# Ведомость объёмов работ

***Фасады***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование | | Ед. изм. | | Кол. |
| 1 | 2 | | 3 | | 4 |
| **Раздел 1. Ремонт фасада** | | | | | |
| 1 | Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ | | 100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов | | 20,032 |
| 2 | Отбивка штукатурки с поверхностей стен и потолков кирпичных | | 100 м2 | | 16,0172 |
| 3 | Смена частей водосточных труб: Прямые звенья с земли, лестниц или подмостей | | 100 м | | 1,6 |
| 4 | Смена частей водосточных труб: Колена с земли, лестниц и подмостей | | 100 шт. | | 0,4 |
| 5 | Смена обделок из листовой стали, поясков, сандриков, отливов, карнизов, шириной до: 0,4 м | | 100 м | | 1,99 |
| **Раздел 2. Оделка фасада** | | | | | |
| 6 | Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню: стен | 100 м2 оштукатуриваемой поверхности | | 16,0172 | |
| 7 | Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности жидким керамическим изолятором termal coat | 100 м2 окрашиваемой поверхности | | 16,0172 | |
| 8 | Краски водоэмульсионные | т | | -0,6087 | |
| 9 | Жидкий керамический изолятор termal coat (расход на 1 слой 1л/м2) | л | | 4805 | |
| 10 | Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических кровель: за два раза | 100 м2 кровли | | 12,0905 | |
| 11 | Окраска суриком стальных обделок на фасадах: с водосточными трубами | 100 м2 фасада без вычета проемов | | 20,032 | |
| **Раздел 3. Вывоз мусора** | | | | | |
| 12 | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: Мусор строительный | за т груза | | 577 | |
| 13 | Перевозка строительного мусора, расстояние перевозки 30 км | 1 т | | 577 | |

***Монтаж оборудования***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование | Ед. изм. | Кол. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Раздел 1. Монтаж оборудования пищеблока** | | | |
| 1 | Установка столов, скамей, шкафов, полок, стеллажей, оборудования кухни, тумб, холодильных шкафов и ларей | 100 шт. изделий | 1,08 |
| 2 | Изделия | шт | -108 |
| 3 | Электроплита | шт. | 1 |
| 4 | Облучатель бактерицидный: настенный | шт. | 1 |
| 5 | Весы для взвешивания продуктов | шт. | 6 |
| 6 | Машина посудомоечная | шт. | 1 |
| 7 | Установка моек: на одно отделение | 10 комплектов | 0,4 |
| 8 | Мойки стальные эмалированные на одно отделение с одной чашей, с креплениями МСК, размером 500х500х198 мм | комплект | -4 |
| 9 | Установка моек: на два отделения | 10 комплектов | 0,3 |
| 10 | Мойки чугунные эмалированные на два отделения сдвумя чашами, с кронштейнами МЧ2К, размером 800х600х850 мм | комплект | -3 |
| 11 | Установка ванны моечной трехместной | 10 комплектов | 0,2 |
| 12 | Ванны купальные прямобортные стальные эмалированные ВН-50а размером 1500х700х560 | комплект | -2 |
| 13 | Установка привода 1,5кВт | шт. | 2 |
| **Раздел 2. Монтаж оборудования библиотеки** | | | |
| 14 | Установка столов, стульев, шкафов, стеллажей, тумб | 100 шт. изделий | 0,65 |
| 15 | Изделия | шт | -65 |
| **Раздел 3. Монтаж оборудования медицинского блока** | | | |
| 16 | Установка столов, стульев, стеллажей, шкафов, оборудования | 100 шт. изделий | 0,13 |
| 17 | Изделия | шт | -13 |
| **Раздел 4. Монтаж оборудования учебных классов 2-го этажа** | | | |
| 18 | Установка столов, стульев, стеллажей, шкафов, оборудования | 100 шт. изделий | 2,33 |
| 19 | Изделия | шт | -233 |
| **Раздел 5. Монтаж оборудования учебных классов 3-го этажа** | | | |
| 20 | Установка столов, стульев, шкафов, оборудования | 100 шт. изделий | 3,08 |
| 21 | Изделия | шт | -308 |
| **Раздел 6. Монтаж оборудования учебных классов 4-го этажа** | | | |
| 22 | Установка столов, стульев, стеллажей, шкафов, оборудования | 100 шт. изделий | 2,32 |
| 23 | Изделия | шт | -232 |
| 24 | Электроплита | шт. | 2 |
| **Раздел 7. Дидактическое оборудование учебных классов** | | | |
| 25 | Установка экрана для видеопроектора | 100 шт. изделий | 0,06 |
| 26 | Изделия | шт | -6 |
| **Раздел 8. Стоимость оборудования в текущих ценах** | | | |
| Пищеблок | | | |
| 27 | Весы торговые DIGI DS-685 B-15 | шт | 5 |
| 28 | Весы напольные ВТ 8908-100 | шт | 1 |
| 29 | Стеллаж производственный СМП-15/6Н | шт | 2 |
| 30 | Стеллаж производственный СМ-12/5Н | шт | 7 |
| 31 | Стеллаж производственный СМП-6/6Н | шт | 2 |
| 32 | Стол производственный СОПЗ Я-12/6Н | шт | 1 |
| 33 | Стол производственный РСП-10/6 | шт | 16 |
| 34 | Подтоварник металлический серии ПРОФИ | шт | 4 |
| 35 | Привод универсальный с комплектом сменных механизмов ПУ-0,6 | компл. | 2 |
| 36 | Пароконвектомат 6 уровней N1/1, парогенератор 9,5кВт, 380В, ПКА 6-1/1ПМ | компл. | 1 |
| 37 | Плита электрическая 380/220В, 6 конфорок, 22,6кВт ЭП-6ЖШ | компл. | 1 |
| 38 | Сковорода электрическая 380В, 6,5кВт СЭВ-8/7Н | компл. | 1 |
| 39 | Купольная посудомоечная машина 380В, 7,5кВт ППМ К1 | компл. | 1 |
| 40 | Электрокипятильник 380/220В, 6,0кВт, 3Ф КНЭ-50М | компл. | 1 |
| 41 | Шкаф нейтральный ШДР-15/6Н | шт | 1 |
| 42 | Шкаф для одежды МШДО-5/6 | шт | 12 |
| 43 | Шкаф расстоечный 1,6кВт, 10 уровней РШ-10Н | компл. | 1 |
| 44 | Скамья 3-х местная (меламин), серия "Эконом" | шт | 32 |
| 45 | Стол для столовой 6-и местный для скамеек, серия "Эконом" | шт | 16 |
| 46 | Шкаф холодильный 100л, 0,7кВт, среднетемпературный с глухими дверями ШХ-1,0 Полаир | шт | 2 |
| 47 | Ларь морозильный , камера 340л, 160Вт ШВН 3У-1-340-00 | шт | 1 |
| 48 | Картофелечистка, 0,75кВт, 380/200В, 150кг/ч МОК-150 | компл. | 1 |
| 49 | Тестомес 1,1кВт, 380В, 60кг МТМ-110 | компл. | 1 |
| 50 | Шкаф холодильный 0,5кВт, 700л ШХ-0,7 Полаир | шт | 1 |
| 51 | Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный безозоновый с таймером, 20ВА УФБОТ-40-01 "Уфобакт" | шт | 1 |
| 52 | Ванна моечная односекционная ВМ-1/530 | шт | 4 |
| 53 | Ванна моечная двухсекционная ВМ-2/530 | шт | 2 |
| 54 | Ванна моечная двухсекционная ВМ-2/630 | шт | 1 |
| 55 | Ванна моечная трехсекционная ВМ-3/530 | шт | 2 |
| 56 | Линия раздачи "Мастер" в комплекте: прилавок для столовых приборов 2ПП1-6/7Н, прилавок кассовый 2ККП-12/7Н, прилавок ож\хлаждаемый открытый 2ПВО-11/7Н, мармит для первых блюд 2МЭП2-11/7Н, мармит для вторых блюд 2МЭВ-11/7Н | компл. | 1 |
| 57 | Ванна-тумба односекционная с рабочей поверхностью ВВД1/553Л-12/6Н | компл. | 1 |
| Библиотека | | | |
| 58 | Стеллаж библиотечный 2-сторонний 900х520х1900, металл. каркас, дерев. полки | шт | 21 |
| 59 | Стеллаж библиотечный 1-сторонний 900х320х1900, металл. каркас, дерев. полки | шт | 7 |
| 60 | Стеллаж библиотечный демонстрационный 900х320х1900, металл. каркас, складывающиеся дерев. полки | шт | 1 |
| 61 | Стол барьер библиотечный 1200х420х900 | шт | 1 |
| 62 | Стол кафедра для выдачи книг 1200х620х900 | шт | 1 |
| 63 | Картотека 1050х480х1130 | шт | 2 |
| 64 | Стол компьютерный на м/к 900х800х760 (прямоугольная тумба) | компл. | 4 |
| 65 | Стол ученический 2-местный 1200х500х760 (прямоугольная тумба, меламин) | шт | 8 |
| 66 | Стул ученический гр. 6 (прямоугольная тумба) | шт | 20 |
| 67 | Компьютер в комплекте: клавиатура, манипулятор, сетевой фильтр, монитор ж/к LCD LG 1753 S-BF 17", системный блок Atlon 64{2 4400+/nF6100-405/160Gb/ | компл. | 4 |
| Медблок | | | |
| 68 | Шкаф медицинский с секцией "ПКМ"с холодильником 600х390х1700 0,5кВт | шт | 1 |
| 69 | Стол интсрументальный СИП-2/С | шт | 2 |
| 70 | Кушетка медицинская смотровая 1950х650х520 КМС-01-МСК 203 | шт | 1 |
| 71 | Мусорное ведро с педалью с крышкой Д210х280 мм PATTY | шт | 1 |
| 72 | Стол письменный врача 1300х600х760 СКВ-1 | шт | 1 |
| 73 | Ростомер 360х470х223 РМ | шт | 1 |
| 74 | Весы медицинские ВЭМ-150 | шт | 1 |
| 75 | Шкаф навесной (аптечка) МММ-75 | шт | 1 |
| 76 | Шкаф для одежды 2-створчатый ШОМ 2/2-01 | шт | 1 |
| 77 | Стул ученический гр. 6 (прямоугольная тумба) | шт | 4 |
| Учебные классы 2 этажа | | | |
| 78 | Стол ученический 2-местный 1200х500х760 (прямоугольная тумба, меламин) | шт | 84 |
| 79 | Стул ученический гр. 6 (прямоугольная тумба) | шт | 109 |
| 80 | Стол компьютерный на м/к 900х800х760 (прямоугольная тумба) | шт | 18 |
| 81 | Стол с подвесной тумбой (для преподавателя) 1150х600х750 | шт | 10 |
| 82 | Доска аудиторная поворотная 750х1000, магнитная на колесиках | шт | 2 |
| 83 | Доска настенная 3-х элементная ДН-31М | шт | 7 |
| 84 | Стеллаж 772х388х1172 Ш-14 | шт | 1 |
| 85 | Стеллаж угловой 400х384х1172 Ш-19 | шт | 1 |
| 86 | Диван 3-х местный на круглой тумбе 1700х740х620 | шт | 1 |
| 87 | Компьютер в комплекте: клавиатура, манипулятор, сетевой фильтр, монитор ж/к LCD LG 1753 S-BF 17", системный блок Atlon 64{2 4400+/nF6100-405/160Gb/ | компл. | 20 |
| Учебные классы 3 этажа | | | |
| 88 | Стол для черчения и рисованиягр. 5, 6 600х500х760 | шт | 24 |
| 89 | Стол ученический лабораторный с бортиком 1200х600х760 | шт | 12 |
| 90 | Стол демонтрационный химический 2400х750х880 с мойкой | шт | 1 |
| 91 | Шкаф вытяжной 1050х700х2250 | шт | 1 |
| 92 | Стол ученический 2-местный 1200х500х760 (прямоугольн. труба, меламин) | шт | 69 |
| 93 | Стул ученический гр. 6 (прямоугольная тумба) | шт | 186 |
| 94 | Стол с подвесной тумбой (для преподавателя) 1150х600х750 | шт | 7 |
| 95 | Доска настенная 3-х элементная ДН-31М | шт | 8 |
| Учебные классы 4 этажа | | | |
| 96 | Стол ученический лабораторный с бортиком 1200х600х760 | шт | 14 |
| 97 | Стол демонтрационный физический 2400х750х880 | шт | 1 |
| 98 | Стол ученический 2-местный 1200х500х760 (прямоугольн. труба, меламин) | шт | 22 |
| 99 | Стул ученический гр. 6 (прямоугольная тумба) | шт | 68 |
| 100 | Стол с подвесной тумбой (для преподавателя) 1150х600х750 | шт | 3 |
| 101 | Доска настенная 3-х элементная ДН-31М | шт | 1 |
| 102 | Доска аудиторная поворотная 750х1000, магнитная на колесиках | шт | 2 |
| 103 | Блоки стульев: 3-местный, откидывающ. сиденья, мягкий, подлокотники | шт | 49 |
| 104 | Блоки стульев: 2-местный, откидывающ. сиденья, мягкий, подлокотники | шт | 40 |
| 105 | Шкаф широкий со стеклом 850х450х2010 | шт | 1 |
| 106 | Шкаф-стеллаж широкий 850-430-2010 | шт | 1 |
| 107 | Электроплита 4-х комфорочная 850х500х500 1,4кВт ЭП-401 | шт | 2 |
| 108 | Шкаф для одежды МШДО-5/6 | шт | 22 |
| 109 | Стеллаж металлический 1000х500х1850 СМ-1 | шт | 8 |
| Дидактическое оборудование учебных классов | | | |
| 110 | Экран для видеопроектора 106", стационарный, тубусный Draper Luma 132x234MW | шт | 6 |
| 111 | Видеопроектор мультимедийный 1680х1050 Пикс 235 Вт 100х270х210 Acer P1166 | шт | 6 |
| 112 | Сетевой фильтр 10 А, плавкий предохр. розеток-5, длина-2м Novex NPS-103 | шт | 6 |
| 113 | Флэш диск SB драйв 2ГБ Kingston 2Gb DTIG2 | шт | 6 |

***Благоустройство территории***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| пп | Наименование | Ед. изм. | Кол. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Раздел 1. Демонтажные работы** | | | |
| Покрытие проезда | | | |
| 1 | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных | 100 м3 конструкций | 1,974 |
| 2 | Разборка покрытий и оснований: щебеночных | 100 м3 конструкций | 2,513 |
| 3 | Разборка подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 1,795 |
| 4 | Разборка бортовых камней: на щебеночном основании | 100 м | 2,39 |
| Покрытие футбольного поля | | | |
| 5 | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных | 100 м3 конструкций | 1,076 |
| 6 | Разборка покрытий и оснований: щебеночных | 100 м3 конструкций | 4,304 |
| 7 | Разборка подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 5,38 |
| Оборудование | | | |
| 8 | Демонтаж спортивного оборудования | 1 т конструкций | 1,42 |
| Ограждения | | | |
| 9 | Демонтаж железобетонных оград из панелей длиной: 4 м | 100 м оград | 0,884 |
| 10 | Демонтаж ограждения контейнерной площадки | 1 т конструкций | 0,3 |
| **Раздел 2. Новые покрытия тротуаров, дорожек, площадок** | | | |
| Дорожное покрытие (тип 1) | | | |
| 11 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 1,795 |
| 12 | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 179,5 |
| 13 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 2,513 |
| 14 | Щебень из природного камня для строительных работ марка М800, фракция 40-70 мм | м3 | 251,3 |
| 15 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернинистых типа АБ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более | 1000 м2 покрытия | 1,795 |
| 16 | При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-020-4 | 1000 м2 покрытия | 1,795 |
| 17 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более | 1000 м2 покрытия | 1,795 |
| 18 | При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-020-2 | 1000 м2 покрытия | 1,795 |
| 19 | Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий | 100 м бортового камня | 2,39 |
| Бетонная площадка (тип 2) | | | |
| 20 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 0,02 |
| 21 | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 2 |
| 22 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 0,06 |
| 23 | Щебень из природного камня для строительных работ марка М800, фракция 40-70 мм | м3 | 6 |
| 24 | Устройство бетонной площадки толщиной слоя 16 см | 1000 м2 основания | 0,02 |
| 25 | При изменении толщины слоя на каждый 1 см добавлять к норме 26-06-017-1 | 1000 м2 основания | -0,02 |
| 26 | Установка бортовых камней бетонных при цементобетонных покрытиях | 100 м бортового камня | 0,13 |
| Дорожки, тротуар, площадка (тип 3) | | | |
| 27 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 2,62 |
| 28 | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 262,25 |
| 29 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 2,1 |
| 30 | Щебень из природного камня для строительных работ марка М800, фракция 40-70 мм | м3 | 209,8 |
| 31 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более | 1000 м2 покрытия | 1,049 |
| 32 | При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-020-2 | 1000 м2 покрытия | 1,049 |
| 33 | Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий | 100 м бортового камня | 4,863 |
| Яма приземления (тип 4) | | | |
| 34 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 | 100 м3 грунта | 0,096 |
| 35 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 0,096 |
| 36 | Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный | м3 | 9,62 |
| 37 | Укладка ходовых досок | 100 м ходов | 0,21 |
| 38 | Устройство борта ямы из бруса | 1 м3 древесины в конструкции | 0,5 |
| **Раздел 3. Газон** | | | |
| Подсев существующего газона | | | |
| 39 | Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: механизированным способом | 100 м2 | 13,87 |
| 40 | Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную | 100 м2 | 13,87 |
| Спортивный газон | | | |
| 41 | Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: механизированным способом | 100 м2 | 10,5 |
| 42 | Hа каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать по нормам 47-01-046-1, 47-01-046-2, 47-01-046-3, 47-01-046-4 | 100 м2 | 10,5 |
| 43 | Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную | 100 м2 | 10,5 |
| **Раздел 4. Монтаж малых архитектурных форм и спортивного оборудования** | | | |
| 44 | Монтаж оборудования на открытой площадке. Масса оборудования, т: 0,1 (контейнеры) | шт. | 4 |
| 45 | Установка сборных элементов скамьи до массой 0,3 т | 100 шт. сборных конструкций | 0,04 |
| 46 | Стоимость сборных элементов скамьи | м3 | 0,16 |
| 47 | Устройство щита сидения скамьи из деревянных брусков | 1 м3 древесины в конструкции | 0,15 |
| 48 | Улучшенная окраска масляными составами сидения скамьи | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,07 |
| 49 | Болты строительные с гайками и шайбами | т | 0,004 |
| 50 | Монтаж оборудования на открытой площадке. Масса оборудования, т: 0,1 (спортивное оборудование) | шт. | 12 |
| **Раздел 5. Стоимость оборудования в текущих ценах** | | | |
| 51 | Бревно СО-2.1.02.00 | шт | 1 |
| 52 | Брусья СО-3.1.04.00 | шт | 2 |
| 53 | Ворота СО-3.1.09.00 | шт | 2 |
| 54 | Баскетбольная стойка СО-3.2.01.02 | шт | 4 |
| 55 | Стенка-турник СО-3.3.07.00 | шт | 2 |
| 56 | Рукоход разновысокий (двойной) | шт | 1 |
| 57 | Урна для мусора переносная | шт | 1 |
| 58 | Контейнер металлический для ТБО объемом 0,8 м3 | шт | 4 |
| **Раздел 6. Монтаж ограждений** | | | |
| 59 | Бурение скважин диаметром 300 мм вращательным (роторным) способом в грунтах и породах группы 2 | 1 м скважины | 46,5 |
| 60 | Установка металлических ограждений высотой: до 2,2 м | 100 м оград | 0,9 |
| 61 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой 0,1-0,5 т | т | 7,33 |
| 62 | Очистка металлической поверхности ограждений от ржавчины | 1 м2 очищаемой поверхности | 140 |
| 63 | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 1,4 |
| 64 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 1,4 |
| 65 | Монтаж ограждения контейнерной площадки | 1 т конструкций | 0,3 |
| **Раздел 7. Вывоз мусора** | | | |
| 66 | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: Мусор строительный | за т груза | 2371 |
| 67 | Перевозка навалочных грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров), расстояние перевозки 30 км: класс груза 1 | 1 т | 2371 |