|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| «СОГЛАСОВАНО» | | «УТВЕРЖДАЮ» |
|  | |  |
| Директор МКУ «КР МКД» | | Ген. директор ООО «УЮТ» |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / С.Б. Русович / | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Н.С. Баранова / |
|  | |  |
| «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2013г. | | «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2013г. |
|  | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
| Объект: | Многоквартирный дом по ул. Космонавта Леонова ,19а -19б в г. Калининграде | |
| **В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т** | | |
| на капитальный ремонт системы электроснабжения МКД | | |
| Основание: проект 13-0147-ЭО | | |

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

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | |
|  | **Раздел 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ** | | |
|  | | | |
| 1. | Щитки осветительные, устанавливаемые в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг | 1 шт. | 6 |
| 2. | Щитки осветительные, устанавливаемые в нише распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг | 1 шт. | 2 |
| 3. | Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные | 1 шт. | 2 |
| 4. | Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные | 1 шт. | 2 |
| 5. | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А | 1 шт. | 28 |
| 6. | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А | 1 шт. | 2 |
| 7. | Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм | 100 м | 1.6 |
| 8. | Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм | 100 м | 0.55 |
| 9. | Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 0,5 кг | 100 м кабеля | 0.4 |
| 10. | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 | 100 м | 1.15 |
| 11. | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 | 100 м | 0.9 |
| 12. | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2 | 100 м | 0.55 |
| 13. | Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке | 100 шт. | 0.05 |
| 14. | Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке | 100 шт. | 0.02 |
| 15. | Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке | 100 шт. | 0.02 |
| 16. | Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды | 100 шт. | 0.24 |
| 17. | Датчик движения | 1 шт. | 10 |
| 18. | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм | 10 шт. | 0.2 |
| 19. | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2 | 100 м | 0.7 |
|  | | | |
|  | **Раздел 2. МАТЕРИАЛЫ** | | |
|  | | | |
| 20. | Стоимость щита металлического типа ЩРУВ-3/30 | шт | 2 |
| 21. | Стоимость щита металлического типа RP12Z | шт | 6 |
| 22. | Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для электропроводок диаметром 20 мм | м | 71.4 |
| 23. | Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для электропроводок диаметром 25 мм | м | 91.8 |
| 24. | Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для электропроводок диаметром 40 мм | м | 56.1 |
| 25. | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил - 3 и сечением 1,5 мм2 | 1000 м | 0.0459 |
| 26. | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил - 3 и сечением 4,0 мм2 | 1000 м | 0.0918 |
| 27. | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил - 5 и сечением 10 мм2 | 1000 м | 0.0561 |
| 28. | Кабель силовой огнестойкий с медными жилами ,с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных композиций пониженой пожароопасности сеч. 3х1.5 типа ВВГнг-LS 3Х1.5 | м | 71.4 |
| 29. | Кабель силовой с медными жилами ,с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных композиций сеч. 1х25 типа DY 1Х25 мм2 | м | 40.8 |
| 30. | Выключатель однополюсный для открытой установки 1Р44 | шт. | 5 |
| 31. | Выключатель однополюсный для скрытой установки | шт. | 2 |
| 32. | Выключатель на 2 -цепи для скрытой установки | шт. | 2 |
| 33. | Коробка ответвительная для скрытой проводки | шт. | 16 |
| 34. | Коробка ответвительная для открытой проводки | шт. | 15 |
| 35. | Коробка установочная | шт. | 4 |
| 36. | Светильник с лампами накаливания до 60 вт 1Р54 типа OMEGA 100 | шт. | 14 |
| 37. | Светильник с лампами накаливания до 60 вт 1Р20 типа OТЕ 2 | шт. | 10 |
| 38. | Датчик движения инфракрасный типа ДД 0100 | шт. | 10 |
| 39. | Лампы накаливания электрические осветительные общего назначения биспиральные криптоновые типа БК220-230-100 | 10 шт. | 2.4 |
|  | | | |
|  | **Раздел 3. ОБОРУДОВАHИЕ** | | |
|  | | | |
| 40. | Счетчик электрический А кл точ.1типа ЦЭ6803В 5-50 АС 1кл. | шт | 2 |
| 41. | Счетчик электрический А кл точ.1типа ЦЭ6807Б 5-50 АС 1кл. | шт | 2 |
| 42. | Автоматы трехполюсные на 25 АМП характеристика расцепления С типа CLS6-С25/3 | шт | 2 |
| 43. | Автоматы трехполюсные на 32 АМП характеристика расцепления С типа IS 32/3 | шт | 2 |
| 44. | Автоматы трехполюсные на 20 АМП характеристика расцепления С типа CLS6-С20/3 | шт | 2 |
| 45. | Автоматы однополюсные на 16 АМП характеристика расцепления В типа CLS6-В16 | шт | 2 |
| 46. | Автоматы двухполюсные на 6 АМП характеристика расцепления В типа CLS6-В6/2 | шт | 2 |
| 47. | Выключатель защитный дифференциальный , хактеристика расцепления В , типа CKN6-10/1N/B/0,03 | шт | 2 |
| 48. | Автоматы однополюсные на 6 АМП характеристика расцепления С типа CLS6-С6 | шт | 18 |
|  | | | |
|  | **Раздел 4. СТРОИТЕЛЬHЫЕ РАБОТЫ** | | |
|  | | | |
| 49. | Демонтаж светильников с лампами накаливания | 100 шт. | 0.24 |
| 50. | Демонтаж щитков ВРУ | 1 шт. | 2 |
| 51. | Демонтаж выключателей, розеток | 100 шт. | 0.09 |
| 52. | Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2 | 100 м борозд | 1.15 |
| 53. | Пробивка в перекрытии толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 | 100 отверстий | 0.08 |
| 54. | Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 38 см | 100 шт. | 0.12 |
| 55. | Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером до 130х130 мм | 100 шт. | 0.19 |
| 56. | Устройство ниш в кирпичных стенах глубиной до 12 см | 10 м2 ниш | 0.045 |
| 57. | Устройство ниш в кирпичных стенах глубиной до 25 см | 10 м2 ниш | 0.05 |
| 58. | Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2 | 1 м3 заделки | 0.01 |
| 59. | Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,2 м2 | 1 м3 заделки | 0.1 |
| 60. | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 | 100 м3 грунта | 0.032 |
| 61. | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 | 100 м3 грунта | 0.032 |
| 62. | Погрузка мусора | т | 0.1 |
| 63. | Перевозка на 15 км | т | 0.1 |
|  | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Составил: | Зам. ген. директора Иванова Л.М. |
|  | *(должность, подпись, Ф.И.О)* |
|  |  |
| Проверил: |  |
|  | *(должность, подпись, Ф.И.О)* |