Приложение № 1

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

Спецификация стоимости услуг по обеспечению единства измерений

| Наименование СИ | Тип СИ | Заводской номер | Кол-во (шт.) | Метрологические характеристики | Стоимость всего с НДС (руб) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Всего | В т.ч. по перечню\* | Класс точности, погрешность | Предел (диапазон измерений) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 9 |
| Испытательный центр «Братскстройэксперт» |
| Пресс гидравлический | ПСУ-250 | 1162 | 1 | - | ПГ +- 1,5% | предельная нагрузка 250 тс | 8 056,43 |
| Пресс гидравлический | П-50 | 5570 | 1 | - | ПГ +- 2% | предельная нагрузка 50 тс | 8 056,43 |
| Пресс гидравлический | П-125 | 7954 | 1 | - | ПГ +- 2% | предельная нагрузка 50 тс | 8 056,43 |
| Пресс гидравлический | ИП-100 | 2448 | 1 | - | ПГ +- 1% | предельная нагрузка 10 тс | 8 056,43 |
| Пресс испытательный мобильный | МИП-25Р | 52 | 1 | - | ПГ +- 1% | 50…250кН | 8 056,43 |
| Разрывная машина | WAW 500 | 29 | 1 | - | ПГ +- 1% | предельная нагрузка 5тс | 7 044,96 |
| Динамометр | АЦДС-500И-2 | 403 с индикатором №148964 | 1 | - | Класс 2ПГ +- 0,45% | 50…500кН | 12 723,48 |
| Динамометр растяжения | ДЭП3-1Д-5Р-2 | 075123 | 1 | - | ПГ +- 0,45% | 0,1…5000кН | 12 723,48 |
| Индикатор часового типа | ИЧ-10 |   | 2 | - | класс 1 | 0-10 мм | 898,12 |
| Индикатор часового типа | ИЧ-02  |   | 3 | - | класс 1ПГ +- 0,012%  | 0-2 мм ЦД 0,01 мм | 1 347,18 |
| Весы общего назначения | МК-15.2-А20 | 49807 | 1 | - | Класс III средний | 0,04…15 кг | 654,28 |
| Весы общего назначения | TB-S-200.2-A1 | 20118 | 1 | - | Класс III средний | 0,4…200 кг | 988,85 |
| Весы электронные | SPХ 2202 | В813606630 | 1 | - | Класс II высокийПГ +- 0,2 г | 2…4000 г | 1420,08 |
| Весы лабораторные электронные | ВК-300 | 3798 | 1 | - | Класс II высокийПГ +- 0,2 г | 0,1…300 г | 877,32 |
| Весы электронные | ЕК-300i | Р1895617 | 1 | - | Класс III среднийПГ +- 0,02 г | 1…300 г | 877,32 |
| Весы электронные | MW II-3000 | 80701292 | 1 | - | Класс II высокийПГ +- 0,2 г | 0,1…3000 г | 1 420,08 |
| Секундомер механический | СОПпр-2а-3-000 | 5383 | 1 | - | Класс 3ПГ +- 4,8 с | 0,2…180 с | 801,90 |
| Прибор для измерения и анализа вибрации | Корсар++ | 928 | 1 | - |  |  | 7 628,27 |
| Прибор Ле-Шателье |  | 3363-72 | 1 | - |  |  | 1 218,89 |
| Измеритель прочности бетона | ОНИКС 2.53 | 520, 813, 973 | 3 |   |   |   | 31 995,84 |
| Измеритель прочности (отрыв со скалыванием) | ОНИКС-1.ОС.100 | 986 | 1 | - | ПГ +- 2% | 5…100 МПа | 10 665,28 |
| Измеритель времени распространения ультразвука | Пульсар-1.2 | 735 | 1 | - | ПГ +- 2% | 10…999,9 | 4 810,42 |
| Измеритель освещенности | Люксметр | 339956 | 1 |  |  |  | 2 676,59 |
| Измеритель твердости металлов | Novotest | 0083130817 | 1 |  |  |  | 2 676,59 |
| Линейка стальная |   | 2 | 1 | - | класс 2 | 1…1000 мм | 111,53 |
| Линейка стальная |   | 1 | 1 | - | класс 2 | 1…500 мм | 111,53 |
| Линейка стальная |   | 00210 | 1 | - | класс 2 | 1…300 мм | 111,53 |
| Толщинометр игольчатый |  | 146 | 1 | - |  |  | 602,23 |
| Рулетка измерительная | YC50/5 | 54010 | 1 | - |   | 1…10000 мм | 602,23 |
| Штангенциркуль | ШЦ-II-120 | К29906949,К291144550 | 2 | - |   | 0,1…120 мм | 769,82 |
| Щупы набор (17 шт.) |   | 2 | 1 | - | класс 2 | 0,02…0,5 мм | 2 544,73 |
| Угольник поверочный |   | № 8 | 1 | - |   |   | 387,59 |
| Рулетка измерительная РЗУ2П |  | Б915 | 1 | - |  | 1…3000 мм | 215,62 |
| Шаблон для определения лещадности (штангенциркуль) |   | К231201731 | 1 | - |   |   | 384,91 |
| Толщиномер покрытий | Со F Condtrol | 216337 | 1 | - | ПГ +- 3% | 0…1000 мкм | 602,23 |
| Набор сит | КП-131 | б/н | 7 | - |   | ячейки с размерами 0,25; 0,5; 1,0; 2,0; 5,0 10,0 мм | 17 064,46 |
| Набор сит | КП-109/1 | б/н | 19 | - |   | ячейки с размерами 0,16; 0,315; 0,63; 1,25; 2,5; 5,0; 7,5; 10,0; 12,5; 15; 17,5; 20,0; 2; 2,5; 30; 40; 50; 60; 70 мм | 38 598,12 |
| Сита лабораторные | С 20/50 | б/н | 7 | - |   | ячейки с размерами 0,1; 0,25; 0,5; 1,0; 2,0; 5,0; 10,0 мм | 17 064,12 |
| Калибры круглые для щебня | КП-601/2 | К-1 | 7 | - |   | Диаметр калибров 90; 100; 110; 120; 150; 200; 300 мм | 11 226,60 |
| Толщиномер ультразвуковой | PANAMETRICS-NDT mod 26MG | 71149205 | 1 | - |   | 0,5 до 500 мм | 4 810,42 |
| Набор сит | У1-ЕСЛ | - | 7 | - |   |   | 17 064,12 |
| Сито | СЦ | 1 | 1 | - |   | ячейка 0,9 мм | 2 437,78 |
| Сито |   |  | 3 | - |   | ячейка 0,05; 0,08; 0,125 мм | 7 313,34 |
| Набор сит с квадратными ячейками |  | б/н  | 26 | - |   |  | 63 382,28 |
| Набор сит | КСИ |   | 28 | - |   | ячейки с размерами 0,14; 0,315; 0,63; 1,25; 2,5; 5,0; 10,0; 20,0; 40,0 мм | 68 257,84 |
| Манометр избыточного давления | МП4-Уф |   | 3 | - | Класс 1 | 0…25 кгс/см2 | 423,78 |
| Вакуумметр | ВП4-3ф |   | 1 | - | Класс 1 | -1 - 0 кгс/см2 | 141,26 |
| Итого (руб.): | **397 959,15** |
| Санаторий-профилакторий |
| Аппарат для гальванизации и электрофореза  | Поток-1 | 16923 | 1 | 1 | Класс IIТип В | 0,50% | 588,06 |
| Аппарат низкочастотной терапии  | Амплипульс-4 | 17798 | 1 | 1 | Класс IIТип В | - | 3 504,84 |
| Стерилизатор паровой  | ВК-30-01  | 116 | - | - | Класс IТип Н | 1,5 | - |
| 1.Манометр показывающий обыкновенное | 1 | 1 | 141,26 |
| 2. Маномвакуумметр электроконтактный, сигнализирующий | 1 | 1 | 141,26 |
| Аппарат лазерной терапевтический  | Матрикс-Волк | 707367 | 1 | 1 | Класс IIТип В | - | 2 352,24 |
| Весы для столовой (до 3-х кг)  | РН-3 | 35030 | 1 | 1 | Класс III | ±2,5 | 654,28 |
| Весы для столовой (до 10 кг)  | CAS SW-10 | 13c10715 | 1 | 1 | Класс III | ±2,5 | 654,28 |
| Весы для столовой (до 6 кг)  | РН-6Ц13УМ | 02623 | 1 | 1 | Класс III | ±15,0 | 654,28 |
| Весы медицинские | РП-150 МГ по ТУ 9441-004-00226425-2005 | 7428 | 1 | 1 | Класс III | ±2,5 | 1 140,84 |
| Весы электр. до 5кг  | CAS АД-5 | 070935627 | 1 | 1 | Класс III | ±2,5 | 877,32 |
| Весы электр. до 15кг | МК 32.2 А20 | 82767 | 1 | 1 | Класс IIТип В | - | 877,32 |
| Аппарат магнитотерапии | Полимаг | 182 | 1 | 1 | Класс IIТип В | - | 3 845,92 |
| Аппарат магнитотерапии | Полюс-1 | 4556 | 1 | 1 | Класс II | - | 3 845,92 |
| Аппарат для лечения ДДТ  | Тонус-2М | 17329 | 1 | 1 | Класс II | - | 1 905,31 |
| Пипетка от 5- 50мкг | дозатор | 13589097 | 1 | 1 | - | ±2О | 1 672,87 |
| Прибор для измерения артериального давления МТ-20 (манометр) |  МТ-20 LD-70 LD-71 |  -  | 5 | 5 | - | ±3О | 384,91 |
| Анализатор белка в моче | Белур 600 АОБМФ-01НПП-ТМ | 103805 | 1 | 1 |  |  | 6 915,59 |
| Анализатор гематологический | Medonic М-20 | 28307 | 1 | 1 |  |  | 6 915,59 |
| Анализатор паров эталона | Алкотестер Drivesafe II | DS03HAN293001478 | 1 | 1 |  |  | 3 516,76 |
| Аппарат транскраниального воздействия четырехканальный «МДМ-101-1» | МДМ-101-1 | 089 | 1 | 1 | Класс IIТИП BF |  | 6 339,29 |
| Ультрозвуковая диагностическая система с цветным картированием | Mindray DC-7 | MX-57007076 | 1 | 1 |  |  | 3 257,86 |
| Итого (руб.): | **50 186,00** |
| Испытательная лаборатория (центр) |
| Весы лаб.GH252 |   | 15101627 | 1 |   |   | 0-250 г | 2 602,24 |
| Секундомер СОСпр 2б-2-000 |   | 6972 | 1 |   |   | 0-60 сек | 801,00 |
| Автоматический титратор МКС-520 |   | 3610412 | 1 |   |   | 0-100% | 6 633,31 |
| Анализатор серы Спектроскан SUL |   | 10126 | 1 |   |   | 0-5% | 12 772,67 |
| Прибор комбинированный TESTO-622 (3 параметра) |   | 39502646206 | 1 |   |   |   | 2 208,18 |
| Термометр стеклянный для испытания нефтепродуктов ТИН4-1 |  | 155 | 1 |  |  |  | 1 796,26 |
| Термометр стеклянный для испытания нефтепродуктов ТИН4-2 |  | 356 | 1 |  |  |  | 1 796,26 |
| Итого (руб.): | **28 609,92** |
| Эксплуатационный отдел |
| Манометр | МП |  | 100 | 100 | 9 | 0-1,6 Мпа | 14 126,00 |
| Счетчик горячей воды | MTW-25 | 07,504096 | 1 | 1 | В | 0,03-5,0 м3/час | 430,00 |
| Счетчик горячей воды | «Нарва» Ду20 | 032464 | 1 | 1 | В | 0,24-6,0 м3/час | 430,00 |
| Счетчик холодный воды  | ВКСМ-90/15 | 031037 | 1 | 1 | В | 0,03-5,0 м3/час | 1 584,36 |
| Теплосчетчик в комплекте (ЦТП) | ТЭМ-194 | 1560435 | 1 | 1 | В | 1,2-60м3/час | 5 368,04 |
| Комплект термопреобразователей сопротивления платиновых КТС-Б | ТЭМ-104 | 1222448х/1222448г | 1 | 1 | В | 1.2-60м3/час | 877,32 |
| Электросчетчик | ЦЭ6803В | 711170708813017 | 1 | 1 | 1 | - | 2 918,92 |
| Электросчетчик | ЦЭ6803В | 711170708941376 | 1 | 1 | 1 | - | 2 918,92 |
| Электросчетчик | ЦЭ6803В | 711170708931896 | 1 | 1 | 1 | - | 2 918,92 |
| Электросчетчик | ЦЭ6803В | 711170708941901 | 1 | 1 | 1 | - | 2 918,92 |
| Итого (руб.): | **34 491,40**  |
| Кафедра строительных конструкций и технологий строительства |
| Пресс гидравлический | П-125 | 3681 | 1 | 1 | ПГ +-2% | 125 тс | 8 056,43 |
| Индикатор часового типа | ИЧ-10 | 656707 | 1 | 1 | Класс 1 6 мкм | 0-10мм max.1,5Н | 449,06 |
| Индикатор часового типа | ИЧ-10 | 5392 | 1 | 1 | Класс 1 6 мкм | 0-10мм max.1,5Н | 449,06 |
| Индикатор часового типа | ИЧ-10 | 5552 | 1 | 1 | Класс 1 6 мкм | 0-10мм max.1,5Н | 449,06 |
| Индикатор часового типа | ИЧ-10 | 18054 | 1 | 1 | Класс 1 6 мкм | 0-10мм max.1,5Н | 449,06 |
| Индикатор часового типа | ИЧ-10 | 17599 | 1 | 1 | Класс 1 6 мкм | 0-10мм max.1,5Н | 449,06 |
| Индикатор часового типа | ИЧ-10 | 17055 | 1 | 1 | Класс 1 6 мкм | 0-10мм max.1,5Н | 449,06 |
| Индикатор часового типа | ИЧ-10 | 17650 | 1 | 1 | Класс 1 6 мкм | 0-10мм max.1,5Н | 449,06 |
| Индикатор часового типа | ИЧ-10 | 17408 | 1 | 1 | Класс 1 6 мкм | 0-10мм max 1,5Н | 449,06 |
| Весы лабораторные электронные | DL-1200 | 15604802 | 1 | 1 | Класс II высокий ПГ +-0,2 г  | 0,5…1200 г | 2 602,24 |
| Измеритель времени и скорости распростарнения ультразвука | Пульсар 1.0 | 649 | 1 | 1 |  |  | 4 810,42 |
| Измеритель прочности испульсивный | Оникс 2.6 | 30252-10 | 1 | 1 |  |  | 10 665,28 |
| Итого (руб.): | **29 726,85** |
| **Всего к оплате:** | **540 973,32** |