Приложение № 2 к запросу

о предоставлении коммерческих предложений

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 280** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  | |  |
| Ремонтные работы отдельных частей объекта «Ограждение территории» (инв. № 10123000005) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование работ и затрат)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Составлен | ресурсно-индексным | методом |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  | |  |
| Основание | Дефектная ведомость № 280 | | | | | | | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  | |  |
|  | *(проектная и (или) иная техническая документация)* | | | | | | | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  | |  |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  | |  |
| **Составлен(а) в текущем уровне цен** | | III квартал 2024 года | | | | | | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  | |  |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  | |  |
| **Сметная стоимость** | |  | 998,71 | | тыс.руб. | |  | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  | |  |
|  | *в том числе:* |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  | |  |
|  | **строительных работ** |  | 902,13 | | тыс.руб. | |  | |  |  | |  | |  | | Средства на оплату труда рабочих | | |  | |  | | | 148,87 | тыс.руб. | | |
|  | **монтажных работ** |  | 0,00 | | тыс.руб. | |  | |  |  | |  | |  | | Средства на оплату труда машинистов | | |  | |  | | | 19,78 | тыс.руб. | | |
|  | **оборудования** |  | 0,00 | | тыс.руб. | |  | |  |  | |  | |  | | Нормативные затраты труда рабочих | | |  | |  | | | 360,02 | чел.-ч. | | |
|  | **прочих затрат** |  | 0,00 | | тыс.руб. | |  | |  |  | |  | |  | | Нормативные затраты труда машинистов | | | | |  | | | 34,66 | чел.-ч. | | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  | |  |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | Единица измерения | | Количество | | | | | | | Сметная стоимость, руб. | | | | | | | | | | | | |
|
| на единицу измерения | | коэффициенты | | | всего с учетом коэффициентов | | на единицу измерения в базисном уровне цен | | индекс | | на единицу измерения в текущем уровне цен | | коэффициенты | | | | всего в текущем уровне цен | | |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | | | | 12 | | |
| **Раздел 1. Временные сооружения** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ГЭСН10-01-070-01** | **Демонтаж. Устройство заборов (с установкой столбов): глухих** | | **100 м2** | | **0,375** | | **1** | | | **0,375** | |  | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | 571/пр\_2022\_п.83\_т.2\_стр.1\_стб.3 | Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | |  | |  | | | 51 | |  | |  | |  | |  | | | | 20 709,06 | | |
|  | 1-100-33 | Средний разряд работы 3,3 | | чел.-ч | | 170 | | 0,8 | | | 51 | |  | |  | | 406,06 | |  | | | | 20 709,06 | | |
|  | 2 | ЭМ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 2 845,60 | | |
|  |  | ОТм(ЗТм) | | чел.-ч | |  | |  | | | 2,016 | |  | |  | |  | |  | | | | 1 148,64 | | |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | маш.-ч | | 5,74 | | 0,8 | | | 1,722 | |  | |  | | 1 535,56 | |  | | | | 2 644,23 | | |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | | 5,74 | | 0,8 | | | 1,722 | |  | |  | | 591,82 | |  | | | | 1 019,11 | | |
|  | 91.08.04-021 | Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л | | маш.-ч | | 0,98 | | 0,8 | | | 0,294 | | 95,25 | | 1,22 | | 116,21 | |  | | | | 34,17 | | |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.-ч | | 0,98 | | 0,8 | | | 0,294 | | 477,92 | | 1,19 | | 568,72 | |  | | | | 167,20 | | |
|  | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | | 0,98 | | 0,8 | | | 0,294 | |  | |  | | 440,58 | |  | | | | 129,53 | | |
|  | 4 | М | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 0,00 | | |
|  | 01.7.03.04-0001 | Электроэнергия | | кВт-ч | | 7,4104 | | 0 | | | 0 | |  | |  | | 5,31 | |  | | | | 0,00 | | |
|  | 01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами строительные | | кг | | 7,3 | | 0 | | | 0 | | 174,93 | | 1,14 | | 199,42 | |  | | | | 0,00 | | |
|  | 01.7.15.06-0111 | Гвозди строительные | | т | | 0,0128 | | 0 | | | 0 | | 70 296,20 | | 1,07 | | 75 216,93 | |  | | | | 0,00 | | |
|  | 06.1.01.05-0035 | Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100 | | 1000 шт. | | 0,05 | | 0 | | | 0 | | 14 803,89 | | 0,98 | | 14 507,81 | |  | | | | 0,00 | | |
|  | 11.1.02.04-0031 | Лесоматериалы круглые хвойных пород неокоренные, длина 3-6,5 м, диаметр 14-24 см, сорт II-III | | м3 | | 1,37 | | 0 | | | 0 | | 6 442,06 | | 1,32 | | 8 503,52 | |  | | | | 0,00 | | |
|  | 11.1.03.01-0062 | Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II | | м3 | | 1,01 | | 0 | | | 0 | | 16 496,03 | | 0,8 | | 13 196,82 | |  | | | | 0,00 | | |
|  | 11.1.03.06-0075 | Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III | | м3 | | 0,8 | | 0 | | | 0 | | 5 764,42 | | 1,1 | | 6 340,86 | |  | | | | 0,00 | | |
|  | 11.1.03.06-0083 | Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 20-22 мм, сорт III | | м3 | | 2,59 | | 0 | | | 0 | | 5 764,42 | | 1,1 | | 6 340,86 | |  | | | | 0,00 | | |
|  | 14.2.04.01-0001 | Смола каменноугольная для дорожного строительства | | т | | 0,0266 | | 0 | | | 0 | | 10 826,90 | | 0,6 | | 6 496,14 | |  | | | | 0,00 | | |
|  | 14.5.06.03-0002 | Паста антисептическая | | т | | 0,01065 | | 0 | | | 0 | | 98 039,57 | | 1,23 | | 120 588,67 | |  | | | | 0,00 | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **24 703,30** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **160 883,63** | |  | | | | **60 331,36** | | |
| **2** | **ГЭСН10-01-070-01** | **Устройство заборов (с установкой столбов): глухих** | | **100 м2** | | **0,375** | | **1** | | | **0,375** | |  | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | |  | |  | | | 63,75 | |  | |  | |  | |  | | | | 25 886,33 | | |
|  | 1-100-33 | Средний разряд работы 3,3 | | чел.-ч | | 170 | |  | | | 63,75 | |  | |  | | 406,06 | |  | | | | 25 886,33 | | |
|  | 2 | ЭМ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 3 557,00 | | |
|  |  | ОТм(ЗТм) | | чел.-ч | |  | |  | | | 2,52 | |  | |  | |  | |  | | | | 1 435,80 | | |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | маш.-ч | | 5,74 | |  | | | 2,1525 | |  | |  | | 1 535,56 | |  | | | | 3 305,29 | | |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | | 5,74 | |  | | | 2,1525 | |  | |  | | 591,82 | |  | | | | 1 273,89 | | |
|  | 91.08.04-021 | Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л | | маш.-ч | | 0,98 | |  | | | 0,3675 | | 95,25 | | 1,22 | | 116,21 | |  | | | | 42,71 | | |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.-ч | | 0,98 | |  | | | 0,3675 | | 477,92 | | 1,19 | | 568,72 | |  | | | | 209,00 | | |
|  | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | | 0,98 | |  | | | 0,3675 | |  | |  | | 440,58 | |  | | | | 161,91 | | |
|  | 4 | М | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 19 167,94 | | |
|  | 01.7.03.04-0001 | Электроэнергия | | кВт-ч | | 7,4104 | |  | | | 2,7789 | |  | |  | | 5,31 | |  | | | | 14,76 | | |
|  | 01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами строительные | | кг | | 7,3 | |  | | | 2,7375 | | 174,93 | | 1,14 | | 199,42 | |  | | | | 545,91 | | |
|  | 01.7.15.06-0111 | Гвозди строительные | | т | | 0,0128 | |  | | | 0,0048 | | 70 296,20 | | 1,07 | | 75 216,93 | |  | | | | 361,04 | | |
|  | 06.1.01.05-0035 | Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100 | | 1000 шт | | 0,05 | |  | | | 0,01875 | | 14 803,89 | | 0,98 | | 14 507,81 | |  | | | | 272,02 | | |
|  | 11.1.02.04-0031 | Лесоматериалы круглые хвойных пород неокоренные, длина 3-6,5 м, диаметр 14-24 см, сорт II-III | | м3 | | 1,37 | |  | | | 0,51375 | | 6 442,06 | | 1,32 | | 8 503,52 | |  | | | | 4 368,68 | | |
|  | 11.1.03.01-0062 | Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II | | м3 | | 1,01 | |  | | | 0,37875 | | 16 496,03 | | 0,8 | | 13 196,82 | |  | | | | 4 998,30 | | |
|  | 11.1.03.06-0075 | Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III | | м3 | | 0,8 | |  | | | 0,3 | | 5 764,42 | | 1,1 | | 6 340,86 | |  | | | | 1 902,26 | | |
|  | 11.1.03.06-0083 | Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 20-22 мм, сорт III | | м3 | | 2,59 | |  | | | 0,97125 | | 5 764,42 | | 1,1 | | 6 340,86 | |  | | | | 6 158,56 | | |
|  | 14.2.04.01-0001 | Смола каменноугольная для дорожного строительства | | т | | 0,0266 | |  | | | 0,009975 | | 10 826,90 | | 0,6 | | 6 496,14 | |  | | | | 64,80 | | |
|  | 14.5.06.03-0002 | Паста антисептическая | | т | | 0,01065 | |  | | | 0,0039938 | | 98 039,57 | | 1,23 | | 120 588,67 | |  | | | | 481,61 | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **50 047,07** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **252 219,04** | |  | | | | **94 582,14** | | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  | |  |
|  |  | **Итоги по разделу 1 Временные сооружения :** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 74 750,37 | | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 46 595,39 | | |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 402,60 | | |
|  |  | Оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 584,44 | | |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 19 167,94 | | |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 154 913,50 | | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 46 595,39 | | |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 402,60 | | |
|  |  | оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 584,44 | | |
|  |  | материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 19 167,94 | | |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 53 114,22 | | |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 27 048,91 | | |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 49 179,83 | | |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 53 114,22 | | |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 27 048,91 | | |
|  |  | **Итого по разделу 1 Временные сооружения** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **154 913,50** | | |
|  |  | **Справочно** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | затраты труда рабочих | | | | | | | | | 114,75 | |  | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | затраты труда машинистов | | | | | | | | | 4,536 | |  | | | | | | | | | |  | | |
| **Раздел 2. Бетонное ограждение** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **3** | **ГЭСН07-01-054-02** | **Демонтаж. Установка железобетонных оград из панелей длиной: 3 м** | | **100 м** | | **0,125** | | **1** | | | **0,125** | |  | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | 571/пр\_2022\_п.83\_т.2\_стр.1\_стб.3 | Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | |  | |  | | | 9,1 | |  | |  | |  | |  | | | | 3 695,15 | | |
|  | 1-100-33 | Средний разряд работы 3,3 | | чел.-ч | | 91 | | 0,8 | | | 9,1 | |  | |  | | 406,06 | |  | | | | 3 695,15 | | |
|  | 2 | ЭМ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 5 221,25 | | |
|  |  | ОТм(ЗТм) | | чел.-ч | |  | |  | | | 3,562 | |  | |  | |  | |  | | | | 2 063,58 | | |
|  | 91.01.05-106 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, объем ковша 0,25 м3 | | маш.-ч | | 0,71 | | 0,8 | | | 0,071 | | 800,37 | | 1,19 | | 952,44 | |  | | | | 67,62 | | |
|  | 4-100-050 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5 | | чел.-ч | | 0,71 | | 0,8 | | | 0,071 | |  | |  | | 506,34 | |  | | | | 35,95 | | |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | маш.-ч | | 32,37 | | 0,8 | | | 3,237 | |  | |  | | 1 535,56 | |  | | | | 4 970,61 | | |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | | 32,37 | | 0,8 | | | 3,237 | |  | |  | | 591,82 | |  | | | | 1 915,72 | | |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.-ч | | 2,54 | | 0,8 | | | 0,254 | | 477,92 | | 1,19 | | 568,72 | |  | | | | 144,45 | | |
|  | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | | 2,54 | | 0,8 | | | 0,254 | |  | |  | | 440,58 | |  | | | | 111,91 | | |
|  | 91.17.04-034 | Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1 | | маш.-ч | | 4 | | 0,8 | | | 0,4 | |  | |  | | 96,42 | |  | | | | 38,57 | | |
|  | 4 | М | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 0,00 | | |
|  | 01.7.11.07-0054 | Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм | | т | | 0,0045 | | 0 | | | 0 | | 148 198,02 | | 0,95 | | 140 788,12 | |  | | | | 0,00 | | |
|  | 07.2.07.12-0001 | Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без | | т | | 0,002 | | 0 | | | 0 | | 105 278,81 | | 1,18 | | 124 229,00 | |  | | | | 0,00 | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **10 979,98** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **172 147,60** | |  | | | | **21 518,45** | | |
| **4** | **ГЭСН07-01-054-02** | **Установка железобетонных оград из панелей длиной: 3 м** | | **100 м** | | **0,275** | | **1** | | | **0,275** | |  | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | |  | |  | | | 25,025 | |  | |  | |  | |  | | | | 10 161,65 | | |
|  | 1-100-33 | Средний разряд работы 3,3 | | чел.-ч | | 91 | |  | | | 25,025 | |  | |  | | 406,06 | |  | | | | 10 161,65 | | |
|  | 2 | ЭМ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 14 358,44 | | |
|  |  | ОТм(ЗТм) | | чел.-ч | |  | |  | | | 9,7955 | |  | |  | |  | |  | | | | 5 674,84 | | |
|  | 91.01.05-106 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, объем ковша 0,25 м3 | | маш.-ч | | 0,71 | |  | | | 0,19525 | | 800,37 | | 1,19 | | 952,44 | |  | | | | 185,96 | | |
|  | 4-100-050 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5 | | чел.-ч | | 0,71 | |  | | | 0,19525 | |  | |  | | 506,34 | |  | | | | 98,86 | | |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | маш.-ч | | 32,37 | |  | | | 8,90175 | |  | |  | | 1 535,56 | |  | | | | 13 669,17 | | |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | | 32,37 | |  | | | 8,90175 | |  | |  | | 591,82 | |  | | | | 5 268,23 | | |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.-ч | | 2,54 | |  | | | 0,6985 | | 477,92 | | 1,19 | | 568,72 | |  | | | | 397,25 | | |
|  | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | | 2,54 | |  | | | 0,6985 | |  | |  | | 440,58 | |  | | | | 307,75 | | |
|  | 91.17.04-034 | Агрегаты сварочные с двигателем внутреннего сгорания для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 400 А, количество постов 1 | | маш.-ч | | 4 | |  | | | 1,1 | |  | |  | | 96,42 | |  | | | | 106,06 | | |
|  | 4 | М | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 242,56 | | |
|  | 01.7.11.07-0054 | Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм | | т | | 0,0045 | |  | | | 0,0012375 | | 148 198,02 | | 0,95 | | 140 788,12 | |  | | | | 174,23 | | |
|  | 07.2.07.12-0001 | Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без | | т | | 0,002 | |  | | | 0,00055 | | 105 278,81 | | 1,18 | | 124 229,00 | |  | | | | 68,33 | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **30 437,49** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **216 066,44** | |  | | | | **59 418,27** | | |
| **5** | **Цена поставщика** | **ПО-2М Бетонные заборы. Серия 3.017-3 (Длина(L), мм: 2490; Ширина(B), мм: 150; Высота(H), мм:3000; Вес 1 шт кг/м²: 1.600 (Артикул: 008952)** | | **Шт.** | | **11** | | **1** | | | **11** | |  | |  | | **10 200,00** | |  | | | | **112 200,00** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **112 200,00** | | |
| **6** | **ГЭСН07-01-001-06** | **Демонтаж. Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: до 3,5 т** | | **100 шт.** | | **0,05** | | **1** | | | **0,05** | |  | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | 571/пр\_2022\_п.83\_т.2\_стр.1\_стб.3 | Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | |  | |  | | | 7,68 | |  | |  | |  | |  | | | | 3 156,40 | | |
|  | 1-100-34 | Средний разряд работы 3,4 | | чел.-ч | | 192 | | 0,8 | | | 7,68 | |  | |  | | 410,99 | |  | | | | 3 156,40 | | |
|  | 2 | ЭМ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 4 773,45 | | |
|  |  | ОТм(ЗТм) | | чел.-ч | |  | |  | | | 2,614 | |  | |  | |  | |  | | | | 1 478,08 | | |
|  | 91.05.06-007 | Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т | | маш.-ч | | 52,49 | | 0,8 | | | 2,0996 | | 1 703,30 | | 1,21 | | 2 060,99 | |  | | | | 4 327,25 | | |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | | 52,49 | | 0,8 | | | 2,0996 | |  | |  | | 591,82 | |  | | | | 1 242,59 | | |
|  | 91.06.05-011 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т | | маш.-ч | | 3,37 | | 0,8 | | | 0,1348 | |  | |  | | 1 540,51 | |  | | | | 207,66 | | |
|  | 4-100-050 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5 | | чел.-ч | | 3,37 | | 0,8 | | | 0,1348 | |  | |  | | 506,34 | |  | | | | 68,25 | | |
|  | 91.08.09-023 | Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок | | маш.-ч | | 4,07 | | 0,8 | | | 0,1628 | | 2,41 | | 1,23 | | 2,96 | |  | | | | 0,48 | | |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.-ч | | 9,49 | | 0,8 | | | 0,3796 | | 477,92 | | 1,19 | | 568,72 | |  | | | | 215,89 | | |
|  | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | | 9,49 | | 0,8 | | | 0,3796 | |  | |  | | 440,58 | |  | | | | 167,24 | | |
|  | 91.18.01-508 | Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин | | маш.-ч | | 4,07 | | 0,8 | | | 0,1628 | | 115,43 | | 1,18 | | 136,21 | |  | | | | 22,17 | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **9 407,93** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **357 780,60** | |  | | | | **17 889,03** | | |
| **7** | **ГЭСН07-01-001-06** | **Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: до 3,5 т** | | **100 шт** | | **0,13** | | **1** | | | **0,13** | |  | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | |  | |  | | | 24,96 | |  | |  | |  | |  | | | | 10 258,31 | | |
|  | 1-100-34 | Средний разряд работы 3,4 | | чел.-ч | | 192 | |  | | | 24,96 | |  | |  | | 410,99 | |  | | | | 10 258,31 | | |
|  | 2 | ЭМ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 15 513,75 | | |
|  |  | ОТм(ЗТм) | | чел.-ч | |  | |  | | | 8,4955 | |  | |  | |  | |  | | | | 4 803,77 | | |
|  | 91.05.06-007 | Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т | | маш.-ч | | 52,49 | |  | | | 6,8237 | | 1 703,30 | | 1,21 | | 2 060,99 | |  | | | | 14 063,58 | | |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | | 52,49 | |  | | | 6,8237 | |  | |  | | 591,82 | |  | | | | 4 038,40 | | |
|  | 91.06.05-011 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т | | маш.-ч | | 3,37 | |  | | | 0,4381 | |  | |  | | 1 540,51 | |  | | | | 674,90 | | |
|  | 4-100-050 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5 | | чел.-ч | | 3,37 | |  | | | 0,4381 | |  | |  | | 506,34 | |  | | | | 221,83 | | |
|  | 91.08.09-023 | Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок | | маш.-ч | | 4,07 | |  | | | 0,5291 | | 2,41 | | 1,23 | | 2,96 | |  | | | | 1,57 | | |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.-ч | | 9,49 | |  | | | 1,2337 | | 477,92 | | 1,19 | | 568,72 | |  | | | | 701,63 | | |
|  | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | | 9,49 | |  | | | 1,2337 | |  | |  | | 440,58 | |  | | | | 543,54 | | |
|  | 91.18.01-508 | Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин | | маш.-ч | | 4,07 | |  | | | 0,5291 | | 115,43 | | 1,18 | | 136,21 | |  | | | | 72,07 | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **30 575,83** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **447 226,46** | |  | | | | **58 139,44** | | |
| **8** | **Цена поставщика** | **Фундаментная опора под забор** | | **шт** | | **13** | | **1** | | | **13** | |  | |  | | **4 300,00** | |  | | | | **55 900,00** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **55 900,00** | | |
| **9** | **ГЭСН07-01-054-13** | **Установка металлических оград по железобетонным столбам: из колючей проволоки** | | **100 м** | | **0,275** | | **1** | | | **0,275** | |  | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | |  | |  | | | 26,9225 | |  | |  | |  | |  | | | | 10 932,15 | | |
|  | 1-100-33 | Средний разряд работы 3,3 | | чел.-ч | | 97,9 | |  | | | 26,9225 | |  | |  | | 406,06 | |  | | | | 10 932,15 | | |
|  | 2 | ЭМ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 5 647,01 | | |
|  |  | ОТм(ЗТм) | | чел.-ч | |  | |  | | | 3,806 | |  | |  | |  | |  | | | | 2 220,86 | | |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | маш.-ч | | 13,08 | |  | | | 3,597 | |  | |  | | 1 535,56 | |  | | | | 5 523,41 | | |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | | 13,08 | |  | | | 3,597 | |  | |  | | 591,82 | |  | | | | 2 128,78 | | |
|  | 91.12.08-161 | Ямокопатели навесные | | маш.-ч | | 0,48 | |  | | | 0,132 | | 28,97 | | 1,24 | | 35,92 | |  | | | | 4,74 | | |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.-ч | | 0,76 | |  | | | 0,209 | | 477,92 | | 1,19 | | 568,72 | |  | | | | 118,86 | | |
|  | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | | 0,76 | |  | | | 0,209 | |  | |  | | 440,58 | |  | | | | 92,08 | | |
|  | 4 | М | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 6 304,16 | | |
|  | 01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами строительные | | кг | | 24 | |  | | | 6,6 | | 174,93 | | 1,14 | | 199,42 | |  | | | | 1 316,17 | | |
|  | 01.7.15.06-0111 | Гвозди строительные | | т | | 0,0024 | |  | | | 0,00066 | | 70 296,20 | | 1,07 | | 75 216,93 | |  | | | | 49,64 | | |
|  | 07.2.07.12-0001 | Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без | | т | | 0,002 | |  | | | 0,00055 | | 105 278,81 | | 1,18 | | 124 229,00 | |  | | | | 68,33 | | |
|  | 08.3.03.06-0011 | Проволока колючая одноосновная рифленая оцинкованная, размеры 2,8х2,3 мм | | т | | 0,06 | |  | | | 0,0165 | | 108 543,30 | | 1,12 | | 121 568,50 | |  | | | | 2 005,88 | | |
|  | 11.1.02.05-0002 | Лесоматериалы круглые хвойных пород для переработки, диаметр 20-24 см, сорт I-III | | м3 | | 0,52 | |  | | | 0,143 | | 8 877,62 | | 1,32 | | 11 718,46 | |  | | | | 1 675,74 | | |
|  | 11.1.03.05-0062 | Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 25 мм, сорт IV | | м3 | | 0,52 | |  | | | 0,143 | | 7 555,00 | | 1,1 | | 8 310,50 | |  | | | | 1 188,40 | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **25 104,18** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **178 815,24** | |  | | | | **49 174,19** | | |
| **10** | **ФСБЦ-08.3.03.06-0030** | **Барьер безопасности объемный из армированной скрученной колючей проволоки (АКЛ), диаметр спирали 500 мм, количество точек скрепления 3, количество витков в бухте (10 м) 50** | | **м** | | **27,5** | | **1** | | | **27,5** | | **85,26** | | **1,12** | | **95,49** | |  | | | | **2 625,98** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **2 625,98** | | |
| **11** | **ГЭСН15-04-026-08** | **Высококачественная окраска масляными составами по сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску** | | **100 м2** | | **1,7** | | **1** | | | **1,7** | |  | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | |  | |  | | | 89,76 | |  | |  | |  | |  | | | | 39 546,46 | | |
|  | 1-100-40 | Средний разряд работы 4,0 | | чел.-ч | | 52,8 | |  | | | 89,76 | |  | |  | | 440,58 | |  | | | | 39 546,46 | | |
|  | 2 | ЭМ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 87,90 | | |
|  |  | ОТм(ЗТм) | | чел.-ч | |  | |  | | | 0,17 | |  | |  | |  | |  | | | | 74,06 | | |
|  | 91.06.06-048 | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | | маш.-ч | | 0,01 | |  | | | 0,017 | | 37,32 | | 1,41 | | 52,62 | |  | | | | 0,89 | | |
|  | 4-100-030 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 | | чел.-ч | | 0,01 | |  | | | 0,017 | |  | |  | | 391,26 | |  | | | | 6,65 | | |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.-ч | | 0,09 | |  | | | 0,153 | | 477,92 | | 1,19 | | 568,72 | |  | | | | 87,01 | | |
|  | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | | 0,09 | |  | | | 0,153 | |  | |  | | 440,58 | |  | | | | 67,41 | | |
|  | 4 | М | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 19 936,53 | | |
|  | 01.7.10.17-0141 | Пемза | | кг | | 2,64 | |  | | | 4,488 | | 2 507,62 | | 1,23 | | 3 084,37 | |  | | | | 13 842,65 | | |
|  | 01.7.17.11-0011 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25 | | м2 | | 0,88 | |  | | | 1,496 | | 531,44 | | 1,23 | | 653,67 | |  | | | | 977,89 | | |
|  | 01.7.20.08-0051 | Ветошь хлопчатобумажная цветная | | кг | | 0,36 | |  | | | 0,612 | | 56,11 | | 1,43 | | 80,24 | |  | | | | 49,11 | | |
|  | 14.4.01.01-0003 | Грунтовка ГФ-021 | | т | | 0,0075 | |  | | | 0,01275 | | 51 280,15 | | 1,48 | | 75 894,62 | |  | | | | 967,66 | | |
|  | 14.5.05.01-0001 | Олифа для высококачественной окраски (25 % натуральной, 75 % комбинированной) | | т | | 0,0119 | |  | | | 0,02023 | | 82 967,99 | | 1,22 | | 101 220,95 | |  | | | | 2 047,70 | | |
|  | 14.5.11.01-0003 | Шпатлевка масляно-клеевая | | т | | 0,034 | |  | | | 0,0578 | | 24 995,33 | | 1,42 | | 35 493,37 | |  | | | | 2 051,52 | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **59 644,95** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **69 811,48** | |  | | | | **118 679,52** | | |
| **12** | **ФСБЦ-14.4.02.04-0232** | **Краска масляная МА-22, цветная** | | **т** | | **0,03128** | | **1** | | | **0,03128** | | **69 026,02** | | **1,31** | | **90 424,09** | |  | | | | **2 828,47** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **2 828,47** | | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  | |  |
|  |  | **Итоги по разделу 2 Бетонное ограждение :** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 339 704,81 | | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 77 750,12 | | |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 45 601,80 | | |
|  |  | Оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 16 315,19 | | |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 200 037,70 | | |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 498 373,35 | | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 77 750,12 | | |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 45 601,80 | | |
|  |  | оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 16 315,19 | | |
|  |  | материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 200 037,70 | | |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 99 509,79 | | |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 59 158,75 | | |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 94 065,31 | | |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 99 509,79 | | |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 59 158,75 | | |
|  |  | **Итого по разделу 2 Бетонное ограждение** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **498 373,35** | | |
|  |  | **Справочно** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | затраты труда рабочих | | | | | | | | | 183,4475 | |  | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | затраты труда машинистов | | | | | | | | | 28,443 | |  | | | | | | | | | |  | | |
| **Раздел 3. Землянные работы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **13** | **ГЭСН27-03-008-04** | **Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных** | | **100 м3** | | **0,014** | | **1** | | | **0,014** | |  | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | |  | |  | | | 2,5172 | |  | |  | |  | |  | | | | 960,06 | | |
|  | 1-100-27 | Средний разряд работы 2,7 | | чел.-ч | | 179,8 | |  | | | 2,5172 | |  | |  | | 381,40 | |  | | | | 960,06 | | |
|  | 2 | ЭМ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 272,06 | | |
|  |  | ОТм(ЗТм) | | чел.-ч | |  | |  | | | 0,63882 | |  | |  | |  | |  | | | | 284,73 | | |
|  | 91.01.02-004 | Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | | маш.-ч | | 1,55 | |  | | | 0,0217 | |  | |  | | 2 234,27 | |  | | | | 48,48 | | |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | | 1,55 | |  | | | 0,0217 | |  | |  | | 591,82 | |  | | | | 12,84 | | |
|  | 91.18.01-007 | Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин | | маш.-ч | | 44,08 | |  | | | 0,61712 | |  | |  | | 356,93 | |  | | | | 220,27 | | |
|  | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | | 44,08 | |  | | | 0,61712 | |  | |  | | 440,58 | |  | | | | 271,89 | | |
|  | 91.21.10-002 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров | | маш.-ч | | 88,16 | |  | | | 1,23424 | |  | |  | | 2,68 | |  | | | | 3,31 | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **1 516,85** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **358 193,57** | |  | | | | **5 014,71** | | |
| **14** | **ГЭСН46-04-001-03** | **Разборка: железобетонных фундаментов** | | **м3** | | **1,22** | | **1** | | | **1,22** | |  | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | |  | |  | | | 16,2504 | |  | |  | |  | |  | | | | 6 758,87 | | |
|  | 1-100-35 | Средний разряд работы 3,5 | | чел.-ч | | 13,32 | |  | | | 16,2504 | |  | |  | | 415,92 | |  | | | | 6 758,87 | | |
|  | 2 | ЭМ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 988,43 | | |
|  | 91.17.04-042 | Аппараты для газовой сварки и резки | | маш.-ч | | 2,44 | |  | | | 2,9768 | | 4,35 | | 1,24 | | 5,39 | |  | | | | 16,04 | | |
|  | 91.18.01-508 | Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин | | маш.-ч | | 5,63 | |  | | | 6,8686 | | 115,43 | | 1,18 | | 136,21 | |  | | | | 935,57 | | |
|  | 91.21.10-002 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров | | маш.-ч | | 11,26 | |  | | | 13,7372 | |  | |  | | 2,68 | |  | | | | 36,82 | | |
|  | 4 | М | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 340,10 | | |
|  | 01.3.02.03-0001 | Ацетилен газообразный технический | | м3 | | 0,26 | |  | | | 0,3172 | | 340,41 | | 1,44 | | 490,19 | |  | | | | 155,49 | | |
|  | 01.3.02.08-0001 | Кислород газообразный технический | | м3 | | 2 | |  | | | 2,44 | | 114,64 | | 0,66 | | 75,66 | |  | | | | 184,61 | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **8 087,40** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **14 551,30** | |  | | | | **17 752,58** | | |
| **15** | **ГЭСН01-02-055-06** | **Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 5р** | | **100 м3** | | **0,056** | | **1** | | | **0,056** | |  | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | |  | |  | | | 41,44 | |  | |  | |  | |  | | | | 16 213,81 | | |
|  | 1-100-30 | Средний разряд работы 3,0 | | чел.-ч | | 740 | |  | | | 41,44 | |  | |  | | 391,26 | |  | | | | 16 213,81 | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **16 213,81** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **663 028,93** | |  | | | | **37 129,62** | | |
| **16** | **ГЭСН27-04-001-01** | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка** | | **100 м3** | | **0,028** | | **1** | | | **0,028** | |  | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | |  | |  | | | 0,4032 | |  | |  | |  | |  | | | | 148,47 | | |
|  | 1-100-23 | Средний разряд работы 2,3 | | чел.-ч | | 14,4 | |  | | | 0,4032 | |  | |  | | 368,24 | |  | | | | 148,47 | | |
|  | 2 | ЭМ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 899,69 | | |
|  |  | ОТм(ЗТм) | | чел.-ч | |  | |  | | | 0,38864 | |  | |  | |  | |  | | | | 216,60 | | |
|  | 91.01.02-004 | Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | | маш.-ч | | 1,77 | |  | | | 0,04956 | |  | |  | | 2 234,27 | |  | | | | 110,73 | | |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | | 1,77 | |  | | | 0,04956 | |  | |  | | 591,82 | |  | | | | 29,33 | | |
|  | 91.06.05-011 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т | | маш.-ч | | 4,29 | |  | | | 0,12012 | |  | |  | | 1 540,51 | |  | | | | 185,05 | | |
|  | 4-100-050 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5 | | чел.-ч | | 4,29 | |  | | | 0,12012 | |  | |  | | 506,34 | |  | | | | 60,82 | | |
|  | 91.08.03-030 | Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т | | маш.-ч | | 7,08 | |  | | | 0,19824 | | 2 391,60 | | 1,22 | | 2 917,75 | |  | | | | 578,41 | | |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | | 7,08 | |  | | | 0,19824 | |  | |  | | 591,82 | |  | | | | 117,32 | | |
|  | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3 | | маш.-ч | | 0,74 | |  | | | 0,02072 | | 1 043,14 | | 1,18 | | 1 230,91 | |  | | | | 25,50 | | |
|  | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | | 0,74 | |  | | | 0,02072 | |  | |  | | 440,58 | |  | | | | 9,13 | | |
|  | 4 | М | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 5,95 | | |
|  | 01.7.03.01-0001 | Вода | | м3 | | 5 | |  | | | 0,14 | | 35,71 | | 1,19 | | 42,49 | |  | | | | 5,95 | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **1 270,71** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **82 019,64** | |  | | | | **2 296,55** | | |
| **17** | **ГЭСН27-04-001-04** | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня** | | **100 м3** | | **0,028** | | **1** | | | **0,028** | |  | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | |  | |  | | | 0,6048 | |  | |  | |  | |  | | | | 222,71 | | |
|  | 1-100-23 | Средний разряд работы 2,3 | | чел.-ч | | 21,6 | |  | | | 0,6048 | |  | |  | | 368,24 | |  | | | | 222,71 | | |
|  | 2 | ЭМ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 1 372,18 | | |
|  |  | ОТм(ЗТм) | | чел.-ч | |  | |  | | | 0,5768 | |  | |  | |  | |  | | | | 331,07 | | |
|  | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | | маш.-ч | | 2,59 | |  | | | 0,07252 | | 887,54 | | 1,38 | | 1 224,81 | |  | | | | 88,82 | | |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | | 2,59 | |  | | | 0,07252 | |  | |  | | 591,82 | |  | | | | 42,92 | | |
|  | 91.01.02-004 | Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | | маш.-ч | | 2,3 | |  | | | 0,0644 | |  | |  | | 2 234,27 | |  | | | | 143,89 | | |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | | 2,3 | |  | | | 0,0644 | |  | |  | | 591,82 | |  | | | | 38,11 | | |
|  | 91.06.05-011 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т | | маш.-ч | | 2,46 | |  | | | 0,06888 | |  | |  | | 1 540,51 | |  | | | | 106,11 | | |
|  | 4-100-050 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5 | | чел.-ч | | 2,46 | |  | | | 0,06888 | |  | |  | | 506,34 | |  | | | | 34,88 | | |
|  | 91.08.03-030 | Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т | | маш.-ч | | 12,21 | |  | | | 0,34188 | | 2 391,60 | | 1,22 | | 2 917,75 | |  | | | | 997,52 | | |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | | 12,21 | |  | | | 0,34188 | |  | |  | | 591,82 | |  | | | | 202,33 | | |
|  | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3 | | маш.-ч | | 1,04 | |  | | | 0,02912 | | 1 043,14 | | 1,18 | | 1 230,91 | |  | | | | 35,84 | | |
|  | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | | 1,04 | |  | | | 0,02912 | |  | |  | | 440,58 | |  | | | | 12,83 | | |
|  | 4 | М | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 8,33 | | |
|  | 01.7.03.01-0001 | Вода | | м3 | | 7 | |  | | | 0,196 | | 35,71 | | 1,19 | | 42,49 | |  | | | | 8,33 | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **1 934,29** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **124 657,86** | |  | | | | **3 490,42** | | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  | |  |
|  |  | **Итоги по разделу 3 Землянные работы :** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 29 023,06 | | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 24 303,92 | | |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 532,36 | | |
|  |  | Оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 832,40 | | |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 354,38 | | |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 65 683,88 | | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 24 303,92 | | |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 532,36 | | |
|  |  | оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 832,40 | | |
|  |  | материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 354,38 | | |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23 761,41 | | |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 899,41 | | |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 25 136,32 | | |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 23 761,41 | | |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 899,41 | | |
|  |  | **Итого по разделу 3 Землянные работы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **65 683,88** | | |
|  |  | **Справочно** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | затраты труда рабочих | | | | | | | | | 61,2156 | |  | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | затраты труда машинистов | | | | | | | | | 1,60426 | |  | | | | | | | | | |  | | |
| **Раздел 4. Бетонные работы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **18** | **ГЭСН06-01-001-01** | **Устройство бетонной подготовки** | | **100 м3** | | **0,0045** | | **1** | | | **0,0045** | |  | |  | |  | |  | | | |  | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | |  | |  | | | 0,6075 | |  | |  | |  | |  | | | | 217,72 | | |
|  | 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | | чел.-ч | | 135 | |  | | | 0,6075 | |  | |  | | 358,38 | |  | | | | 217,72 | | |
|  | 2 | ЭМ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 75,96 | | |
|  |  | ОТм(ЗТм) | | чел.-ч | |  | |  | | | 0,08154 | |  | |  | |  | |  | | | | 48,18 | | |
|  | 91.05.01-017 | Краны башенные, грузоподъемность 8 т | | маш.-ч | | 18 | |  | | | 0,081 | |  | |  | | 930,65 | |  | | | | 75,38 | | |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | | 18 | |  | | | 0,081 | |  | |  | | 591,82 | |  | | | | 47,94 | | |
|  | 91.07.04-002 | Вибраторы поверхностные | | маш.-ч | | 5,93 | |  | | | 0,026685 | | 8,54 | | 1,17 | | 9,99 | |  | | | | 0,27 | | |
|  | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.-ч | | 0,12 | |  | | | 0,00054 | | 477,92 | | 1,19 | | 568,72 | |  | | | | 0,31 | | |
|  | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | | 0,12 | |  | | | 0,00054 | |  | |  | | 440,58 | |  | | | | 0,24 | | |
|  | 4 | М | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | 16,35 | | |
|  | 01.7.03.01-0001 | Вода | | м3 | | 1,75 | |  | | | 0,007875 | | 35,71 | | 1,19 | | 42,49 | |  | | | | 0,33 | | |
|  | 01.7.07.12-0024 | Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм | | м2 | | 250 | |  | | | 1,125 | | 12,83 | | 1,11 | | 14,24 | |  | | | | 16,02 | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **358,21** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **174 144,44** | |  | | | | **783,65** | | |
| **19** | **Цена поставщика** | **Бетон М350 (B25 П4 F150 W6) с ПМД** | | **м3** | | **0,45** | | **1** | | | **0,45** | |  | |  | | **7 500,00** | |  | | | | **3 375,00** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **3 375,00** | | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  | |  |
|  |  | **Итоги по разделу 4 Бетонные работы :** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 733,21 | | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 217,72 | | |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 75,96 | | |
|  |  | Оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 48,18 | | |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 391,35 | | |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 158,65 | | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 217,72 | | |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 75,96 | | |
|  |  | оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 48,18 | | |
|  |  | материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 391,35 | | |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 271,22 | | |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 154,22 | | |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 265,90 | | |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 271,22 | | |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 154,22 | | |
|  |  | **Итого по разделу 4 Бетонные работы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **4 158,65** | | |
|  |  | **Справочно** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | затраты труда рабочих | | | | | | | | | 0,6075 | |  | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | затраты труда машинистов | | | | | | | | | 0,08154 | |  | | | | | | | | | |  | | |
| **Раздел 5. Спецтехника** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **20** | **Цена поставщика** | **Работа (спецтехники) автокрана 25 тонн (25м.)  ПРИМ. 1 смена - Разгрузка ЖБИ изделий на временное хранение 2 смена - Демонтаж ЖБИ изделий (участок №1) 3 смена - Монтаж ЖБИ-опор (участок №1) 4 смена - Монтаж ЖЬИ-опор (участок №2) 5 смена - Монтаж бетонных секций забора (участок 1) 6 смена - Монтаж бетонных секций забора (участок №2)** | | **смена** | | **4** | | **1** | | | **4** | |  | |  | | **32 000,00** | |  | | | | **128 000,00** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **128 000,00** | | |
| **21** | **Цена поставщика** | **Работа (спецтехники) грузового автотранспорта  ПРИМ. 1 смена - Демонтаж ЖБИ изделий (участок №1) 2 смена - Монтаж ЖБИ-опор (участок №1) 3 смена - Монтаж ЖБИ-опор (участок №2) 4 смена - Монтаж бетонных секций забора (участок 1) 5 смена - Монтаж бетонных секций забора (участок №2)** | | **смена** | | **3** | | **1** | | | **3** | |  | |  | | **17 000,00** | |  | | | | **51 000,00** | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | | | | **51 000,00** | | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  | |  |
|  |  | **Итоги по разделу 5 Спецтехника :** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 179 000,00 | | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 179 000,00 | | |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 179 000,00 | | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 179 000,00 | | |
|  |  | **Итого по разделу 5 Спецтехника** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **179 000,00** | | |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | Всего прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 626 211,45 | | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 148 867,15 | | |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 55 612,72 | | |
|  |  | Оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 19 780,21 | | |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 401 951,37 | | |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 902 129,38 | | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 148 867,15 | | |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 55 612,72 | | |
|  |  | оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 19 780,21 | | |
|  |  | материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 401 951,37 | | |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 176 656,64 | | |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 99 261,29 | | |
|  |  | Всего ФОТ (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 168 647,36 | | |
|  |  | Всего накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 176 656,64 | | |
|  |  | Всего сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 99 261,29 | | |
|  |  | Компенсация НДС при использовании УСН (МАТ+(ЭМ-ЗПМ)+НР\*0,1712+СП\*0,15+ОБ)\*0,20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 96 583,34 | | |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **998 712,72** | | |
|  |  | **Справочно** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | затраты труда рабочих | | | | | | | | | 360,0206 | |  | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | затраты труда машинистов | | | | | | | | | 34,6648 | |  | | | | | | | | | |  | | |