|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| «СОГЛАСОВАНО» | | | «УТВЕРЖДАЮ» | | |
| Смета на сумму: |  | сом | Смета на сумму: |  | сом |
|  | | |  | | |
|  | | |  | | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / | | |
|  | | |  | | |
| «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г. | | | «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г. | | |
|  | | |
|  | | | | | |
| **В Е Д О М О С Т Ь О Б Ъ Е М О В Р А Б О Т** | | | | | |
| к дефектной ведомости № АБК 4-КС | | | | | |
| на реконструкция с перепрофилированием существующего цеха металлоконструкций по ул. им партсъезда в промзоме г. Токмок под завод по восстановлению и утилизации шин | | | | | |
| Основание: проект конструктивные решения административно бытовой корпус | | | | | |

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

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | |
|  | **Раздел 1. усиление фундамента (30 шт)** | | |
|  | | | |
| 1. | Разработка грунта внутри здания: в котлованах глубиной до 3 м площадью до 10 м2 | 100 м3 грунта | 0.55 |
| 2. | Усиление сборных железобетонных конструкций (подколонник) установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры | т арматуры | 17.694 |
| 3. | 22А500С арматура ребристая | т | 5.364 |
| 4. | 18А500С арматура ребристая | т | 9 |
| 5. | Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона (шпур) | т | 3.6 |
| 6. | 18А500С арматура ребристая | т | 3.6 |
| 7. | Монтаж и демонтаж блочной опалубки для усиления фундамента под колоннами | 10 м2 конструкций | 45 |
| 8. | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 бетона в деле | 2.37 |
| 9. | Бетон тяжелый, класс В 25 (М300) | м3 | 192 |
| 10. | Расширяющийся бетон | м3 | 45 |
|  | | | |
|  | **Раздел 2. усиление колонн (117 шт)** | | |
|  | | | |
| 11. | Очистка поверхности щетками | м2 очищаемой поверхности | 463.4 |
| 12. | Насечка поверхностей под штукатурку, стен, перегородок, прямоугольных столбов, колонн, пилястр и криволинейных поверхностей большого радиуса по кирпичу | 100 м2 поверхности | 4.634 |
| 13. | Вырубка бетона из арматурного каркаса (прим.) | колонна | 117 |
| 14. | Гидроструйная очистка бетонных поверхностей | м2 | 463.4 |
| 15. | Усиление сборных железобетонных конструкций установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры | т арматуры | 129 |
| 16. | 32А500С арматура | т | 46.403 |
| 17. | 16А500С арматура | т | 33.275 |
| 18. | 28А500С арматура | т | 33.86 |
| 19. | 8А240 арматура | т | 13.76 |
| 20. | 6А240 арматура | т | 1.229 |
| 21. | Монтаж и демонтаж блочной опалубки для усиления фундамента под колоннами | 10 м2 конструкций | 46.34 |
| 22. | Опалубка металлическая (амортизация) | компл. | 643 |
| 23. | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 бетона в деле | 6.084 |
| 24. | Бетон тяжелый, класс В 25 (М300) | м3 | 608.4 |
|  | | | |
|  | **Раздел 3. усиление плит перекрытия (работы производить согласно СНиП КР 12-01-2018)** | | |
|  | | | |
|  | *перекрытия на отметке 0,000* | | |
| 25. | Очистка бетонных поверхностей | 1 м2 поверхности | 374.76 |
| 26. | Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения до 20 см2 | 100 м борозд | 6.85 |
| 27. | Установка отдельных стержней в бороздах плит перекрытий диаметром свыше 8 мм | т арматуры | 4.055 |
| 28. | 18А500С арматура рефленная | т | 3.46 |
| 29. | 8А240 арматура гладкая (шпилька) | т | 0.595 |
| 30. | Армирование цементобетонных покрытий каркасами | т | 3.135 |
| 31. | 10А500С арматура рефленная | т | 3.135 |
| 32. | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 бетона в деле | 0.252 |
| 33. | Бетон тяжелый, класс В 25 (М300) | м3 | 25.2 |
|  | *перекрытия на отметке 3,300* | | |
| 34. | Очистка бетонных поверхностей сжатым воздухом | 1 м2 поверхности | 422.16 |
| 35. | Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения до 20 см2 | 100 м борозд | 2.9 |
| 36. | Установка отдельных стержней в бороздах плит перекрытий диаметром свыше 8 мм | т арматуры | 1.3 |
| 37. | 18А500С арматура рефленная | т | 1.16 |
| 38. | 8А240С арматура гладкая (шпилька) | т | 0.115 |
| 39. | Армирование цементобетонных покрытий каркасами | т | 1.8 |
| 40. | 10А500С арматура ребристая | т | 1.11 |
| 41. | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 бетона в деле | 0.0865 |
| 42. | Бетон тяжелый, класс В 25 (М300) | м3 | 8.65 |
|  | *перекрытия на отметке 6,600* | | |
| 43. | Очистка бетонных поверхностей | 1 м2 поверхности | 225.6 |
| 44. | Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения до 20 см2 | 100 м борозд | 2.25 |
| 45. | Установка отдельных стержней в бороздах плит перекрытий диаметром свыше 8 мм | т арматуры | 0.986 |
| 46. | 18А500С арматура рефленная | т | 0.9 |
| 47. | 8А240 арматура гладкая | т | 0.086 |
| 48. | Армирование цементобетонных покрытий каркасами | т | 0.895 |
| 49. | 10А500С арматура рефленная | т | 0.895 |
| 50. | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 бетона в деле | 0.065 |
| 51. | Бетон тяжелый, класс В 25 (М300) | м3 | 6.5 |
|  | *перекрытия на отметке 9,820* | | |
| 52. | Очистка бетонных поверхностей сжатым воздухом | 1 м2 поверхности | 193.32 |
| 53. | Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения до 20 см2 | 100 м борозд | 2.2 |
| 54. | Установка отдельных стержней в бороздах плит перекрытий диаметром свыше 8 мм | т арматуры | 0.95 |
| 55. | 18А500С арматура рефленная | т | 0.88 |
| 56. | 8А240 арматура гладкая | т | 0.07 |
| 57. | Армирование цементобетонных покрытий каркасами | т | 0.833 |
| 58. | 10А500С арматура рефленная | т | 0.833 |
| 59. | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 бетона в деле | 0.065 |
| 60. | Бетон тяжелый, класс В 25 (М300) | м3 | 6.5 |
|  | | | |
|  | **Раздел 4. услиление каркаса здания** | | |
|  | | | |
| 61. | Очистка поверхности щетками | м2 очищаемой поверхности | 83 |
| 62. | Насечка поверхностей под штукатурку, стен, перегородок, прямоугольных столбов, колонн, пилястр и криволинейных поверхностей большого радиуса по кирпичу | 100 м2 поверхности | 0.83 |
| 63. | Вырубка бетона из арматурного каркаса (прим.) | колонна | 40 |
| 64. | Гидроструйная очистка бетонных поверхностей | м2 | 83 |
| 65. | Установка закладных (пластин) деталей весом до 20 кг | т | 25.223 |
| 66. | Устройство бетонной подготовки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными. 04. Установка сетки №35-2,0 ГОСТ 5336-80. 05. Укладка мелкозернистой бетонной смесью. | 100 м3 бетона в деле | 0.02 |
| 67. | Бетон мелкозернистый | м3 | 2 |
|  | *ВС-3*  *Материалы* | | |
| 68. | уголок 125х10 | т | 6.284 |
| 69. | пластина 12х300х300 | т | 0.169 |
| 70. | пластина 10х300х290 | т | 0.137 |
| 71. | пластина 14х460х420 | т | 0.364 |
| 72. | пластина 10х380х480 | т | 0.287 |
| 73. | пластина 12х620х630 | т | 0.736 |
| 74. | пластина 12х415х395 | т | 0.308 |
|  | *ВС-4 Вертикальная связь* | | |
| 75. | уголок 125х10 | т | 5.803 |
| 76. | пластина 12х300х300 | т | 0.237 |
| 77. | пластина 10х300х290 | т | 0.191 |
| 78. | пластина 14х480х420 | т | 0.51 |
| 79. | пластина 10х380х480 | т | 0.401 |
| 80. | пластина 12х620х630 | т | 1.03 |
| 81. | пластина 12х667х265 | т | 0.343 |
| 82. | пластина 12х667х390 | т | 0.233 |
|  | *ВС-1 Вертикальная связь* | | |
| 83. | уголок 150х12 | т | 4.422 |
| 84. | пластина 12х320х290 | т | 0.208 |
| 85. | пластина 10х300х290 | т | 0.164 |
| 86. | пластина 12х710х420 | т | 0.096 |
| 87. | пластина 12х100х160 | т | 0.018 |
|  | *ВС-2*  *Вертикальная связь* | | |
| 88. | уголок 150х12 | т | 2.948 |
| 89. | пластина 12х320х290 | т | 0.148 |
| 90. | пластина 10х300х290 | т | 0.11 |
| 91. | пластина 12х710х420 | т | 0.064 |
| 92. | пластина 12х100х160 | т | 0.012 |
|  | | | |
|  | **Раздел 5. усиление колонн** | | |
|  | | | |
| 93. | Усиление сборных железобетонных конструкций установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры | т арматуры | 13.963 |
| 94. | уголок 100х8 | т | 5.623 |
| 95. | Пластина 10х150х590 | т | 8.34 |
|  | | | |
|  | **Раздел 6. усиление колонн 1,2,3 этаж** | | |
|  | | | |
| 96. | Усиление сборных железобетонных конструкций установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры | т арматуры | 47.949 |
| 97. | уголок 100х8 | т | 21.928 |
| 98. | Пластина 10х150х590 | т | 26.021 |
|  | | | |
|  | **Раздел 7. усиление ригелей** | | |
|  | | | |
| 99. | Усиление сборных железобетонных конструкций установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры | т арматуры | 35.32 |
| 100. | уголок 90х7 | т | 10.7 |
| 101. | Пластина 10х150х590 | т | 8.7 |
| 102. | Пластина 10х150х390 | т | 12.622 |
| 103. | арматура 25А240 | т | 3.3 |
|  | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Комиссия в составе: |  |
|  | *(должность, подпись, Ф.И.О)* |
|  |  |