Приложение № 4

к Извещению о проведении запроса котировок

Стоимость услуг за 12 месяцев 63 215,76 рублей (локальный сметный расчет)

Стоимость услуг в месяц : 6 3 215,76 руб. : 12 = 5 267,98 руб.

Стоимость услуг по контракту 5 267,98 руб. х 10 = 52 679,80 руб.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО:** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **УТВЕРЖДАЮ:** | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |  |  |
| " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2012 г. | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | "\_\_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2012 г. | | | | |
|  |  |  |  |  |  | г. Пермь, ул. Ленина,23 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | *(наименование стройки)* | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | (локальная смета) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | на | Техническое обслуживание дизель генератора | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | *(наименование работ и затрат, наименование объекта)* | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Основание: | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_63,216 | | тыс. руб. | |  |  |  |  |
|  |  |  | Средства на оплату труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_23,527 | | тыс. руб. | |  |  |  |  |
|  |  |  | Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_33,19 | | чел.час | |  |  |  |  |
|  |  |  | Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв. 2012 г. | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № пп | Обоснова-ние | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | | Общая стоимость, руб. | | | | | Т/з осн. раб.на ед. | Т/з осн. раб. Всего | Общая масса обору-дования, т |
| Всего | В том числе | | | Обору-дование | Всего | В том числе | | |
| Осн.З/п | Эк.Маш | З/пМех | Осн.З/п | Эк.Маш | З/пМех |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| **Раздел 1. Техническое обслуживание дизельной установки GEKO 85000 ED/DEDA c двигателем Deutz BF 4M1013M** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **МРЖФ3-3.19-1-1** | техническое обслуживание: проверка и анализ показаний контрольно-измерительных приборов (в работе) | дизель | 1 | 11,97 | 11,97 |  |  |  | 11,97 | 11,97 |  |  | 0,12 | 0,12 |  |
| 2 | **МРЖФ3-3.19-1-2** | техническое обслуживание: осмотр дизеля | дизель | 1 | 13,97 | 13,97 |  |  |  | 13,97 | 13,97 |  |  | 0,14 | 0,14 |  |
| 3 | **МРЖФ3-3.19-1-3** | техническое обслуживание: проверка герметич.внешних соединений и арматуры тр/проводов,отсутствия течи жидкостей из контрольных отверстий насосов и втулок цилиндров,топлива из дренажей трубки насоса и масла из регулятора числа оборотов | дизель | 1 | 45,19 | 45,19 |  |  |  | 45,19 | 45,19 |  |  | 0,35 | 0,35 |  |
| 5 | **МРЖФ3-3.19-1-5** | техническое обслуживание: проверка отсутствия подтекания топлива в соединениях форсунок | дизель | 1 | 15,72 | 15,72 |  |  |  | 15,72 | 15,72 |  |  | 0,14 | 0,14 |  |
| 6 | **МРЖФ3-3.19-1-6** | техническое обслуживание: спуск отстоя из расходной топливной цистерны | дизель | 1 | 12,91 | 12,91 |  |  |  | 12,91 | 12,91 |  |  | 0,1 | 0,1 |  |
| 7 | **МРЖФ3-3.19-1-7** | техническое обслуживание: проверка наличия воды в расширительном бачке | дизель | 1 | 9,98 | 9,98 |  |  |  | 9,98 | 9,98 |  |  | 0,1 | 0,1 |  |
| 8 | **МРЖФ3-3.19-1-8** | техническое обслуживание: проверка уровня масла в маслосборнике и регуляторе числа оборотов | дизель | 1 | 14,6 | 14,6 |  |  |  | 14,6 | 14,6 |  |  | 0,13 | 0,13 |  |
| 9 | **МРЖФ3-3.19-1-10** | техническое обслуживание: слив конденсата и масла из воздухоохладителя, влагоотделителя и всасывающего коллектора | дизель | 1 | 25,82 | 25,82 |  |  |  | 25,82 | 25,82 |  |  | 0,23 | 0,23 |  |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г. | | | | | | | | | | 150,16 | 150,16 |  |  |  | 1,31 |  |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Количество раз в год ПЗ=12 (ОЗП=12; ЭМ=12; ЗПМ=12; МАТ=12) (Поз. 1-3, 5-9)) | | | | | | | | | | 1801,92 | 1801,92 |  |  |  | 1,31 |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 1171,25 |  |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | 900,96 |  |  |  |  |  |  |
| **Итоги по разделу 1 Техническое обслуживание дизельной установки GEKO 85000 ED/DEDA c двигателем Deutz BF 4M1013M :** | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Техническое обслуживание дизель -генератора | | | | | | | | | | 3874,13 |  |  |  |  | 1,31 |  |
| Итого | | | | | | | | | | 3874,13 |  |  |  |  | 1,31 |  |
| В том числе: | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | | | | | 1801,92 |  |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 1171,25 |  |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | 900,96 |  |  |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 1 Техническое обслуживание дизельной установки GEKO 85000 ED/DEDA c двигателем Deutz BF 4M1013M** | | | | | | | | | | **3874,13** |  |  |  |  | **1,31** |  |
| **Раздел 2. Техническое обслуживание N1 дизеля:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | **МРЖФ3-3.19-2-1** | Техническое обслуживание N1 дизеля: промывка фильтра тонкой очистки топлива, отбор проб масла на анализ | дизель | 1 | 69,85 | 69,85 |  |  |  | 69,85 | 69,85 |  |  | 0,7 | 0,7 |  |
| 11 | **МРЖФ3-3.19-2-2** | Техническое обслуживание N1 дизеля: выполнение работ, входящих в ЕТО | дизель | 1 | 150,68 | 150,68 |  |  |  | 150,68 | 150,68 |  |  | 1,51 | 1,51 |  |
| 12 | **МРЖФ3-3.19-2-3** | Техническое обслуживание N1 дизеля: очистка от грязи и промывка фильтров грубой очистки масла и центрифуги | дизель | 1 | 56,88 | 56,88 |  |  |  | 56,88 | 56,88 |  |  | 0,57 | 0,57 |  |
| 13 | **МРЖФ3-3.19-2-4** | Техническое обслуживание N1 дизеля: очистка от грязи и промывка фильтров грубой очистки масла, идущего на смазку труб | дизель | 1 | 143,31 | 143,31 |  |  |  | 143,31 | 143,31 |  |  | 1,11 | 1,11 |  |
| 14 | **МРЖФ3-3.19-2-5** | Техническое обслуживание N1 дизеля: проверка зазоров в сочленениях деталей реле скорости | дизель | 1 | 64,86 | 64,86 |  |  |  | 64,86 | 64,86 |  |  | 0,65 | 0,65 |  |
| 15 | **МРЖФ3-3.19-2-6** | Техническое обслуживание N1 дизеля: наполнение пресс масленок и смазка главного пускового клапана пусковых клапанов цилиндров | дизель | 1 | 102,17 | 102,17 |  |  |  | 102,17 | 102,17 |  |  | 0,91 | 0,91 |  |
| 16 | **МРЖФ3-3.19-2-8** | Техническое обслуживание N1 дизеля: осмотр и очистка от грязи трубопроводов и узлов системы ДАУ | дизель | 1 | 126,87 | 126,87 |  |  |  | 126,87 | 126,87 |  |  | 1,13 | 1,13 |  |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г. | | | | | | | | | | 714,62 | 714,62 |  |  |  | 6,58 |  |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (количество раз в год ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6) (Поз. 10-16)) | | | | | | | | | | 4287,72 | 4287,72 |  |  |  | 6,58 |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 2787,02 |  |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | 2143,86 |  |  |  |  |  |  |
| **Итоги по разделу 2 Техническое обслуживание N1 дизеля: :** | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Техническое обслуживание дизель -генератора | | | | | | | | | | 9218,6 |  |  |  |  | 6,58 |  |
| Итого | | | | | | | | | | 9218,6 |  |  |  |  | 6,58 |  |
| В том числе: | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | | | | | 4287,72 |  |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 2787,02 |  |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | 2143,86 |  |  |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 2 Техническое обслуживание N1 дизеля:** | | | | | | | | | | **9218,6** |  |  |  |  | **6,58** |  |
| **Раздел 3. Техническое обслуживание N2 дизеля:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | **МРЖФ3-3.19-3-1** | Техническое обслуживание N2 дизеля: проверка крепления крышек цилиндра, блока фундаментальной (агрегатной) рамы навешенных агрегатов, устранение выявленных неисправностей | дизель | 1 | 215,55 | 215,55 |  |  |  | 215,55 | 215,55 |  |  | 2,16 | 2,16 |  |
| 18 | **МРЖФ3-3.19-3-2** | Техническое обслуживание N2 дизеля: открытие люков картера, определение состояния и надежности крепления подшипников деталей двигателя,деталей приводов,навесных механизмов | дизель | 1 | 720,77 | 720,77 |  |  |  | 720,77 | 720,77 |  |  | 6,42 | 6,42 |  |
| 19 | **МРЖФ3-3.19-3-3** | Техническое обслуживание N2 дизеля: проверка и при необходимости регулировка тепловых зазоров приводах клапанов газораспределителя | дизель | 1 | 264,96 | 264,96 |  |  |  | 264,96 | 264,96 |  |  | 2,36 | 2,36 |  |
| 20 | **МРЖФ3-3.19-3-4** | Техническое обслуживание N2 дизеля: проверка работы форсунок | дизель | 1 | 276,18 | 276,18 |  |  |  | 276,18 | 276,18 |  |  | 2,46 | 2,46 |  |
| 21 | **МРЖФ3-3.19-3-5** | Техническое обслуживание N2 дизеля: проверка и устранение люфта передаче от регулятора топливным насосом | дизель | 1 | 198,72 | 198,72 |  |  |  | 198,72 | 198,72 |  |  | 1,77 | 1,77 |  |
| 22 | **МРЖФ3-3.19-3-6** | Техническое обслуживание N2 дизеля: чистка фильтрующих элементов фильтров тонкой очистки топлива | дизель | 1 | 257,1 | 257,1 |  |  |  | 257,1 | 257,1 |  |  | 2,29 | 2,29 |  |
| 23 | **МРЖФ3-3.19-3-7** | Техническое обслуживание N2 дизеля: проверка свободного выбега ротора | дизель | 1 | 133,72 | 133,72 |  |  |  | 133,72 | 133,72 |  |  | 1,34 | 1,34 |  |
| 24 | **МРЖФ3-3.19-3-8** | Техническое обслуживание N2 дизеля: проверка и наладка работы ДАУ | дизель | 1 | 317,61 | 317,61 |  |  |  | 317,61 | 317,61 |  |  | 2,46 | 2,46 |  |
| 25 | **МРЖФ3-3.19-3-9** | Техническое обслуживание N2 дизеля: запуск двигателя на холостом ходу | дизель | 1 | 225,94 | 225,94 |  |  |  | 225,94 | 225,94 |  |  | 1,75 | 1,75 |  |
| 26 | **МРЖФ3-3.19-3-10** | Техническое обслуживание N2 дизеля: регулировка распределения нагрузки по цилиндрам, определение расхода топлива; проведение теплоконтроля | дизель | 1 | 295,66 | 295,66 |  |  |  | 295,66 | 295,66 |  |  | 2,29 | 2,29 |  |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г. | | | | | | | | | | 2906,21 | 2906,21 |  |  |  | 25,3 |  |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (количество раз в год ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6) (Поз. 17-26)) | | | | | | | | | | 17437,26 | 17437,26 |  |  |  | 25,3 |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 11334,22 |  |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | 8718,63 |  |  |  |  |  |  |
| **Итоги по разделу 3 Техническое обслуживание N2 дизеля: :** | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Техническое обслуживание дизель -генератора | | | | | | | | | | 37490,11 |  |  |  |  | 25,3 |  |
| Итого | | | | | | | | | | 37490,11 |  |  |  |  | 25,3 |  |
| В том числе: | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | | | | | 17437,26 |  |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 11334,22 |  |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | 8718,63 |  |  |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 3 Техническое обслуживание N2 дизеля:** | | | | | | | | | | **37490,11** |  |  |  |  | **25,3** |  |
| **ИТОГИ ПО СМЕТЕ:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г. | | | | | | | | | | 3770,99 | 3770,99 |  |  |  | 33,19 |  |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | 23526,9 | 23526,9 |  |  |  | 33,19 |  |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Количество раз в год ПЗ=12 (ОЗП=12; ЭМ=12; ЗПМ=12; МАТ=12) (Поз. 1-3, 5-9) | | | | | | | | | | 1651,76 | 1651,76 |  |  |  |  |  |
| количество раз в год ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6) (Поз. 10-16) | | | | | | | | | | 3573,1 | 3573,1 |  |  |  |  |  |
| количество раз в год ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6) (Поз. 17-26) | | | | | | | | | | 14531,05 | 14531,05 |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 15292,49 |  |  |  |  |  |  |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| 65% ФОТ (от 23526,9) (Поз. 1-3, 5-26) | | | | | | | | | | 15292,49 |  |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | 11763,45 |  |  |  |  |  |  |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| 50% ФОТ (от 23526,9) (Поз. 1-3, 5-26) | | | | | | | | | | 11763,45 |  |  |  |  |  |  |
| **Итоги по смете:** | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Техническое обслуживание дизель -генератора | | | | | | | | | | 50582,84 |  |  |  |  | 33,19 |  |
| Итого | | | | | | | | | | 50582,84 |  |  |  |  | 33,19 |  |
| В том числе: | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | | | | | 23526,9 |  |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 15292,49 |  |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | 11763,45 |  |  |  |  |  |  |
| Транспортные расходы 2,5% | | | | | | | | | | 1264,57 |  |  |  |  |  |  |
| Вспомогательные материалы от ФОТ 2% | | | | | | | | | | 1011,66 |  |  |  |  |  |  |
| Топливо при тестовых запусках на 10 мин. 1 раз в 2 недели - 4,33 часа \*6,1 литр/час. Объем 26,43 литра х27,0 руб. | | | | | | | | | | 713,61 |  |  |  |  |  |  |
| **Итого** | | | | | | | | | | **53572,68** |  |  |  |  |  |  |
| НДС 18% | | | | | | | | | | 9643,08 |  |  |  |  |  |  |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | | **63215,76** |  |  |  |  | **33,19** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Составил: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *(должность, подпись, расшифровка)* | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Проверил: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *(должность, подпись, расшифровка)* | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |