Приложение № 8

Перечень работ.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование работ | Ед. изм. | Количество |
|
|
| 1 | 3 | 4 | 5 |
| **I Cтроительно-монтажные работы по перепланировке и переоборудованию помещения производственной базы (блок №4)** | | | |
| **1) Общестроительные работы** | | | |
| **Раздел 1. Демонтажные работы** | | | |
| 1 | Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных | 100 м2 | 0,045 |
| 2 | Демонтаж побелки,зачистка потолков,обработка праймером | 100 м2 окрашиваемой поверхности (без вычета проемов | 4,227 |
| 3 | Разборка деревянных заполнений проемов: оконных с подоконными досками | 100 м2 | 0,35 |
| 4 | Зачистка стен по кирпичу ,обработка праймером | 100 м2 окрашиваемой поверхности (без вычета проемов | 2,697 |
| 5 | Разборка покрытий полов бетонных | 100 м2 покрытия | 5,365 |
| 6 | На каждые 5 мм изменения толщины добавлять или уменьшать к расценке 46-04-011-12 | 100 м2 покрытия | 5,365 |
| 7 | Разборка бетонных оснований под полы | 1 м3 | 42,206 |
| 8 | Разборка деревянной перегородки | 100 м2 стен | 0,316 |
| 9 | Разборка: кирпичных стен | 1 м3 | 10.17 |
| 10 | Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича | 1 м3 | 13.54 |
| 11 | Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте: до 5 м3 | 1 м3 | 4.76 |
| 12 | Демонтаж металлического козырька | 100 м2 покрытия | 0,02 |
| 14 | Демонтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением | 1 т конструкций | 0.5 |
| 15 | Резка дисковыми стенорезными машинами бетонных и железобетонных конструкций стен, перегородок и перекрытий глубиной 230 мм | 1 м реза | 598,44 |
| 16 | Демонтаж железобетонных перемычек | 1 м3 | 0.5 |
| **Раздел 2. Фундаменты и приямки** | | | |
| 17 | Разработка грунта внутри здания в: котлованах глубиной до 3 м площадью до 10 м2 | 100 м3 грунта | 0,255 |
| Фундаментная плита Пм-1 | | | |
| 18 | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0,0249 |
| 19 | Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0,0684 |
| 20 | Установка закладных деталей весом: до 20 кг | 1 т | 0,00428 |
| 21 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,06111 |
| Фундамент Фм-1 | | | |
| 22 | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0,0003 |
| 23 | Устройство фундамента бетонного Фм-1 | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0,0004 |
| 24 | Установка закладных деталей весом: до 20 кг | 1 т | 0,00428 |
| 25 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,0042 |
| Фундамент Фм-2 | | | |
| 26 | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0,0007 |
| 27 | Устройство фундамента бетонного Фм-2 | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0,0013 |
| 28 | Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | 1 т | 0,0014 |
| Приямок Пр-1 | | | |
| 29 | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0,0034 |
| 30 | Устройство приямка В20 F150 W4 | 100 м3 железобетона в деле | 0,0262 |
| 31 | Установка закладных деталей весом: до 20 кг-зд1 | 1 т | 0,02168 |
| 32 | Установка монтажных изделий массой: более 20 кг-(Б1) двутавр | 1 т стальных элементов | 0,03136 |
| 33 | Монтаж съемных металлических щитов Щ1 | 100 м2 пола | 0,02314 |
| 34 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,132 |
| 35 | Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,045 |
| Приямок Пр-2 | | | |
| 37 | Изоляция изделиями из пенопласта на битуме холодных поверхностей: стен и колонн прямоугольных | 1 м3 изоляции | 0.05 |
| 38 | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0,0006 |
| 39 | Устройство приямка В20 F150 W4 | 100 м3 железобетона в деле | 0,0036 |
| 40 | Установка монтажных изделий массой: до 20 кг-лист | 1 т стальных элементов | 0,00399 |
| 41 | Укладка стальных труб диаметром: 100 мм | 1 км трубопровода | 0,0126 |
| 42 | Укладка стальных труб диаметром: 50 мм | 1 км трубопровода | 0,0042 |
| 43 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,0253 |
| **Раздел 3. Стены и перегородки** | | | |
| 44 | Кладка перегородок из кирпича: армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м | 100 м2 перегородок (за вычетом проемов) | 3,567 |
| 45 | Установка монтажных изделий массой: до 20 кг-крепление перегородок | 1 т стальных элементов | 0,053 |
| 46 | Кладка стен кирпичных внутренних: при высоте этажа до 4 м | 1 м3 кладки | 17,641 |
| 47 | Монтаж перегородок: из МДФ по алюминиевому каркасу | 100 м2 | 0,074 |
| Перемычки | | | |
| 48 | Укладка перемычек массой до 0,3 т | 100 шт. сборных конструкций | 0,26 |
| 49 | Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий | 1 т металлоконструкций перемычек | 0,26174 |
| 50 | Усиление проемов | 1 т | 0,6842 |
| 51 | Обетонирование: проемов бетоном В20 | 1 м3 | 0,24 |
| 52 | Штукатурка по сетке без устройства каркаса: проемов | 100 м2 оштукатуриваемой поверхности | 0,1024 |
| 53 | Установка монтажных изделий массой: до 20 кг-У-1 | 1 т стальных элементов | 0,01296 |
| 54 | Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением-СГ-34 | 1 т конструкций | 0.061 |
| 55 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115- за 2 раза | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,01769 |
| Крепление вентиляторов | | | |
| 56 | Установка монтажных изделий массой: до 20 кг | 1 т стальных элементов | 0,0556 |
| **Раздел 4. Деталь усиления опорных узлов балок перекрытия на колонны на пересечении осей 6, 7, 9, 10 и оси "Б"** | | | |
| 57 | Усиление: узла сопряжения колонны с подкрановой балкой с креплением на болтах | 1 т усиления | 0,4194 |
| 58 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,1216 |
| **Раздел 5. Усиление существующих кирпичных столбов** | | | |
| 59 | Расчистка швов кладки | 100 м2 | 0,035 |
| 60 | Гидроструйная очистка: столбов | 1 м2 поверхности | 25,984 |
| 61 | Усиление конструктивных элементов: стен кирпичных стальными обоймами | 1 т | 0,42776 |
| 62 | Заделка зазоров раствором М100 (инъецирование) | 1 м3 заделки | 0,77952 |
| 63 | Штукатурка по сетке кирпичных столбов | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,28 |
| **Раздел 6. Монорельс в осях "1-2" под таль грузоподъемностью 1т** | | | |
| 64 | Монтаж подкрановых путей: по железобетонным подкрановым балкам | 100 м рельса в одну нитку | 0,1701 |
| 65 | Монтаж подвесных путей и монорельсов для тельферов на высоте до 25 м: прямолинейных по металлическим опорам, номера балок 24 М | 100 м рельса в одну нитку | 0,1164 |
| 66 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,419904 |
| 67 | Заделка отверстий бетоном В20 | 1 м3 заделки | 0.63 |
| **Раздел 7. Усиление плит перекрытия на отм.+3,430 в осях"1-4 "; " Б-В"** | | | |
| 68 | Усиление перекрытий железобетоном сверху | 1 м3 | 10 |
| 69 | Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм(набетонка толщ.40мм В20) | 100 м2 перекрытий | 1,355676 |
| 70 | На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-014-01 | 100 м2 перекрытий | -1,355676 |
| **Раздел 8. Лестница в осях "3-4" ; " Б-В"** | | | |
| 71 | Устройство ниш в кирпичных стенах глубиной: до 25 см | 10 м2 ниш | 0,075 |
| 72 | Монтаж балок и косоуров | 1 т конструкций | 0,54489 |
| 73 | Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней: гладких | 100 м ступеней | 0,276 |
| 74 | Устройство металлических ограждений: без поручней | 100 м ограждения | 0,125 |
| 75 | Устройство лестничной площадки В20 | 100 м3 в деле | 0,005 |
| 76 | Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная потолков | 100 м2 оштукатуриваемой поверхности | 0,18269 |
| **Раздел 9. Переход по открытой галерее в осях "1-4"** | | | |
| 77 | Устройство ниш в кирпичных стенах глубиной: до 25 см | 10 м2 ниш | 0,2 |
| 78 | Устройство ниш в кирпичных стенах глубиной: до 12 см | 10 м2 ниш | 0,072 |
| 79 | Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича | 100 отверстий | 0,24 |
| 80 | Монтаж балок и косоуров | 1 т конструкций | 0,71059 |
| 81 | Монтаж балок и косоуров | 1 т конструкций | 0,1543 |
| 82 | Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением | 1 т конструкций | 0,35958 |
| 83 | Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали | 1 т конструкций | 2,501331 |
| 84 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 1,083 |
| 85 | Заделка отверстий бетоном В20 | 1 м3 заделки | 0.7 |
| **Раздел 10. Монолитное перекрытие на отм. +3,500** | | | |
| 86 | Устройство перекрытий безбалочных толщиной: до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м | 100 м3 в деле | 0,028 |
| **Раздел 11. Полы (восстановление верхнего слоя)** | | | |
| 1 этаж | | | |
| Тип 1 | | | |
| 87 | Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм (В20) | 100 м2 покрытия | 0,897 |
| 88 | Устройство покрытий: на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01 | 100 м2 покрытия | 0,897 |
| 89 | Устройство плинтусов: цементных | 100 м плинтуса | 0,96 |
| ТИп 2 | | | |
| 90 | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм М200 | 100 м2 стяжки | 0,871 |
| 91 | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике битумной, первый слой | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,871 |
| 92 | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике битумной, последующий слой | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,871 |
| 93 | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм | 100 м2 стяжки | 0,871 |
| 94 | Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных | 100 м2 покрытия | 0,871 |
| 95 | Устройство плинтусов: из плиток керамических | 100 м плинтуса | 0,932 |
| Тип 3 | | | |
| 96 | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм М200 | 100 м2 стяжки | 0,198 |
| 97 | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битумной, первый слой | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,198 |
| 98 | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битумной, последующий слой | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,198 |
| 99 | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм | 100 м2 стяжки | 0,198 |
| 100 | Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных | 100 м2 покрытия | 0,198 |
| 101 | Устройство плинтусов: из плиток керамических | 100 м плинтуса | 0,211 |
| 2 этаж | | | |
| Тип 4 | | | |
| 102 | Изоляция изделиями из пенопласта насухо холодных поверхностей покрытий и перекрытий | 1 м3 изоляции | 3,353 |
| 103 | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм М200 | 100 м2 стяжки | 1,118 |
| 104 | Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 | 100 м2 стяжки | 0,72 |
| 105 | Армирование подстилающих слоев и набетонок | 1 т | 0,209 |
| 106 | Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных | 100 м2 покрытия | 1,118 |
| 107 | Устройство плинтусов: из плиток керамических | 100 м плинтуса | 1,196 |
| **Раздел 12. Полы(новые)** | | | |
| 1 этаж | | | |
| Тип 1.1 | | | |
| 108 | Устройство подстилающих слоев: бетонных В15 | 1 м3 подстилающего слоя | 10,19 |
| 109 | Армирование подстилающих слоев и набетонок в двух уровнях | 1 т | 1,056 |
| 110 | Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм В25 | 100 м2 покрытия | 0,51 |
| 111 | Устройство покрытий: на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01 | 100 м2 покрытия | 0,51 |
| 112 | Устройство плинтусов: цементных | 100 м плинтуса | 0,545 |
| Тип 2.1-11,35м2; Тип 2.2-26,06м2; Тип 3.1- 0,99м2 | | | |
| 113 | Устройство подстилающих слоев: бетонных В15 | 1 м3 подстилающего слоя | 7,68 |
| 114 | Армирование подстилающих слоев и набетонок в двух уровнях | 1 т | 0,554 |
| 115 | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм | 100 м2 стяжки | 0,384 |
| 116 | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битумной, первый слой | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,384 |
| 117 | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битумной, последующий слой | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,384 |
| 118 | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм | 100 м2 стяжки | 0,384 |
| 119 | Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных | 100 м2 покрытия | 0,384 |
| 120 | Устройство плинтусов: из плиток керамических | 100 м плинтуса | 0,411 |
| 2 этаж | | | |
| Тип 4.1 | | | |
| 121 | Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм (В20) | 100 м2 покрытия | 0,66 |
| 122 | Устройство покрытий: на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01 | 100 м2 покрытия | 0,66 |
| 123 | Армирование подстилающих слоев и набетонок | 1 т | 0,123 |
| 124 | Изоляция изделиями из пенопласта насухо холодных поверхностей покрытий и перекрытий | 1 м3 изоляции | 1,319 |
| 125 | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм М200 | 100 м2 стяжки | 0,66 |
| 126 | Армирование подстилающих слоев и набетонок | 1 т | 0,123 |
| 127 | Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных | 100 м2 покрытия | 0,66 |
| 128 | Устройство плинтусов: из плиток керамических | 100 м плинтуса | 0,706 |
| Тип 5.1 | | | |
| 129 | Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм (В20) | 100 м2 покрытия | 0,194 |
| 130 | Устройство покрытий: на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01 | 100 м2 покрытия | 0,194 |
| 131 | Армирование подстилающих слоев и набетонок | 1 т | 0,036 |
| 132 | Изоляция изделиями из пенопласта насухо холодных поверхностей покрытий и перекрытий | 1 м3 изоляции | 0,484 |
| 133 | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм М200 | 100 м2 стяжки | 0,194 |
| 134 | Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 | 100 м2 стяжки | 0,194 |
| 135 | Армирование подстилающих слоев и набетонок | 1 т | 0,036 |
| 136 | Устройство покрытий: из линолеума на клее«Бустилат» | 100 м2 покрытия | 0,194 |
| 137 | Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих | 100 м плинтуса | 0,207 |
| Тип 6 | | | |
| 138 | Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм | 100 м2 покрытия | 0,438 |
| 139 | Устройство покрытий: на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01 | 100 м2 покрытия | 0,438 |
| 140 | Армирование подстилающих слоев и набетонок | 1 т | 0,082 |
| 141 | Изоляция изделиями из пенопласта насухо холодных поверхностей покрытий и перекрытий | 1 м3 изоляции | 0,876 |
| 142 | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм М200 | 100 м2 стяжки | 0,438 |
| 143 | Армирование подстилающих слоев и набетонок | 1 т | 0,082 |
| 144 | Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм | 100 м2 покрытия | 0,438 |
| 145 | Устройство покрытий: на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01 | 100 м2 покрытия | -0,438 |
| 146 | Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий | 100 м2 покрытия | 0,438 |
| 147 | Устройство плинтусов: цементных | 100 м плинтуса | 0,469 |
| Тип 7 | | | |
| 148 | Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных | 100 м2 покрытия | 0,036 |
| **Раздел 13. Внутренняя отделка** | | | |
| 149 | Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами высококачественная: по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 6,483 |
| 150 | Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенная стен | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 10,08 |
| 151 | Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 10,08 |
| 152 | Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями: стен и перегородок из блоков и плит | 100 м2 отделываемой поверхности | 0,622 |
| 153 | Оклейка обоями под окраску стен | 100 м2 оклеиваемой и обиваемой поверхности | 0,622 |
| 154 | Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,622 |
| 155 | Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе: по кирпичу и бетону | 100 м2 поверхности облицовки | 1,605 |
| **Раздел 14. Окна** | | | |
| 156 | Монтаж оконных блоков: из алюминиевых многокамерных профилей с герметичными стеклопакетами | 100 м2 | 0,266 |
| 157 | Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м | 100 п.м | 0,223 |
| **Раздел 15. Двери** | | | |
| 158 | Установка противопожарных дверей: однопольных глухих | 1 м2 проема | 10,395 |
| 159 | Установка противопожарных дверей: двупольных глухих | 1 м2 проема | 17,346 |
| 160 | Установка люка противопожарного | 1 м2 проема | 0,64 |
| 161 | Установка металлических дверей | 1 м2 проема | 8,673 |
| 162 | Установка дверного доводчика | 1 шт. | 2 |
| 163 | Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадью проема до 3 м2 | 100 м2 проемов | 0,226 |
| 164 | Установка дверного доводчика | 1 шт. | 1 |
| **Раздел 16. Разные работы** | | | |
| Козырек входа Кв-1 | | | |
| 165 | Монтаж кронштейнов Кр1- Кр3 | 1 т конструкций | 0,07663 |
| 166 | Установка монтажных изделий массой: до 20 кг-(У1; П1) | 1 т стальных элементов | 0,05046 |
| 167 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,0368561 |
| 168 | Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м | 100 м2 покрытия | 0,02 |
| 169 | Монтаж ограждающих конструкций стен: из профилированного листа при высоте здания до 30 м | 100 м2 | 0,022 |
| 170 | Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами | 100 шт. болтов | 0,09 |
| 171 | Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали | 100 м2 покрытия | 0,012 |
| 172 | Устройство желобов: подвесных | 100 м желобов | 0,021 |
| **Раздел 17. Ограждение электрощитовых лит. Ж (здание гаража)** | | | |
| 173 | Монтаж стоек СМ-1 | 1 т конструкций | 0,10025 |
| 174 | Устройство заграждений из готовых металлических панелей: высотой до 2 м | 10 панелей | 0,3 |
| 175 | Устройство калиток: без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей | 100 шт. | 0,01 |
| 176 | Окраска ограждения за 2 раза | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,044026 |
| **Раздел 19. Усиление фундаментов** | | | |
| 1 часть | | | |
| 177 | Устройство ПАГ-14 | 100 м3 сборных железобетонных плит | 0,0672 |
| 178 | Разборка ПАГ-14 | 100 м3 сборных железобетонных плит | 0,0672 |
| 179 | Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 4 (под цементацию) | 100 м бурения скважины | 0,22 |
| 180 | Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 4 (под винтовые сваи) | 100 м бурения скважины | 0,348 |
| 181 | Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 5 (разбуривание) | 100 м бурения скважины | 0,9 |
| 182 | Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 10 (бурение ж.б. фундамента) | 100 м бурения скважины | 0,15 |
| 183 | Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 10 (бурение ж.б. ПАГ14) | 100 м бурения скважины | 0,0112 |
| 184 | Крепление скважины при колонковом бурении трубами со сварным соединением, глубина скважины: до 50 м, группа грунтов по устойчивости 1 | 10 м закрепленной скважины | 3,8 |
| 185 | Резка труб. (2 раза по длине сваи + 8 резов на наконечнике)х 20 свай | 1 рез | 80 |
| 186 | Сварка труб (1 стык по длине сваи + 4 стыка на наконечнике)х20 свай | 1 сварка | 50 |
| 187 | Сверление отверстий (перфорация труб) | 100 отверстий | 6,5 |
| 188 | Засыпка скважин под винтовые сваи песком | 10 м3 засыпаемого материала | 0,1039 |
| 189 | Погружение винтовых свай | 100 м бурения скважины | 0,3 |
| 190 | Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 32 мм | 100 отверстий | 0,3 |
| 191 | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-002-03 | 100 отверстий | 0,3 |
| 192 | Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | 1 т | 0,0473 |
| 193 | Демонтаж анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | 1 т | 0,0473 |
| 194 | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2 | 1 м3 заделки | 0.015 |
| 195 | Монтаж удерживающих металлоконструкций | 1 т конструкций | 0.944 |
| 196 | Демонтаж удерживающих металлоконструкций | 1 т конструкций | 0.944 |
| 197 | Цементация грунтов нисходящим способом при поглощении цемента и песка: до 400 кг | 100 м цементируемой части скважины | 0,38 |
| 2 часть | | | |
| 198 | Устройство ПАГ-14 | 100 м3 сборных железобетонных плит) | 0,252 |
| 199 | Разборка ПАГ-14 | 100 м3 сборных железобетонных плит) | 0,252 |
| 200 | Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 4 (под цементацию) | 100 м бурения скважины | 0,72 |
| 201 | Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 4 (под винтовые сваи) | 100 м бурения скважины | 1,392 |
| 202 | Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 5 (разбуривание) | 100 м бурения скважины | 2,7 |
| 203 | Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 10 (бурение ж.б. фундамента) | 100 м бурения скважины | 0,45 |
| 204 | Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 10 (бурение ж.б. ПАГ14) | 100 м бурения скважины | 0,042 |
| 205 | Крепление скважины при колонковом бурении трубами со сварным соединением, глубина скважины: до 50 м, группа грунтов по устойчивости 1 | 10 м закрепленной скважины | 12 |
| 206 | Резка труб. (2 раза по длине сваи + 8 резов на наконечнике)х 20 свай | 1 рез | 240 |
| 207 | Сварка труб (1 стык по длине сваи + 4 стыка на наконечнике)х20 свай | 1 сварка | 150 |
| 208 | Сверление отверстий (перфорация труб) | 100 отверстий | 19,5 |
| 209 | Засыпка скважин под винтовые сваи песком | 10 м3 засыпаемого материала | 0,3117 |
| 210 | Погружение винтовых свай | 100 м бурения скважины | 0,9 |
| 211 | Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 32 мм | 100 отверстий | 0,9 |
| 212 | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-002-03 | 100 отверстий | 0,9 |
| 213 | Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | 1 т | 0,141975 |
| 214 | Демонтаж анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | 1 т | 0,141975 |
| 215 | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2 | 1 м3 заделки | 0,045 |
| 216 | Демонтаж удерживающих металлоконструкций | 1 т конструкций | 2,832 |
| 217 | Монтаж удерживающих металлоконструкций | 1 т конструкций | 2,832 |
| 218 | Цементация грунтов нисходящим способом при поглощении цемента и песка: до 400 кг | 100 м цементируемой части скважины | 1,2 |
| Леса для внутренних работ | | | |
| 219 | Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м | 100 м2 горизонтальной проекции | 1,244 |
| **2) Устройство охранной сигнализации в осях Б-В, 1-4. Отм. +0.130;** | | | |
| **Раздел 1. Строительные работы** | | | |
| 1 | Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 25 см | 100 шт. | 0,11 |
| **Раздел 2. Монтажные работы** | | | |
| 2 | Контроллер двухпроводной линии С2000-КДЛ | 1 шт. | 1 |
| 3 | Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ | 1 шт. | 2 |
| 4 | Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей | 1 шт. | 13 |
| 5 | Извещатель охранный объемный | 1 шт. | 5 |
| 6 | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | 100 м | 1,95 |
| 7 | Кабель в коробах | 100 м | 1,95 |
| **3) Устройство порошкового пожаротушения в осях Б-В, 1-4. Отм. +0.130** | | | |
| **Раздел 1. Строительные работы** | | | |
| 1 | Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 50 мм при толщине стен до 25 см | 100 шт. | 0,13 |
| **Раздел 2. Монтажные работы** | | | |
| 2 | Монтаж шкафа ШМП | 1 шт. | 1 |
| 3 | Монтаж блоков индикации | 1 шт. | 2 |
| 4 | Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей | 1 шт. | 2 |
| 5 | Приборы ПС контрольно-пусковые | 1 шт. | 5 |
| 6 | Источник резевированного питания | 1 шт. | 1 |
| 7 | Аккумулятор | 1 шт. | 2 |
| 8 | Блок коммутирующий питание | 1 шт. | 1 |
| 9 | Извещатель ПС автоматический магнитоконтактный в нормальном исполнении | 1 шт. | 12 |
| 10 | Извещатель ПС автоматический: тепловой в нормальном исполнении | 1 шт. | 21 |
| 11 | Извещатель ПС автоматический: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении | 1 шт. | 10 |
| 12 | Модуль порошкового пожаротушения | 1 шт. | 15 |
| 13 | Транспарант световой (табло) | 1 шт. | 15 |
| 14 | Оповещатель звуковой | 1 шт. | 4 |
| 15 | Устройство коммутации | 1 шт. | 5 |
| 16 | Устройство контроля шлейфа | 1 шт. | 15 |
| 17 | Устройство выносное оптическое | 1 шт. | 2 |
| 18 | Металлические конструкции | 1 т. | 0,01875 |
| 19 | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | 100 м | 1,92 |
| 20 | Короба пластмассовые: шириной до 63 мм | 100 м | 0,74 |
| 21 | Короба пластмассовые: шириной до 120 мм | 100 м | 0,06 |
| 22 | Прокладка кабеля в коробах | 100 м | 11,3 |
| 23 | Труба ПВХ по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм | 100 м | 4,4 |
| 24 | Затягивание провода в проложенные трубы | 100 м | 4,4 |
| 25 | Подвеска кабеля на тросе | 100 м кабеля | 0,3 |
| 26 | Коробка ответвительная | 1 шт. | 15 |
| **4) Устройство системы оповещения людей о пожаре в осях Б-В, 1-4. Отм. +0.130** | | | |
| **Раздел 1. Строительные работы** | | | |
| 1 | Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 50 мм при толщине стен до 25 см | 100 шт. | 0,17 |
| **Раздел 2. Монтажные работы** | | | |
| 2 | Приборы ПС контрольно-пусковые | 1 шт. | 5 |
| 3 | Источник резевированного питания | 1 шт. | 1 |
| 4 | Аккумулятор | 1 шт. | 2 |
| 5 | Блок коммутирующий питание | 1 шт. | 1 |
| 6 | Оповещатель световой | 1 шт. | 16 |
| 7 | Оповещатель звуковой | 1 шт. | 10 |
| 8 | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | 100 м | 0,36 |
| 9 | Короба пластмассовые: шириной до 63 мм | 100 м | 1 |
| 10 | Прокладка кабеля в коробах | 100 м | 11,65 |
| **5) Устройство пожарной сигнализации в осях Б-В, 1-4. Отм. +0.130** | | | |
| **Раздел 1. Строительные работы** | | | |
| 1 | Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 25 см | 100 шт. | 0,18 |
| **Раздел 2. Монтажные работы** | | | |
| 2 | Монтаж шкафа ШПС | 1 шт. | 1 |
| 3 | Контроллер двухпроводной линии С2000-КДЛ | 1 шт. | 1 |
| 4 | Источник резевированного питания | 1 шт. | 1 |
| 5 | Аккумулятор | 1 шт. | 2 |
| 6 | Блок БЗК | 1 шт. | 1 |
| 7 | Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении | 1 шт. | 24 |
| 8 | Извещатель ПС ручной | 1 шт. | 5 |
| 9 | Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ | 1 шт. | 2 |
| 10 | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | 100 м | 2,9 |
| 11 | Прокладка кабеля в коробах | 100 м | 3,1 |
| 12 | Коробка коммутационная | 1 шт. | 16 |
| **Раздел 3. Демонтаж** | | | |
| 13 | Демонтаж сушествующих извещателей | 1 шт. | 6 |
| 14 | Демонтаж кабельных трасс | 100 м | 1,25 |
| **6) Устройство хозяйственно – питьевого водопровода В1** | | | |
| **Раздел 1. Сантехнические работы** | | | |
| 1 | Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 100 мм | 1 шт. | 1 |
| 2 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 100 мм | 1 шт. | 3 |
| 3 | Установка кранов пожарных диаметром 50.65 мм | 1 кран | 3 |
| 4 | Установка шкафа пожарного | 1 шт. | 1 |
| 5 | Установка кранов поливочных диаметром: 25 мм | 1 кран | 1 |
| 6 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 100 мм | 100 м трубопровода | 0,55 |
| 7 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 65 мм | 100 м трубопровода | 0,25 |
| 8 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм | 100 м трубопровода | 0,025 |
| 9 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 15 мм | 100 м трубопровода | 0,325 |
| 10 | Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,29 |
| 11 | Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука ( «Армофлекс»), вспененного полиэтилена ( «Термофлекс»): трубками | 10 м трубопровода | 9,75 |
| 12 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм | 100 м трубопровода | 0,35 |
| 13 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм | 100 м трубопровода | 0,8 |
| **7) Устройство горячего водоснабжения Т3** | | | |
| **Раздел 1.** | | | |
| 1 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм | 100 м трубопровода | 0,06 |
| 2 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм | 100 м трубопровода | 0,14 |
| 3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 15 мм | 100 м трубопровода | 0,23 |
| 4 | Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,03 |
| 5 | Установка смесителей | 10 шт. | 0,8 |
| 6 | Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука ( «Армофлекс»), вспененного полиэтилена ( «Термофлекс»): трубками | 10 м трубопровода | 4 |
| 7 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм | 100 м трубопровода | 0,43 |
| **8) Устройство бытовой канализации К1;** | | | |
| **Раздел 1. Сантехнические работы** | | | |
| 1 | Установка клапана воздушного | 1 шт. | 2 |
| 2 | Установка поддонов душевых: чугунных и стальных мелких | 10 компл. | 0,4 |
| 3 | Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным | 10 компл. | 0,1 |
| 4 | Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды | 10 компл. | 0,5 |
| 5 | Установка трапов диаметром : 100 мм | 10 компл. | 0,1 |
| 6 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 50 мм | 100 м трубопровода | 0,235 |
| 7 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм | 100 м трубопровода | 0,025 |
| 8 | Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 200 мм | 100 м трубопровода | 0,36 |
| 9 | Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 400 мм | 100 м трубопровода | 0,04 |
| 10 | Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 150 мм | 100 м трубы, уложенной в футляр | 0,04 |
| 11 | Установка полиэтиленовых фасонных частей: тройников | 10 фасонных частей | 0,4 |
| 12 | Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов | 10 фасонных частей | 0,4 |
| Разработка грунта под выпуск | | | |
| 13 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 | 100 м3 грунта | 0,1352 |
| 14 | Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, сгруппа грунтов: 2 | 100 м3 | 0,1352 |
| **9) Устройство производственной канализации К3** | | | |
| **Раздел 1. Сантехнические работы** | | | |
| 1 | Установка трапов диаметром : 100 мм | 10 компл. | 0,1 |
| 2 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 100 мм | 1 км трубопровода | 0,0065 |
| **10) Устройство отопления и вентиляции** | | | |
| **Раздел 1. Система П1** | | | |
| Сантехнические работы | | | |
| 1 | Установка камер приточных типовых: без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3/час | 1 камера | 1 |
| 2 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметром до 355 мм | 1 шт. | 1 |
| 3 | Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых круглого сечения, диаметр обечайки 315 мм | 1 шт. | 1 |
| 4 | Прокладка воздуховодов (переходов и коробов) из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 1,0 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,3305 |
| 5 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 1,0 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,048 |
| 6 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 355 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,0792 |
| 7 | Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 1,0 м2 | 1 решетка | 1 |
| Автоматика | | | |
| 8 | Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (Реле перепада для контроля запыленности фильтра, реле перепада для контроля работы вентилятора, термостат защиты от замораживания по воздуху, датчик защиты от замораживания по воде) | 1 шт. | 4 |
| 9 | Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 1,5 кг (Канальный датчик температуры приточного воздуха) | 1 шт. | 1 |
| 10 | Щиты и пульты, масса: до 50 кг | 1 шт. | 1 |
| 11 | Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 10 кг (Узел регулирующий) | 1 шт. | 1 |
| Общестроительные работы | | | |
| 12 | Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами Рacor wired mat 35 alucoat | 1 м3 изоляции | 3,32 |
| **Раздел 2. Система П2** | | | |
| Сантехнические работы | | | |
| 13 | Установка камер приточных типовых: без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3/час | 1 камера | 1 |
| 14 | Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых типа: ПП2-2, ВП2-2, размер пластин 200х500х1000 мм | 1 пластина | 2 |
| 15 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: диаметром до 355 мм | 1 шт. | 1 |
| 16 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: диаметром до 250 мм | 1 шт. | 2 |
| 17 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметром до 355 мм | 1 шт. | 1 |
| 18 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметром до 250 мм | 1 шт. | 1 |
| 19 | Прокладка воздуховодов (переходов и коробов) из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 1,0 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,0186 |
| 20 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 355 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,1374 |
| 21 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 355 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,0396 |
| 22 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 250 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,0565 |
| 23 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 250 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,0252 |
| Автоматика | | | |
| 24 | Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (Реле перепада для контроля запыленности фильтра, реле перепада для контроля работы вентилятора, термостат защиты от замораживания по воздуху, датчик защиты от замораживания по воде) | 1 шт. | 4 |
| 25 | Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 1,5 кг (Канальный датчик температуры приточного воздуха) | 1 шт. | 1 |
| 26 | Щиты и пульты, масса: до 50 кг | 1 шт. | 1 |
| 27 | Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 10 кг (Узел регулирующий) | 1 шт. | 1 |
| Общестроительные работы | | | |
| 28 | Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами Рacor wired mat 35 alucoat | 1 м3 изоляции | 0.25 |
| 29 | Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами | 10 м2 изолируемой поверхности | 0,13 |
| **Раздел 3. Система П3** | | | |
| Сантехнические работы | | | |
| 30 | Установка камер приточных типовых: без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3/час | 1 камера | 1 |
| 31 | Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых типа: ПП3-2, ВП3-2, размер пластин 400х500х1000 мм | 1 пластина | 2 |
| 32 | Установка воздухонагревателей однорядных для обводного канала производительностью: до 80 тыс. м3/час | 1 воздухонагреватель | 1 |
| 33 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: периметром до 1000 мм | 1 шт. | 1 |
| 34 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметром до 250 мм | 1 шт. | 6 |
| 35 | Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 | 1 решетка | 16 |
| 36 | Прокладка воздуховодов (переходов и коробов) из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 1,0 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,1382 |
| 37 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,14 |
| 38 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,476 |
| Автоматика | | | |
| 39 | Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (Реле перепада для контроля запыленности фильтра, реле перепада для контроля работы вентилятора, термостат защиты от замораживания по воздуху, датчик защиты от замораживания по воде) | 1 шт. | 4 |
| 40 | Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 1,5 кг (Канальный датчик температуры приточного воздуха) | 1 шт. | 1 |
| 41 | Щиты и пульты, масса: до 50 кг | 1 шт. | 1 |
| 42 | Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 10 кг (Узел регулирующий) | 1 шт. | 1 |
| Общестроительные работы | | | |
| 43 | Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами Рacor wired mat 35 alucoat | 1 м3 изоляции | 1,13 |
| **Раздел 4. Система В1** | | | |
| Сантехнические работы | | | |
| 44 | Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,12 т | 1 вентилятор | 2 |
| 45 | Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам | 1 м2 | 1,07528 |
| 46 | Установка виброизолятора | 10 виброизоляторов | 0,8 |
| 47 | Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм | 1 клапан | 2 |
| 48 | Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых круглого сечения диаметр обечайки 250 мм | 1 шт. | 2 |
| 49 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: диаметром до 250 мм | 1 шт. | 5 |
| 50 | Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 1,0 м2 | 1 решетка | 1 |
| 51 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, диаметром до 560 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,0202 |
| 52 | Прокладка воздуховодов (переходов и коробов) из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 1,0 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,0072 |
| 53 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 250 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,236 |
| 54 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, диаметром до 200 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,032 |
| Автоматика | | | |
| 55 | Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (Реле перепада для контроля работы вентилятора-SR1500) | 1 шт. | 2 |
| 56 | Щиты и пульты, масса: до 50 кг (ШСАУ) | 1 шт. | 1 |
| Строительные работы | | | |
| 57 | Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами | 10 м2 изолируемой поверхности | 2,68 |
| **Раздел 5. Система В5** | | | |
| Сантехнические работы | | | |
| 58 | Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т | 1 вентилятор | 1 |
| 59 | Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых круглого сечения, диаметр обечайки 315 мм | 1 шт. | 2 |
| 60 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: периметром до 1000 мм | 1 шт. | 2 |
| 61 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметром до 250 мм | 1 шт. | 3 |
| 62 | Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 | 1 решетка | 4 |
| 63 | Прокладка воздуховодов (переходов и коробов) из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 1,0 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,011 |
| 64 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,162 |
| 65 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, периметром до 600 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,063 |
| 66 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 250 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,02 |
| 67 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, диаметром до 200 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,0461 |
| 68 | Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 | 1 решетка | 3 |
| Строительные работы | | | |
| 67 | Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами | 10 м2 изолируемой поверхности | 0,3 |
| **Раздел 6. Система В6** | | | |
| Сантехнические работы | | | |
| 68 | Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т | 1 вентилятор | 1 |
| 69 | Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых круглого сечения диаметр обечайки до 200 мм | 1 шт | 2 |
| 70 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: периметром до 1000 мм | 1 шт | 2 |
| 71 | Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 | 1 решетка | 4 |
| 72 | Прокладка воздуховодов (переходов и коробов) из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 1,0 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,0078 |
| 73 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,208 |
| 74 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, периметром до 600 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,0425 |
| Строительные работы | | | |
| 75 | Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами | 10 м2 изолируемой поверхности | 0,2 |
| **Раздел 7. Система В7** | | | |
| Сантехнические работы | | | |
| 76 | Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т | 1 вентилятор | 1 |
| 77 | Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых круглого сечения диаметр обечайки до 200 мм | 1 шт. | 1 |
| 78 | Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 | 1 решетка | 2 |
| 79 | Прокладка воздуховодов (переходов и коробов) из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 1,0 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,0038 |
| 80 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, периметром до 600 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,075 |
| **Раздел 8. Система В8** | | | |
| Сантехнические работы | | | |
| 81 | Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т | 1 вентилятор | 1 |
| 82 | Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых круглого сечения типа: ГТК2-3, диаметр обечайки 250 мм | 1 шт. | 1 |
| 83 | Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 | 1 решетка | 2 |
| 84 | Прокладка воздуховодов (переходов и коробов) из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 1,0 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,0042 |
| 85 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, периметром до 600 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,081 |
| **Раздел 9. Система В10** | | | |
| Сантехнические работы | | | |
| 86 | Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т | 1 вентилятор | 1 |
| 87 | Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых круглого сечения диаметр обечайки до 200 мм | 1 шт. | 1 |
| 88 | Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 | 1 решетка | 2 |
| 89 | Прокладка воздуховодов (переходов и коробов) из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 1,0 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,0034 |
| 90 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, периметром до 600 мм | 100 м2 поверхности воздуховодов | 0,129 |
| **Раздел 10. Теплоснабжение** | | | |
| Сантехнические работы | | | |
| 91 | Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 50 мм | 1 шт. | 2 |
| 92 | Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода: 20 мм | 1 шт. | 4 |
| 93 | Клапан с рычажным приводом регулирующий, диаметр условного прохода: 40; 50 мм | 1 шт. | 2 |
| 94 | Установка манометров: с трехходовым краном и трубкой-сифоно | 1 компл. | 4 |
| 95 | Установка термометров в оправе прямых и угловых | 1 компл. | 2 |
| 96 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм | 100 м трубопровода | 0,03 |
| 97 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм | 100 м трубопровода | 0,04 |
| 98 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм | 100 м трубопровода | 0,08 |
| 99 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм | 100 м трубопровода | 0,03 |
| 100 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм | 100 м трубопровода | 0,12 |
| 101 | Установка воронок сливных | 1 воронка | 2 |
| **Раздел 11. Теплоснабжение калориферов** | | | |
| Сантехнические работы | | | |
| 102 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм | 100 м трубопровода | 0,84 |
| 103 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм | 100 м трубопровода | 0,68 |
| 104 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм | 100 м трубопровода | 1,52 |
| Строительные работы | | | |
| 105 | Антикоррозийное покрытие труб мастикой "Вектор-1025" за 2 раза и покрытие мастикой "Вектор-1024" | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,24 |
| 106 | Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука ( «Армофлекс»), вспененного полиэтилена ( «Термофлекс»): трубками | 10 м трубопровода | 15,2 |
| **Раздел 12. Теплоснабжение существующих тепловентиляторов** | | | |
| Демонтажные работы | | | |
| 107 | Демонтаж существующего тепловентилятора volcano vr1 | 1 воздухонагреватель | 1 |
| 108 | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм | 100 м трубопровода | 0,15 |
| Сантехнические работы | | | |
| 109 | Монтаж существующего тепловентилятора volcano vr1 | 1 воздухонагреватель | 1 |
| 110 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм | 100 м трубопровода | 0,15 |
| 111 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм | 100 м трубопровода | 0,15 |
| 112 | Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 25 мм | 1 врезка | 2 |
| Строительные работы | | | |
| 113 | Антикоррозийное покрытие труб мастикой "Вектор-1025" за 2 раза и покрытие мастикой "Вектор-1024" | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,004 |
| 114 | Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука ( «Армофлекс»), вспененного полиэтилена ( «Термофлекс»): трубками | 10 м трубопровода | 1,5 |
| **Раздел 13. Вынос регистров отопления из помещения электрощитовой** | | | |
| Демонтажные работы | | | |
| 115 | Демонтаж регистров из стальных: сварных труб диаметром нитки 100 мм | 100 м труб нитки регистра | 0,12 |
| 116 | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм | 100 м трубопровода | 0,1 |
| Сантехнические работы | | | |
| 117 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм | 100 м трубопровода | 0,17 |
| 118 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм | 100 м трубопровода | 0,17 |
| 119 | Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 32 мм | 1 врезка | 4 |
| Строительные работы | | | |
| 120 | Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен: в 1,5 кирпича | 100 отверстий | 0,02 |
| **11) Телефонизация и сети связи помещения производственной базы (блок№4)** | | | |
| **Раздел 1. Строительные работы** | | | |
| 1 | Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 25 см | 100 шт. | 0,03 |
| **Раздел 2. Монтажные работы** | | | |
| 2 | Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС: настольный | 1 шт. | 1 |
| 3 | Розетка информационная | 1 шт. | 1 |
| 4 | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | 100 м | 0,34 |
| 5 | Прокладка кабеля в коробах | 100 м | 0,8 |
| 6 | Монтаж патч-панели в телекоммуникационном шкафу | 1 шт. | 1 |
| **12) Закупка и монтаж технологического оборудования** | | | |
| **Раздел 1. Цех по ремонту оборудования** | | | |
| Монтажные работы | | | |
| 1 | Таль электрическая канатная, грузоподъемность: 1 т, высота подъема 6 м | 10 шт. | 0,1 |
| 2 | Монтаж оборудования в помещении, масса оборудования: 1 т | 1 шт. | 1 |
| 3 | Монтаж оборудования в помещении, масса оборудования: 0,5 т | 1 шт. | 2 |
| **Раздел 2. Участок по ремонту электрооборудования** | | | |
| Монтажные работы | | | |
| 4 | Монтаж оборудования в помещении, масса оборудования: 0,5 т | 1 шт. | 3 |
| **Раздел 3. Система автоматического открывания ворот в помещении лит. Ж (здание гаража)** | | | |
| Монтажные работы | | | |
| 5 | Механизм исполнительный, масса: до 20 кг(привод) | 1 шт. | 2 |
| 6 | Щиты и пульты, масса: до 50 кг(блок управления) | 1 шт. | 1 |
| 7 | Узел сочленения для исполнительных механизмов, масса исполнительных механизмов: до 20 кг(фотоэлементы,приемник,передатчик) | 1 шт. | 2 |
| 8 | Конструкции для установки приборов, масса: до 10 кг(стойка для фотоэлемента) | 1 шт. | 2 |
| 9 | Антенна,лампа сигнальная,ключ-кнопка. с подготовкой места установки | 1 шт. | 3 |
| **13) Внутреннее электроосвещение. Электроснабжение** | | | |
| **Раздел 1. Строительные работы** | | | |
| 1 | Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 32 мм (в стенах из ГВЛ толщиной 120мм) (для прокладки кабеля в гильзах из стальных труб д.25мм) | 100 отверстий | 0,7 |
| 2 | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к расценке 46-03-013-47 | 100 отверстий | -0,7 |
| **Раздел 2. Монтажные работы и оборудование** | | | |
| 3 | Монтаж светодиодных светильников потолочных (А270 4х9Вт;А270 6х9Вт;Strong IP65 4х9Вт) | 100 шт. | 0,68 |
| 4 | Монтаж светильника потолочного светодиодного (Olymp) 100 шт. | 100 шт. | 0,08 |
| 5 | Монтаж светильника светодиодного настенного (CD LED;Star NBT LED 32) | 100 шт. | 0,09 |
| 6 | Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке | 100 шт. | 0,29 |
| 7 | Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке | 100 шт. | 0,14 |
| 8 | Выключатель: двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке | 100 шт. | 0,04 |
| 9 | Ящик с понижающим трансформатором | 1 шт. | 2 |
| 10 | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | 100 м. | 6,06 |
| 11 | Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм | 100 м. | 1,66 |
| 12 | Прокладка труб ПВХ для защиты проводов и кабелей | 100 м. | 0,05 |
| 13 | Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, диаметр: до 25 мм (для прохода кабеля между стенами) | 100 м. | 0,08 |
| 14 | Кабель в коробах, сечением: до 6 мм2 (в кабель-каналах) | 100 м. | 7,23 |
| 15 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (в металлорукаве; в ПВХ трубе) | 100 м. | 1,71 |
| Щит распределительный, навесной ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 - 1 шт. (ЩО1) | | | |
| 16 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм | 1 шт. | 1 |
| 17 | Монтаж автоматических выключателей трехполюсных | 1 шт. | 1 |
| 18 | Монтаж автоматических выключателей однополюсных | 1 шт. | 7 |
| 19 | Монтаж автоматических выключателей двухполюсных | 1 шт. | 4 |
| 20 | Установка шины нулевой с изоляторами | 100 шт. | 0,02 |
| Щит распределительный, навесной ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 - 1 шт. (ЩАО1) | | | |
| 21 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм | 1 шт. | 1 |
| 22 | Монтаж автоматических выключателей трехполюсных | 1 шт. | 1 |
| 23 | Монтаж автоматических выключателей однополюсных | 1 шт. | 5 |
| 24 | Установка шины нулевой с изоляторами | 100 шт. | 0,02 |
| Щит распределительный, навесной ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 - 1 шт. (РЩ в КПП) | | | |
| 25 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм | 1 шт. | 1 |
| 26 | Монтаж автоматических выключателей трехполюсных | 1 шт. | 1 |
| 27 | Монтаж автоматических выключателей однополюсных | 1 шт. | 2 |
| 28 | Монтаж автоматических выключателей двухполюсных | 1 шт. | 1 |
| 29 | Установка шины нулевой с изоляторами | 100 шт. | 0,02 |
| **14) Силовое электрооборудование помещения производственной базы (блок№4)** | | | |
| **Раздел 1. Строительные работы** | | | |
| 1 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 (для прокладки горизонтального заземлителя) | 100 м3 грунта | 0,679 |
| 2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (для прокладки горизонтального заземлителя) | 100 м3 грунта | 0,679 |
| 3 | Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 32 мм (в стенах из ГВЛ толщиной 120мм) (для прокладки кабеля в гильзах из стальных труб д.25мм) | 100 отверстий | 0,7 |
| 4 | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к расценке 46-03-013-47 | 100 отверстий | -0,7 |
| **Раздел 2. Монтажные работы и оборудование** | | | |
| 5 | Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 200 мм | 1 т | 0,86378 |
| 6 | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей | 100 м | 0,33 |
| 7 | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | 100 м | 1,4 |
| 8 | Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, диаметр: до 25 мм (для прохода кабеля между стенами) | 100 м | 0,08 |
| 9 | Кабель,провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (в кабель-каналах) | 100 м | 1,44 |
| 10 | Кабель,провод в лотках, сечением: до 6 мм2 | 100 м | 17,94 |
| 11 | Кабель,провод в лотках, сечением: до 35 мм2 | 100 м | 3 |
| 12 | Кабель в лотках, сечением: до 70 мм2 | 100 м | 0,06 |
| 13 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 (в гофротрубе) | 100 м | 0,06 |
| 14 | Затягивание кабеля в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (в гофротрубе) | 100 м | 0,21 |
| 15 | Затягивание кабеля в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2 (в гофротрубе) | 100 м | 0,06 |
| 16 | Кабель до 35 кВ, подвешиваемый на тросе, масса 1 м кабеля: до 1 кг (на стальной проволоке D6мм) | 100 м кабеля | 0,12 |
| 17 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 2000х1000 мм (ВРУ 1-25-60А) | 1 шт. | 1 |
| 18 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм (ЯА-8311-4074-УХЛ4) | 1 шт. | 1 |
| 19 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм (БУОК-4 э/м) | 1 шт. | 5 |
| 20 | Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке | 100 шт. | 0,11 |
| 21 | Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, количество элементов поста до 3 | 1 шт. | 4 |
| 22 | Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками «предохранитель-выключатель», или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток: до 100 А (ЯРП-25;ЯБПВу-250) | 1 шт. | 2 |
| 23 | Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением: до 10 мм2, с количеством зажимов до 4 (ШДУП;ГЗШ) | 1 шт. | 6 |
| 24 | Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке | 100 шт. | 0,05 |
| Щит распределительный, навесной ЩРн-48з-1 36 УХЛ3 - 1 шт. (ЩРТ1) | | | |
| 25 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм | 1 шт. | 1 |
| 26 | Монтаж автоматических выключателей трехполюсных | 1 шт. | 10 |
| 27 | Монтаж автоматических выключателей двухполюсных | 1 шт. | 3 |
| 28 | Установка шины нулевой с изоляторами | 100 шт. | 0,02 |
| Щит распределительный, навесной ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 - 1 шт. (ЩРВ1) | | | |
| 29 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм | 1 шт. | 1 |
| 30 | Монтаж автоматических выключателей трехполюсных | 1 шт. | 6 |
| 31 | Монтаж автоматических выключателей однополюсных | 1 шт. | 5 |
| 32 | Установка шины нулевой с изоляторами | 100 шт. | 0,02 |
| Щит распределительный, навесной ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 - 1 шт. (ЩГП) | | | |
| 33 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм | 1 шт. | 1 |
| 34 | Монтаж выключателя нагрузки трехполюсного | 1 шт. | 1 |
| 35 | Монтаж автоматических выключателей трехполюсных | 1 шт. | 3 |
| 36 | Установка шины нулевой с изоляторами | 100 шт. | 0,02 |
| Щит распределительный, навесной ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 - 1 шт. (ППУ) | | | |
| 37 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм | 1 шт. | 1 |
| 38 | Монтаж автоматических выключателей трехполюсных | 1 шт. | 1 |
| 39 | Монтаж автоматических выключателей однополюсных | 1 шт. | 17 |
| 40 | Установка шины нулевой с изоляторами | 100 шт. | 0,04 |
| Заземление | | | |
| 41 | Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 200 мм2 (в траншее) | 100 м | 1,85 |
| 42 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 18 мм | 10 шт. | 1,3 |
| 43 | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 8 мм (по фасаду здания) | 100 м | 1,08 |
| 44 | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 12 мм (по фасаду здания) | 100 м | 0,05 |
| 45 | Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм (в траншее) | 100 м | 0,09 |
| 46 | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2 | 100 м | 0,32 |
| **II Выполнение работ по оборудованию КПП системой противопожарной защиты** | | | |
| **Раздел 1. Строительные работы** | | | |
| 1 | Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 50 мм при толщине стен до 25 см | 100 шт. | 0,01 |
| **Раздел 2. Монтажные работы** | | | |
| 2 | Монтаж блоков индикации | 1 шт. | 2 |
| 3 | Источник резервированного питания | 1 шт. | 1 |
| 4 | Аккумулятор | 1 шт. | 2 |
| 5 | Блок коммутирующий питание | 1 шт. | 1 |
| 6 | Установка АРМ на столе | 1 шт. | 1 |
| 7 | Источник бесперебойного питания | 1 шт. | 1 |
| 8 | Установка МФУ | 1 шт. | 1 |
| 9 | Конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.) | 1 шт. | 1 |
| 10 | Короба пластмассовые: шириной до 63 мм | 100 м | 0,08 |
| 11 | Кабель в коробах | 100 м | 0,1 |
| **III Выполнение работ по наружному электроснабжению (заземление контейнеров в зоне действия ВЛ-110 кВ)** | | | |
| **Раздел 1. Строительные работы** | | | |
| 1 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 (для прокладки горизонтального заземлителя) | 100 м3 грунта | 0,28 |
| 2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (для прокладки горизонтального заземлителя) (100 м3 грунта) | 100 м3 грунта | 0,28 |
| **Раздел 2. Монтажные работы** | | | |
| 3 | Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 200 мм2 (в траншее) | 100 м | 0,9 |
| 4 | Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм | 10 шт. | 0,3 |
| 5 | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 8 мм (по металлоконструкциям контейнеров) | 100 м | 0,95 |
| **IV Устройство системы безопасности. Система контроля управления доступом через главные уличные ворота** | | | |
| **Раздел 1. Строительные работы** | | | |
| 1 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 | 100 м3 грунта | 0,064 |
| 2 | Засыпка вручную траншей непросадочным грунтом | 100 м3 грунта | 0,064 |
| 5 | Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий | 1 канало-километр трубопровода | 0.016 |
| Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия | | | |
| 8 | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных | 100 м3 конструкций | 0,02 |
| 11 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 0,02 |
| 13 | Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): однослойных | 1000 м2 основания | 0,02 |
| 14 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 покрытия | 0,02 |
| 15 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 покрытия | 0,02 |
| 16 | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 | 1000 м2 покрытия | 0,16 |
| 17 | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-06 | 1000 м2 покрытия | 0,12 |
| **Раздел 2. Монтажные работы** | | | |
| 18 | Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм | 100 м | 0,1 |
| 19 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 | 100 м | 0,2 |
| 20 | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (кабель-канал) | 100 м | 0,05 |
| 21 | Кабель в кабель-канале | 100 м | 0,1 |
| 22 | Прокладка кабеля в ПЭ трубе, масса 1 м кабеля: до 1 кг | 1 км | 0.06 |
| 23 | Разделка концов кабеля на гребенке | 100 концов жил | 0,5 |
| **V Устройство наружных сетей водопровода и канализации** | | | |
| **1) Противопожарный водопровод В2** | | | |
| **Раздел 1. Земляные работы** | | | |
| 1 | Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 3 | 1000 м3 грунта | 0,073728 |
| 2 | Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 3 м, группа грунтов 3 | 100 м3 грунта | 0,08192 |
| 3 | Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной: от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах устойчивых | 100 м2 креплений | 0,64 |
| 4 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3 | 1000 м3 грунта | 0,049224 |
| 5 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 | 100 м3 грунта | 0,086865 |
| 6 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 | 100 м3 уплотненного грунта | 0,492235 |
| 7 | Погрузка лишнего грунта на автосамосвалы | 100 м3 грунта | 0,024 |
| 8 | Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 | 100 м3 грунта | 0,024 |
| **Раздел 2. Трубопровод** | | | |
| 9 | Установка пожарной подставки | 1 т фасонных частей | 0,0378 |
| 10 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 150 мм | 1 фланец | 1 |
| 11 | Установка: гидрантов пожарных | 1 шт. | 2 |
| 12 | Установка люка | 1 шт. | 1 |
| Колодцы ПГ1 и ПГ2 | | | |
| 13 | Устройство круглых колодцев из сборного железобетона | 10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 0,542 |
| **2) Устройство канализации К1** | | | |
| **Раздел 1. Земляные работы** | | | |
| 14 | Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 3 | 1000 м3 грунта | 0,074023 |
| 15 | Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 3 м, группа грунтов 3 | 1000 м3 грунта | 0,082248 |
| 16 | Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной: от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах устойчивых | 100 м2 креплений | 0,66288 |
| 17 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3 | 1000 м3 грунта | 0,066504 |
| 18 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 | 1000 м3 грунта | 0,11736 |
| 19 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 | 100 м3 уплотненного грунта | 0,66504 |
| 20 | Погрузка лишнего грунта на автосамосвалы | 1000 м3 грунта | 0,004 |
| 21 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза | 1 т груза | 7,8 |
| 22 | Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 | 1000 м3 грунта | 0,004 |
| **Раздел 2. Трубопровод** | | | |
| 23 | Устройство основания под трубопроводы: песчаного | 10 м3 основания | 0,4 |
| 24 | Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 200 мм | 100 м трубопроводов | 0,085 |
| 25 | Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 400 мм | 100 м трубопроводов | 0,07 |
| 26 | Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 150 мм | 100 м трубы, уложенной в футляр | 0,07 |
| 27 | Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 400 мм | 1 футляр | 1 |
| Колодец | | | |
| 28 | Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах | 10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 0,197 |
| 29 | Покрытие битумной мастикой HL-1 за 2 раза | 100 м2 поверхности | 0,42 |
| 30 | Гидроизоляция стекломаст шириной 300 мм | 100 м2 кровли | 0,015 |
| **Раздел 3. Реконструкция существующих колодцев** | | | |
| Реконструкция существующего колодца 2 | | | |
| 31 | Демонтаж плиты ПП15-1 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 32 | Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 33 | Установка люка | 1 шт. | 1 |
| 34 | Монолитная часть из бетона В10 | 100 м3 железобетона в деле | 0,0003 |
| Реконструкция существующего колодца 3 | | | |
| 35 | Демонтаж плиты ПП15-1 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 36 | Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 37 | Установка люка | 1 шт. | 1 |
| 38 | Монолитная часть из бетона В10 | 100 м3 железобетона в деле | 0,0003 |
| Реконструкция существующего колодца 6 | | | |
| 39 | Демонтаж плиты ПП15-1 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 40 | Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 41 | Установка люка | 1 шт. | 1 |
| 42 | Монолитная часть из бетона В10 | 100 м3 железобетона в деле | 0,0003 |
| Реконструкция существующего колодца 7 | | | |
| 43 | Демонтаж плиты ПП15-1 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 *1 / 100* |
| 44 | Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 45 | Установка люка | 1 шт. | 1 |
| 46 | Монолитная часть из бетона В10 | 100 м3 железобетона в деле | 0,0003 |
| Реконструкция существующего колодца 8 | | | |
| 47 | Демонтаж плиты ПП15-1 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 48 | Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 49 | Установка люка | 1 шт. | 1 |
| 50 | Монолитная часть из бетона В10 | 100 м3 железобетона в деле | 0,0003 |
| Реконструкция существующего колодца 9 | | | |
| 51 | Демонтаж плиты ПП15-1 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 52 | Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 53 | Установка люка | 1 шт. | 1 |
| 54 | Монолитная часть из бетона В10 | 100 м3 железобетона в деле | 0,0003 |
| Реконструкция существующего колодца 10 | | | |
| 47 | Демонтаж плиты ПП15-1 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 48 | Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 50 | Установка люка | 1 шт. | 1 |
| 51 | Монолитная часть из бетона В10 | 100 м3 железобетона в деле | 0,0003 |
| Вывод из экстплуатации существующего колодца 4 | | | |
| 53 | Демонтаж плиты перекрытия ПД6 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 54 | Демонтаж кольца стенового КС15.9 | 100 м3 сборных железобетонных конструкций | 0,004 |
| 55 | Тампонаж трубы бетоном В10 | 1 м3 заделки | 0.12 |
| 56 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 | 100 м3 грунта | 0,05 |
| Вывод из экстплуатации существующего колодца 5 | | | |
| 57 | Демонтаж плиты перекрытия ПД6 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 58 | Демонтаж кольца стенового КС15.9 | 100 м3 сборных железобетонных конструкций | 0,004 |
| 59 | Тампонаж трубы бетоном В10 | 1 м3 заделки | 0.09 |
| 60 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 | 100 м3 грунта | 0,05 |
| Перекрытие существующего резервуара хлораторной | | | |
| 61 | Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| **3) Устройство дождевой канализации К2** | | | |
| **Раздел 1. Земляные работы** | | | |
| 62 | Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 3 м, группа грунтов 3 (под колодец рядом с существующим колодцем) | 100 м3 грунта | 0,12288 |
| 63 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3 | 1000 м3 грунта | 0,009289 |
| 64 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 | 100 м3 грунта | 0,016392 |
| 65 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 | 100 м3 уплотненного грунта | 0,092888 |
| 66 | Погрузка лишнего грунта на автосамосвалы | 1000 м3 грунта | 0,00136 |
| 67 | Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 | 1000 м3 грунта | 0,00136 |
| **Раздел 2. Трубопровод** | | | |
| 68 | Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 69 | Монолитная часть из бетона В10 | 100 м3 железобетона в деле | 0,01 |
| 70 | Установка опор из плит и колец диаметром : более 1000 мм | 100 м3 сборных железобетонных конструкций | 0,0059 |
| 71 | Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб при заделке раструбов асбестоцементом диаметром: 400 мм (в колодце) | 1 км трубопровода | 0,009 |
| **Раздел 3. Колодец** | | | |
| 72 | Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м | 10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 0,062 |
| 73 | Покрытие битумной мастикой HL-1 за 2 раза (элементов крепления стояка) | 100 м2 поверхности | 0,02 |
| 74 | Установка монтажных изделий массой: до 20 кг | 1 т стальных элементов | 0,24933 |
| 75 | Установка металлических решеток дождеприемного колодца (существующего) | 1 т металлических изделий | 0,00198 |
| **VI Благоустройство территории** | | | |
| **Раздел 1. Демонтажные работы** | | | |
| 1 | Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2 | 100 м3 сборных железобетонных плит | 0,96 |
| 2 | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных*.)* | 100 м3 конструкций | 3,99 |
| Здание хлораторной | | | |
| 3 | Демонтаж плит перекрытия ПТП30-12 | 100 шт. сборных конструкций | 0,03 |
| 4 | Разборка: кирпичных стен | 1 м3 | 16 |
| 5 | Разборка: железобетонных фундаментов | 1 м3 | 2.6 |
| 6 | Разборка деревянных заполнений проемов: оконных с подоконными досками | 100 м2 | 0,01274 |
| 7 | Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных | 100 м2 | 0,01845 |
| 8 | Разборка крыльца деревянного | 1 м3 древесины в конструкции | 0.06 |
| Существующий бетонный забор | | | |
| 9 | Демонтаж блоков стен подвалов массой: до 1,5 т (ФБС 24.4.6) | 100 шт. сборных конструкций | 0,03 |
| **Раздел 2. Планировка территории** | | | |
| 10 | Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 3 | 1000 м3 грунта | 2,239 |
| 11 | При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-031-07 | 1000 м3 грунта | 6,717 |
| 12 | Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 30 см | 1000 м3 уплотненного грунта | 1,454 |
| 13 | На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-001-02 | 1000 м3 уплотненного грунта | 8,724 |
| 14 | Погрузка грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 (лишний грунт) | 1000 м3 грунта | 0,785 |
| 15 | Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 | 1000 м3 грунта | 0,785 |
| **Раздел 3. Водоотводные сооружения** | | | |
| 16 | Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи | 100 м лотка | 1,06 |
| **Раздел 4. Ограждение** | | | |
| 17 | Установка металлических столбов высотой более 4 м: с погружением в бетонное основание | 100 столбов | 0,02 |
| 18 | Заполнение раствором пустот между стенкой скважины и телом трубы (сверх учтенного в расценке ТЕР09-08-001-04) | 1 м3 конструктивного объема пустот | 0,254 |
| 19 | Крепление скважины при роторном бурении трубами со сварным соединением (обсадная труба) | 10 м закрепленной скважины | 0,78 |
| 20 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя обсадной трубы | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,08 |
| 21 | Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой до 2 м | 10 панелей | 0,1 |
| 22 | Устройство калиток из готовых металлических решетчатых панелей | 10 калиток | 0,1 |
| 23 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ХВ-785 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,095 |
| **Раздел 5. Благоустройство** | | | |
| Проезды и площадки парковки для автотранспорта. Тип I | | | |
| 24 | Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): верхнего слоя двухслойных | 1000 м2 основания | 2,292 |
| 25 | Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): нижнего слоя двухслойных | 1000 м2 основания | 2,292 |
| 26 | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-005-01, 27-04-005-02, 27-04-005-03 | 1000 м2 основания | 2,292 |
| 27 | Укрепление грунтов однослойных оснований и покрытий толщиной до 20 см смешением с цементом навесными фрезами | 1000 м2 основания или покрытия | 2,292 |
| 28 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 покрытия | 2,292 |
| 29 | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-06 | 1000 м2 покрытия | 2,292 |
| 30 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 покрытия | 2,292 |
| Тротуары, площадки не предназначенные для проезда. Тип II | | | |
| 31 | Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из щебня | 100 м2 дорожек и тротуаров | 8,01 |
| 32 | На каждый 1 см изменения толщины оснований добавлять или исключать к расценке 27-07-002-01 | 100 м2 дорожек и тротуаров | 8,01 |
| 33 | Укрепление грунтов однослойных оснований и покрытий толщиной до 20 см смешением с цементом навесными фрезами | 1000 м2 основания или покрытия | 0,801 |
| 34 | Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см | 100 м2 покрытия | 8,01 |
| 35 | Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий | 100 м бортового камня | 4,78 |
| Отмостки. Тип IIа | | | |
| 36 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 0,209 |
| 37 | Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из щебня | 100 м2 дорожек и тротуаров | 1,39 |
| 38 | На каждый 1 см изменения толщины оснований добавлять или исключать к расценке 27-07-002-01 | 100 м2 дорожек и тротуаров | -1,39 |
| 39 | На каждый 1 см изменения толщины оснований добавлять или исключать к расценке 27-07-002-01 | 100 м2 дорожек и тротуаров | 1,39 |
| 40 | Устройство теплоизоляционного слоя из экструзионного пенополистирола | 100 м3 | 0,07 |
| 41 | Укрепление грунтов однослойных оснований и покрытий толщиной до 20 см смешением с цементом навесными фрезами | 1000 м2 основания или покрытия | 0,139 |
| 42 | Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см | 100 м2 покрытия | 1,39 |
| 43 | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01 | 100 м2 покрытия | 1,39 |
| 44 | Устройство поребрика из доски | 100 м2 щитов | 0,1875 |
| Проезды и площадка парковки для тяжелой техники. Тип III | | | |
| 45 | Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): верхнего слоя двухслойных | 1000 м2 основания | 2,36 |
| 46 | Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): нижнего слоя двухслойных | 1000 м2 основания | 2,36 |
| 47 | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-005-01, 27-04-005-02, 27-04-005-03 | 1000 м2 основания | 2,36 |
| 48 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 2,36 |
| 49 | Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: свыше 10,5 м2 | 100 м3 сборных железобетонных плит | 3,304 |
| **Раздел 6. Отделка цоколя лит. Ж (здание гаража)** | | | |
| 50 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,45 |
| 51 | Изоляция изделиями из пеноплекса с креплением на клее и дюбелями холодных поверхностей: наружных стен | 100 м2 поверхности | 0,45 |
| 52 | Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов) | 100 м2 поверхности покрытия изоляции | 0,45 |
| 53 | Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен | 100 м2 оштукатуриваемой поверхности | 0,45 |
| 54 | Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками: на цементном растворе стен | 100 м2 облицованной поверхности | 0,45 |
| 55 | Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали | 100 м2 покрытия | 0,1224 |
| **Раздел 7. Перенос эстакады для погрузки гусеничной техники, Литера II (пер. Промышленный, 1)** | | | |
| Демонтажные работы (ж/б изделия) | | | |
| 56 | Демонтаж (разборка) блоков стен подвалов массой: до 1 т | 100 шт. сборных конструкций | 0,09 |
| 57 | Демонтаж (разборка) блоков стен подвалов массой: до 0,5 т | 100 шт. сборных конструкций | 0,12 |
| 58 | Демонтаж плит покрытий | 100 шт. сборных конструкций | 0,04 |
| 59 | Разборка бортовых камней: на щебеночном основании | 100 м | 0,12 |
| Демонтажные работы (м/конструкции). В дальнейшем используются | | | |
| 60 | Демонтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали | 1 т конструкций | 0,8 |
| 61 | Демонтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением | 1 т конструкций | 0,15 |
| Строительные работы | | | |
| 66 | Установка блоков стен подвалов массой: более 1,5 т | 100 шт. сборных конструкций | 0,01 |
| 67 | Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т | 100 шт. сборных конструкций | 0,21 |
| 68 | Монолитные заделки из бетона B20, F200, W6 | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0,0124 |
| 69 | Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью: до 10 м2 | 100 шт. сборных конструкций | 0,04 |
| 70 | Установка монтажных изделий массой: до 20 кг (ЗД1, ЗД2, ЗД3) | 1 т стальных элементов | 0,0715 |
| 71 | Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м | 1 т конструкций | 0,156 |
| 72 | Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали (швеллер, уголок, полоса, ограждение ПП12 и ОП1). Старогодние м/конструкции (1 т конструкций) | 1 т конструкций | 0,683 |
| 73 | Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (лестница Л5 и ограждение ПЛ1). Старогодние м/конструкции | 1 т конструкций | 0,15 |
| 74 | Монтаж вертикальных связей в (кронштейн). Старогодние м/конструкции (1 т конструкций) | 1 т конструкций | 0,108 |
| 75 | Очистка поверхности щетками (м/к старогодние) | 1 м2 очищаемой поверхности | 27,289 |
| 76 | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,3151 |
| 77 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ХВ-785 (100 м2 окрашиваемой поверхности) | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,3151 |