

Заказчик:

Муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования детей "Детский оздоровительно-образовательный (профильный) центр "Дружба", Владимирская область,Собинский район

Объект:

Ремонт зданий муниципального образовательного учреждения дополнительного образования детей "Детский оздоровительно-образовательный (профильный) центр "Дружба", Владимирская область. Собинский район

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)

Текущий ремонт большого бассейна

Основание: ведомость объемов работ

Сметная стоимость: **397 623,00** руб.
Нормативная трудоемкость: **1118** чел.ч

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах 1-го квартала 2010 г. по НБ: "ГЭСН 2001 "Нормативная база ГЭСН-2001 года территориальный вариант-33*""

| № поз. | Шифр, номер норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса | Единица измерения | Количество | | Сметная стоимость в базисных ценах | | Сметная стоимость в текущих ценах | | Индекс |
|--------|------------------------------------|---|----------------------|----------------------|---------------------|------------------------------------|-------|-----------------------------------|-------|--------|
| | | | Кол-во механизаторов | на единицу измерения | по проектным данным | на единицу измерения | общая | на единицу измерения | общая | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

Облицовочный материал (керамогранит) предоставляется заказчиком

| | | | | | | | | | | |
|----|----------------|---|--------|--|--------|--------|--------|----------|-------|-------|
| 1. | Е63-7-5 | Разборка облицовки стен из плит и плиток керамических глазурованных плиток Объем: (26.5+12.2)*2*1.25+12.2*0.30+1.2 | 100 м2 | | 1.0161 | 857.03 | 870.83 | 6 917.82 | 7 029 | 8.072 |
|----|----------------|---|--------|--|--------|--------|--------|----------|-------|-------|

| | | | | | | | | | | |
|--------|---------------------|---|--------|---------|---------|----------|----------|-----------|-------|--------|
| 1. 1. | з000-1002-1 | Рабочие-строители (средний разряд 2.1) | чел.ч | 74.3 | 75.4962 | 7.850 | 592.65 | 83.25 | 6 285 | 10.605 |
| 1. 2. | 31000-0001 | Затраты труда машинистов | чел.ч | 1.99 | 2.02204 | 10.665 | 21.57 | 102.00 | 206 | 9.564 |
| 1. 3. | х03-1121 | Подъемники мачтовые строительные 0.5 т | маш.ч | 0.35 | 0.35564 | 20.00 | 7.11 | 153.75 | 55 | 7.688 |
| | | (1) | | | | 13.50 | 4.80 | 106.30 | 38 | 7.874 |
| 1. 4. | х05-0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин | маш.ч | 1.64 | 1.6664 | 100.01 | 166.66 | 405.64 | 676 | 4.056 |
| | | (1) | | | | 10.06 | 16.76 | 101.08 | 168 | 10.048 |
| 1. 5. | х33-0804 | Молотки отбойные пневматические | маш.ч | 3.28 | 3.33281 | 31.33 | 104.42 | 4.05 | 13 | 0.129 |
| 1. 6. | с999-9900 | Строительный мусор | т | 5.2 | 5.28372 | | | | | |
| | | Накладные расходы | | | | 77% | 472.95 | 77% | 4 998 | |
| | | Сметная прибыль | | | | 50% | 307.11 | 50% | 3 246 | |
| 2. | E46-02-009-2 | Отбивка штукатурки с поверхностей стен и потолков кирпичных Объем: (26.5+12.2)*2*(2.10+0.15+1.60+0.15)/2*0.15 | 100 м2 | | 0.2322 | 178.00 | 41.33 | 1 880.82 | 437 | 10.573 |
| 2. 1. | з000-1002-0 | Рабочие-строители (средний разряд 2.0) | чел.ч | 22.82 | 5.2988 | 7.800 | 41.33 | 82.42 | 437 | 10.567 |
| | | Накладные расходы | | | | 99% | 40.92 | 99% | 433 | |
| | | Сметная прибыль | | | | 59.5% | 24.59 | 59.5% | 260 | |
| 3. | E15-02-036-1 | Штукатурка по сетке без устройства каркаса улучшенная стен Объем: (26.5+12.2)*2*(2.10+0.15+1.60+0.15)/2*0.15 Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15 | 100 м2 | | 0.2322 | 4 870.10 | 1 130.84 | 31 648.74 | 7 349 | 6.499 |
| 3. 1. | з000-1003-6 | Рабочие-строители (средний разряд 3.6) | чел.ч | 149.443 | 34.7005 | 9.180 | 318.55 | 97.23 | 3 374 | 10.592 |
| 3. 2. | 31000-0001 | Затраты труда машинистов | чел.ч | 1.8 | 0.41796 | 13.166 | 5.50 | 105.79 | 44 | 8.036 |
| 3. 3. | х03-0101 | Автопогрузчики 5 т | маш.ч | 0.175 | 0.04064 | 89.99 | 3.66 | 393.68 | 16 | 4.375 |
| | | (1) | | | | 10.06 | 0.41 | 101.08 | 4 | 10.048 |
| 3. 4. | х03-1121 | Подъемники мачтовые строительные 0.5 т | маш.ч | 1.625 | 0.37733 | 20.00 | 7.55 | 153.75 | 58 | 7.688 |
| | | (1) | | | | 13.50 | 5.09 | 106.30 | 40 | 7.874 |
| 3. 5. | с101-0179 | Гвозди строительные с плоской головкой 1.6х50 мм | т | 0.0025 | 0.00058 | 5 160.00 | 3.00 | 43 855.93 | 25 | 8.499 |
| 3. 6. | с101-1305 | Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400 | т | 0.013 | 0.00302 | 424.28 | 1.28 | 3 647.46 | 11 | 8.597 |
| 3. 7. | с101-1705 | Пакля пропитанная | кг | 12 | 2.7864 | 2.79 | 7.77 | 25.57 | 71 | 9.165 |
| 3. 8. | с411-0001 | Вода | м3 | 0.01 | 0.00232 | 2.41 | 0.01 | | | |
| 3. 9. | с101-3991-33 | Сетка "рабица" размером 20х20 | м2 | 108 | 25.0776 | 18.87 | 473.21 | 44.35 | 1 112 | 2.35 |
| 3. 10. | с402-0004 | Раствор готовый кладочный цементный, марка 100 | м3 | 3.1 | 0.71982 | 438.74 | 315.81 | 3 724.52 | 2 681 | 8.489 |
| | | Накладные расходы | | | | 94.5% | 306.23 | 94.5% | 3 230 | |
| | | Сметная прибыль | | | | 46.75% | 151.49 | 46.75% | 1 598 | |
| 4. | E11-01-011-1 | Прим. Демонтаж: стяжек цементных Объем: 26.20*11.90*0.40 Начисления: Н3= 0.8, Н4= 0.8, Н5= 0.8 | 100 м2 | | 1.24712 | 274.60 | 342.46 | 2 821.47 | 3 519 | 10.276 |
| 4. 1. | з000-1002-2 | Рабочие-строители (средний разряд 2.2) | чел.ч | 31.608 | 39.419 | 7.930 | 312.59 | 84.01 | 3 312 | 10.594 |
| 4. 2. | 31000-0001 | Затраты труда машинистов | чел.ч | 1.016 | 1.26707 | 13.500 | 17.11 | 106.30 | 135 | 7.874 |
| 4. 3. | х03-1121 | Подъемники мачтовые строительные 0.5 т | маш.ч | 1.016 | 1.26707 | 20.00 | 25.34 | 153.75 | 195 | 7.688 |
| | | (1) | | | | 13.50 | 17.11 | 106.30 | 135 | 7.874 |
| 4. 4. | х11-1301 | Вибраторы поверхностные | маш.ч | 7.256 | 9.0491 | 0.50 | 4.52 | 1.36 | 12 | 2.72 |

| | | | | | | | | | | |
|-------|---------------------|--|--------|---------|-----------|------------|-----------|----------|--------|--------|
| | | <i>Накладные расходы</i> | | | | 110.7% | 364.98 | 110.7% | 3 816 | |
| | | <i>Сметная прибыль</i> | | | | 63.75% | 210.18 | 63.75% | 2 197 | |
| 5. | E11-01-011-1 | Устройство стяжек цементных: толщиной 20 мм Объем: 26.20*11.90+(26.20+11.90)*2*0.60 <i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i> | 100 м2 | 3.575 | 1 356.48 | 4 849.41 | 12 777.07 | 45 678 | 9.419 | |
| 5. 1. | з000-1002-2 | Рабочие-строители (средний разряд 2.2) | чел.ч | 45.4365 | 162.435 | 7.930 | 1 288.11 | 84.01 | 13 646 | 10.594 |
| 5. 2. | 31000-0001 | <i>Затраты труда машинистов</i> | чел.ч | 1.5875 | 5.67531 | 13.500 | 76.62 | 106.30 | 603 | 7.874 |
| 5. 3. | х03-1121 | Подъемники мачтовые строительные 0.5 т | маш.ч | 1.5875 | 5.67531 | 20.00 | 113.51 | 153.75 | 873 | 7.688 |
| | | (1) | | | | 13.50 | 76.62 | 106.30 | 603 | 7.874 |
| 5. 4. | х11-1301 | Вибраторы поверхностные | маш.ч | 11.3375 | 40.5316 | 0.50 | 20.27 | 1.36 | 55 | 2.72 |
| 5. 5. | с411-0001 | Вода | м3 | 3.5 | 12.5125 | 2.41 | 30.16 | | | |
| 5. 6. | с402-0005 | Раствор готовый кладочный цементный, марка 150 | м3 | 2.04 | 7.293 | 465.84 | 3 397.37 | 4 264.93 | 31 104 | 9.155 |
| | | <i>Накладные расходы</i> | | | | 110.7% | 1 510.76 | 110.7% | 15 774 | |
| | | <i>Сметная прибыль</i> | | | | 63.75% | 870.02 | 63.75% | 9 084 | |
| 6. | E11-01-011-2 | Устройство стяжек цементных: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-01 (к=4 до толщины 40 мм) Объем: 26.20*11.90*0.40 <i>Начисления: Н3= 1.25*4, Н4= 1.25*4, Н5= 1.15*4</i> | 100 м2 | 1.24712 | 282.62 | 352.46 | 2 545.55 | 3 175 | 9.008 | |
| 6. 1. | з000-1002-2 | Рабочие-строители (средний разряд 2.2) | чел.ч | 2.3 | 2.86838 | 7.930 | 22.75 | 84.01 | 241 | 10.594 |
| 6. 2. | 31000-0001 | <i>Затраты труда машинистов</i> | чел.ч | 1.05 | 1.30948 | 13.500 | 17.68 | 106.30 | 139 | 7.874 |
| 6. 3. | х03-1121 | Подъемники мачтовые строительные 0.5 т | маш.ч | 1.05 | 1.30948 | 20.00 | 26.19 | 153.75 | 201 | 7.688 |
| | | (1) | | | | 13.50 | 17.68 | 106.30 | 139 | 7.874 |
| 6. 4. | х11-1301 | Вибраторы поверхностные | маш.ч | 11.6 | 14.4666 | 0.50 | 7.23 | 1.36 | 20 | 2.72 |
| 6. 5. | с402-0005 | Раствор готовый кладочный цементный, марка 150 | м3 | 0.51 | 0.63603 | 465.84 | 296.29 | 4 264.93 | 2 713 | 9.155 |
| | | <i>Накладные расходы</i> | | | | 110.7% | 44.76 | 110.7% | 421 | |
| | | <i>Сметная прибыль</i> | | | | 63.75% | 25.77 | 63.75% | 242 | |
| 7. | E11-01-027-6 | Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток гладких неглазурованных для полов одноцветных Объем: 26.20*11.90+(26.20+11.90)*2*0.60 <i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i> | 100 м2 | 3.575 | 79 981.54 | 285 934.00 | 41 842.41 | 149 587 | 0.523 | |
| 7. 1. | з000-1003-2 | Рабочие-строители (средний разряд 3.2) | чел.ч | 137.747 | 492.446 | 8.740 | 4 303.97 | 92.67 | 45 635 | 10.603 |
| 7. 2. | 31000-0001 | <i>Затраты труда машинистов</i> | чел.ч | 5.275 | 18.8581 | 11.935 | 225.07 | 103.93 | 1 960 | 8.708 |
| 7. 3. | х03-0101 | Автопогрузчики 5 т | маш.ч | 0.45 | 1.60875 | 89.99 | 144.77 | 393.68 | 633 | 4.375 |
| | | (1) | | | | 10.06 | 16.18 | 101.08 | 163 | 10.048 |
| 7. 4. | х03-1121 | Подъемники мачтовые строительные 0.5 т | маш.ч | 2.875 | 10.2781 | 20.00 | 205.56 | 153.75 | 1 580 | 7.688 |
| | | (1) | | | | 13.50 | 138.75 | 106.30 | 1 093 | 7.874 |
| 7. 5. | х40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.ч | 0.35 | 1.25125 | 75.40 | 94.34 | 448.56 | 561 | 5.949 |
| | | (1) | | | | | | | | |
| 7. 6. | с101-1757 | Ветошь | кг | 0.5 | 1.7875 | 3.00 | 5.36 | 6.89 | 12 | 2.297 |
| 7. 7. | с411-0001 | Вода | м3 | 3.85 | 13.7638 | 2.41 | 33.17 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|--------|----------------------|---|--------------|---------|---------|-----------------------|------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|
| 7. 8. | c101-3162-33 | Затирка Глимс Фуга для декоративной расшивки швов наружных и внутренних помещений (черная) | т | 0.05 | 0.17875 | 12 178.64 | 2 176.93 | 29 440.91 | 5 263 | 2.417 |
| 7. 9. | x11-0901 | Растворосмесители передвижные 65 л | маш.ч (1) | 1.95 | 6.97125 | <u>12.39</u> 10.06 | <u>86.37</u> 70.13 | <u>126.51</u> 101.08 | <u>882</u> 705 | <u>10.211</u> 10.048 |
| 7. 10. | c101-1852 | Клей для облицовочных работ водостойкий "Плюс" (сухая смесь) | т | 0.45 | 1.60875 | 3 628.43 | 5 837.24 | 11 117.71 | 17 886 | 3.064 |
| 7. 11. | c101-4404-33 | Керамогранит плитка половая <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> | м2 | 102 | 364.65 | 748.79 110.7% | 273 046.27 5 013.65 | 211.53 110.7% | 77 134 52 688 | 0.282 |
| 8. | E15-01-019-5 | Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону Объем: (26.5+12.2)*2*(2.10+1.60)/2 <i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i> | 100 м2 | | 1.4319 | 78 409.54 | 112 274.62 | 45 489.97 | 65 137 | 0.58 |
| 8. 1. | з000-1003-6 | Рабочие-строители (средний разряд 3.6) | чел.ч | 183.621 | 262.926 | 9.180 | 2 413.66 | 97.23 | 25 564 | 10.592 |
| 8. 2. | з1000-0001 | Затраты труда машинистов | чел.ч | 2.0625 | 2.95329 | 10.623 | 31.37 | 101.93 | 301 | 9.596 |
| 8. 3. | x03-0101 | Автопогрузчики 5 т | маш.ч (1) | 0.1 | 0.14319 | <u>89.99</u> 10.06 | <u>12.89</u> 1.44 | <u>393.68</u> 101.08 | <u>56</u> 14 | <u>4.375</u> 10.048 |
| 8. 4. | x03-1121 | Подъемники мачтовые строительные 0.5 т | маш.ч (1) | 0.3375 | 0.48327 | <u>20.00</u> 13.50 | <u>9.67</u> 6.52 | <u>153.75</u> 106.30 | <u>74</u> 51 | <u>7.688</u> 7.874 |
| 8. 5. | x11-0901 | Растворосмесители передвижные 65 л | маш.ч (1) | 1.625 | 2.32684 | <u>12.39</u> 10.06 | <u>28.83</u> 23.41 | <u>126.51</u> 101.08 | <u>294</u> 235 | <u>10.211</u> 10.048 |
| 8. 6. | c101-1757 | Ветошь | кг | 0.5 | 0.71595 | 3.00 | 2.15 | 6.89 | 5 | 2.297 |
| 8. 7. | c101-1852 | Клей для облицовочных работ водостойкий "Плюс" (сухая смесь) | т | 0.375 | 0.53696 | 3 628.43 | 1 948.33 | 11 117.71 | 5 970 | 3.064 |
| 8. 8. | c402-0231 | Смесь сухая разных цветов для заделки швов водостойкая | т | 0.05 | 0.0716 | 8 892.40 | 636.65 | 40 282.57 | 2 884 | 4.53 |
| 8. 9. | c411-0001 | Вода | м3 | 0.93 | 1.33167 | 2.41 | 3.21 | | | |
| 8. 10. | c101-4404-33 | Керамогранит плитка половая <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> | м2 | 100 | 143.19 | 748.79 94.5% | 107 219.24 2 310.55 | 211.53 94.5% | 30 289 24 442 | 0.282 |
| 9. | E10-01-060-1 | Прим. Установка и крепление защитных шин для углов Объем: (26.20+11.90)*2 <i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i> | 100 м | | 0.762 | 453.47 | 345.55 | 1 803.30 | 1 374 | 3.976 |
| 9. 1. | з000-1002-5 | Рабочие-строители (средний разряд 2.5) | чел.ч | 8.993 | 6.85267 | 8.160 | 55.92 | 86.44 | 592 | 10.593 |
| 9. 2. | x40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.ч (1) | 0.05 | 0.0381 | <u>75.40</u> | <u>2.87</u> | <u>448.56</u> | <u>17</u> | <u>5.949</u> |
| 9. 3. | c201-4071-33 | Защитная шина для углов 23x15x0,5 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> | м | 112 | 85.344 | 3.36 106.2% | 286.76 59.39 | 8.96 106.2% | 765 629 | 2.667 |
| 10. | E311-01-146-1 | Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную | т | | 5.283 | 33.00 | 174.32 | 215.84 | 1 140 | 6.54 |
| 10. 1. | з000-1001-2 | Рабочие-строители (средний разряд 1.2) | чел.ч | 0.578 | 3.05357 | 7.300 | 22.29 | 77.25 | 236 | 10.582 |

| | | | | | | | | | | |
|--------|-----------------|--|--------------|------|---------|--------------|---------------|---------------|------------|--------------|
| 10. 2. | x40-0051 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т | маш.ч (1) | 0.29 | 1.53207 | <u>99.23</u> | <u>152.03</u> | <u>590.31</u> | <u>904</u> | <u>5.949</u> |
| | | <i>Накладные расходы</i> | | | | 100% | 22.29 | 100% | 236 | |
| | | <i>Сметная прибыль</i> | | | | 60% | 13.37 | 60% | 142 | |
| 11. | X403-1-5 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 5 км. (класс груза 1) | т | | 5.283 | 6.76 | 35.71 | 34.42 | 182 | 5.097 |

ИТОГО ПО СМЕТЕ

406 351.53

284 607

0.7

Оплата основных рабочих

9 371.82

99 322

10.598

Стоимость механизмов

1 259.49

7 359

5.843

Оплата механизаторов

394.92

3 388

8.579

Сметная заработная плата

9 766.74

102 710

10.516

Сметная стоимость материалов

395 720.22

177 926

0.45

Трудозатраты осн. рабочих

1 085.50

1 085

Трудозатраты механизаторов

32.50

33

1.015

Нормативная трудоемкость

1 118.00

1 118

Накладные расходы

10 146.46

106 666

10.513

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ с К=0,94

0.94

100 266

Сметная прибыль

5 662.80

59 519

10.511

ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ

422 160.79

444 392

ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ с

К=0,94

ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ ЗАКАЗЧИКА:

Керамогранит плитка половая 357,5+143,19=500,6 м2

-107 423.00

ИТОГО С учетом возврата

336 969,00

НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ

18

60 654,00

ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА

397 623,00

Составил: Инженер

Г.П.Волков

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)