальными тяжами (424м), в т.ч. пробивка отверстий с заделкой | 1 т | 2.204 |
| 5. | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-II, диаметром 20-22 мм | т | -1.0359 |
| 6. | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 40 мм, толщина стенки 3,5 мм | м | -24.905 |
| 7. | Швеллеры: № 16-24 сталь марки 18сп | т | -1.0579 |
| 8. | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 25-28 мм | т | 2.048 |
| 9. | Швеллеры № 12 сталь марки Ст3пс | т | 0.156 |
| 10. | Муфты стальные соединительные (доп. РЦЦС: "для соединения арматурных стержней") диам. 48мм | шт. | 50 |
| 11. | Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен | 100 м2 оштукатуриваемой поверхности | 0.15 |
| 12. | Сетка тканая с квадратными ячейками № 05: без покрытия | м2 | -16.2 |
| 13. | Сетка армирующая фасадная SSA1363-4SM | м2 | 16.2 |
| 14. | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 1.6 |
| 15. | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 1.6 |
|  | *Устройство стальной обоймы* |
| 16. | Усиление конструктивных элементов стен кирпичных стальными обоймами, в т.ч. пробивка штроб с заделкой | 1 т | 0.49 |
| 17. | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-II, диаметром 12 мм | т | -0.0196 |
| 18. | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 25 мм, толщина стенки 3,2 мм | м | -2.2638 |
| 19. | Болты с гайками и шайбами строительные | т | -0.0029 |
| 20. | Сталь полосовая, марка стали: Ст0 шириной 70 мм толщиной 4-5 мм | т | -0.1323 |
| 21. | Сталь угловая равнополочная, марка стали: 18кп, шириной полок 35-56 мм | т | -0.3479 |
| 22. | Швеллеры № 12 сталь марки Ст3пс | т | 0.27 |
| 23. | Сталь полосовая | кг | 151 |
| 24. | Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3сп, шириной полок 140-160 мм | т | 0.069 |
| 25. | Шпилька резьбовая М10 L=400мм | шт. | 40 |
| 26. | Шайбы диаметром 8-12 мм | кг | 0.24 |
| 27. | Гайки шестигранные диаметр резьбы 10 мм | т | 0.0009 |
| 28. | Глухой самораспорный анкер М12 | шт | 80 |
|  | *Ремонт трещин* |
| 29. | Заделка трещин методом инъецирования | 100 м шва | 0.33 |
| 30. | Люлька | маш.-ч | -3.0162 |
| 31. | Мастика герметизирующая нетвердеющая: "Гэлан" | т | -0.0251 |
| 32. | Приготовление растворов вручную: цементно-известковых тяжелых | 1 м3 раствора | 0.099 |
| 33. | Песок природный для строительных растворов средний | м3 | 0.0743 |
| 34. | Цемент расширяющийся | т | 0.0347 |
|  |

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