

" ____ " _____ 2014 г.

" ____ " _____ 2014 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 5
(локальная смета)

на ремонт и очистку топливных резервуаров от нефтяного шлама с тарировкой, градуировкой, метрологией
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 127,743 тыс. руб.
 строительных работ _____ 18,469 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 14,190 тыс. руб.
 прочих _____ 93,111 тыс. руб.
 оборудования _____ 1,973 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 59,365 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 327,27 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 кв. 2014 года

| № пп | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин | |
|--|--------------------------------|--|------------|-------------------------|---------------------|-----------------------|--------------|--------------------|---|-------|
| | | | | всего | эксплуатации машин | Всего | оплаты труда | эксплуатация машин | на единицу | всего |
| | | | | оплаты труда | в т.ч. оплаты труда | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Раздел 1. Очистка резервуаров с ГСМ для АЗС | | | | | | | | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|--|-----|----------------|------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 1 | ТЕРм11-02-002-03 Пр. Депар.строит.Красно дар.кр. от 05.10.10 №305 | Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 10 кг прим. демонтаж крышки люка при ремонте и очистке резервуара с ГСМ для АЗС (1 шт.) (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования (крышки люка резервуара), которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременной хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) | 3 | 22,96 22,96 | | 68,88 | 68,88 | | 2,884 | 8,65 |
| 2 | ФСЭМ-310605 О И5-Пр. Минрегион от 29.12.11 №633 | Илососы производительностью до 20 м3/ч для выкачки нефтяного шлама (маш.-ч) | 2 | 68,59 | | 137,18 | | | | |
| 3 | ФСЭМ-310602 О И5-Пр. Минрегион от 29.12.11 №633 | Насосы высокого давления "Керхер" для промывки резервуара от нефтяного шлама (маш.-ч) | 2 | 118,56 | | 237,12 | | | | |
| 4 | ТСЭМ-331300 Пр. Депар.строит.Красно дар.кр. от 30.03.12 №115 | Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении для устранения загазованности при ремонте и очистке резервуара (маш.-ч) | 6 | 3,14 | 3,14 | 18,84 | | 18,84 | | |
| 5 | ТЕРп03-02-060-01 Пр. Депар.строит.Красно дар.кр. от 05.10.10 №305 | Отбор проб воздуха для измерения концентраций вредных веществ в резервуаре аспирационным способом (1 отбор пробы) | 3 | 14,8 14,8 | | 44,4 | 44,4 | | 1,4 | 4,2 |
| 6 | ТЕРп03-02-060-06 Пр. Депар.строит.Красно дар.кр. от 05.10.10 №305 | Анализ для измерения концентраций вредных веществ в резервуаре с помощью газоанализатора (1 анализ) | 3 | 11,63 11,63 | | 34,89 | 34,89 | | 1,1 | 3,3 |
| 7 | ТЕРп66-12-5 Пр. Депар.строит.Красно дар.кр. от 05.10.10 №305 | Очистка непроходных каналов (стенок резервуара) от мокрого ила и грязи глубиной до 2 м (1 м3 ила, грязи) | 7 | 26,83 26,83 | | 187,81 | 187,81 | | 4,32 | 30,24 |
| 8 | ТЕР13-06-003-01 Пр. Депар.строит.Красно дар.кр. от 05.10.10 №305 | Очистка поверхности щетками прим. промывка резервуара от нефтяного шлама (1 м2 очищаемой поверхности) | 1,2 | 6,16 6,16 | | 7,39 | 7,39 | | 0,9 | 1,08 |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|--|--|-----|------------------|--------------|---------|----------|--------------------|------|--------|
| 9 | ТСЭМ-040101 Пр. Депар. строит. Красно дар.кр. от 30.03.12 №115 | Электростанции передвижные 2 кВт, используемые при ремонте и очистке резервуара (маш.-ч) | 15 | 17,81 | 17,81 8,9 | 267,15 | | 267,15 133,50 | | |
| 10 | СЦПЗ-3-100-3 | Перевозка массовых навалочных грузов, перевозимых автомобилями-самосвалами, расстояние перевозки 100 км: класс груза 3, среднее (вывоз нефтяного шлама) (1 т груза) | 1,2 | 149,35 | 149,35 | 179,22 | | 179,22 | | |
| 11 | ТЕРп07-05-001-01 Пр. Депар. строит. Красно дар.кр. от 05.10.10 №305 | ПНР (тарировка) приемных емкостей АЗС, резервуаров для ГСМ и прочего оборудования, емкостью до 500 т Прим. метрология (градуировка) резервуаров для топлива (1 установка) <i>(Подготовительные работы (Прил. 7.1 к ТЕРп Краснодарского края) ПЗ=0,2 (ОЗП=0,2; ЭМ=0,2 к расх.; ЗПМ=0,2; МАТ=0,2 к расх.; ТЗ=0,2; ТЗМ=0,2))</i> | 3 | 697,57 697,57 | | 2092,71 | 2092,71 | | 60,2 | 180,6 |
| 12 | ТЕР13-08-011-01 Пр. Депар. строит. Красно дар.кр. от 05.10.10 №305 | Испытание на непроницаемость полиизобутиленового покрытия наливом воды Прим. метрология (градуировка) наливом воды (1 м3 воды) | 30 | 21,83 4,65 | | 654,9 | 139,5 | | 0,68 | 20,4 |
| 13 | ТЕРм11-02-002-03 Пр. Депар. строит. Красно дар.кр. от 05.10.10 №305 | Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 10 кг Прим. Установка люка на резервуар (1 шт.) | 3 | 36,15 32,8 | | 108,45 | 98,4 | | 4,12 | 12,36 |
| Итого прямые затраты по разделу "Очистка резервуаров с ГСМ для АЗС" в ценах 2001г. | | | | | | 4038,94 | 2673,98 | 465,21 133,50 | | 260,83 |
| Итого прямые затраты по разделу "Очистка резервуаров с ГСМ для АЗС" с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | 4820,17 | 3355,11 | 565,31 180,23 | | 327,27 |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| МДС35 пр.1 т.1 п.3.2.1._То же, без стесненных условий, но при наличии вредности ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 8, 12) | | | | | | 51,41 | 51,41 | | | 7,518 |
| МДС35 пр.1 т.3 п.2.2.1. То же, без стесненных условий, но при наличии вредности (с учетом АП-3230/06 пр.2 п.2.2.1) ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 7) | | | | | | 28,17 | 28,17 | | | 4,536 |
| МДС35 пр.1 т.2 п.3.2.1._То же, без стесненных условий, но при наличии вредности ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1, 4, 9, 13) | | | | | | 158,65 | 58,55 | 100,10 46,72 | | 7,3535 |
| МДС40 т.2 п.9._В помещениях категории А и Б по пожаро-взрывоопасности, на взрывоопасных блоках 1-й, 2-й и 3-й категорий взрывоопасности (с учетом письма Госстроя от 14.02.2006 № СК-481/02) ОЗП=1,25; ТЗ=1,25 (Поз. 5-6, 11) | | | | | | 543 | 543 | | | 47,025 |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах | | | | | | 64827,1 | 56339,01 | 4053,28 3026,42 | | 327,27 |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|-----------------|----------|--------------------|----|---------------|
| | Накладные расходы | | | | | 38936,59 | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | 23979,21 | | | | |
| | Итого по разделу 1 Очистка резервуаров с ГСМ для АЗС | | | | | 127742,9 | | | | 327,27 |
| | Итого по Строительным работам при очистке и ремонте топливных резервуаров с ГСМ для АЗС | | | | | | | | | |
| | Наружные инженерные сети: разборка, очистка (ремонтно-строительные) | | | | | 7213,59 | | | | 34,78 |
| | Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии при очистке топливных резервуаров с ГСМ для АЗС | | | | | 9970,59 | | | | 29 |
| | Перевозка грузов автотранспортом нефтяного шлама | | | | | 1285,01 | | | | |
| | Итого | | | | | 18469,19 | | | | 63,78 |
| | Итого по Монтажным работам при очистке топливных резервуаров с ГСМ для АЗС | | | | | | | | | |
| | Монтаж оборудования | | | | | 14189,74 | | | | 28,36 |
| | Итого | | | | | 14189,74 | | | | 28,36 |
| | Итого Оборудование | | | | | 1972,56 | | | | |
| | Итого по Прочим затратам (тарировка, градуировка, метрология топливного резервуара) | | | | | | | | | |
| | Пусконаладочные работы топливного резервуара: 'под нагрузкой' - 100% (не относятся к пусконаладочным и выполняются на действующих предприятиях по отдельному договору с заказчиком) | | | | | 3063,07 | | | | 9,38 |
| | Пусконаладочные работы топливного резервуара: 'вхолостую' - 60%, 'под нагрузкой' - 40% | | | | | 90048,34 | | | | 225,75 |
| | Итого | | | | | 93111,41 | | | | 235,13 |
| | Итого | | | | | 127742,9 | | | | 327,27 |
| | В том числе: | | | | | | | | | |
| | Материалы | | | | | 2462,25 | | | | |
| | Машины и механизмы | | | | | 4053,28 | | | | |
| | ФОТ | | | | | 59365,43 | | | | |
| | Оборудование | | | | | 1972,56 | | | | |
| | Накладные расходы | | | | | 38936,59 | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | 23979,21 | | | | |
| | Итого по разделу 1 Очистка резервуаров с ГСМ для АЗС | | | | | 127742,9 | | | | 327,27 |
| | ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | |
| | Итого прямые затраты по смете на ремонт и очистку топливного резервуара в ценах 2001г. | | | | | 4038,94 | 2673,98 | 465,21 133,50 | | 260,83 |
| | Итого прямые затраты по смете на ремонт и очистку топливного резервуара с учетом коэффициентов к итогам | | | | | 4820,17 | 3355,11 | 565,31 180,23 | | 327,27 |
| | Итого прямые затраты по смете на ремонт и очистку топливного резервуара с учетом индексов, в текущих ценах | | | | | 64827,1 | 56339,01 | 4053,28 3026,42 | | 327,27 |
| | Накладные расходы | | | | | 38936,59 | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | 23979,21 | | | | |
| | ВСЕГО по смете | | | | | 127742,9 | | | | 327,27 |
| | Итого Строительные работы | | | | | 18469,19 | | | | 63,78 |
| | Итого Монтажные работы | | | | | 14189,74 | | | | 28,36 |
| | Итого Оборудование | | | | | 1972,56 | | | | |
| | Итого Прочие затраты (тарировка, градуировка, метрология топливного резервуара, ПНР) | | | | | 93111,41 | | | | 235,13 |
| | Итого | | | | | 127742,9 | | | | 327,27 |
| | В том числе: | | | | | | | | | |
| | Материалы | | | | | 2462,25 | | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|-----------------------|---|---|---|---|-----------------|---|---|----|---------------|
| | Машины и механизмы | | | | | 4053,28 | | | | |
| | ФОТ | | | | | 59365,43 | | | | |
| | Оборудование | | | | | 1972,56 | | | | |
| | Накладные расходы | | | | | 38936,59 | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | 23979,21 | | | | |
| | ВСЕГО по смете | | | | | 127742,9 | | | | 327,27 |