

ГРАНД-Смета  
 Стройка: "АО "УК "Кузбассразрезуголь" филиал "Моховский угольный разрез"  
 Объект: Здание гаража спецмашин инв.№ 03/А/002240 (гараж АРМ). Приточно-вытяжная вентиляция филиала "Моховский угольный разрез".  
 Внутриплощадочные тепловые сети

**Ресурсный сметный расчет**  
 к Локальной смете № 193-1-06-01-01

на тепловые сети

Основание: КЖ(ТС) л.1-4, КЖИ(ТС) л.1-4, ТС.С л.1,2

| № п.п.                    | Код ресурса | Наименование  | Единица измерения | Кол-во по проектным данным | Сметная стоимость      |         | Отпускная стоимость без ЗТР |         | Согласование МТС, руб без НДС |
|---------------------------|-------------|---|-------------------|----------------------------|------------------------|---------|-----------------------------|---------|-------------------------------|
|                           |             |   |                   |                            | В базисных ценах, руб. |         | В текущих ценах, руб.       |         |                               |
|                           |             |   |                   |                            | На ед.                 | Общая   | На ед.                      | Общая   |                               |
| 1                         | 2           | 3   | 4                 | 5                          | 6                      | 7       | 8                           | 9       | 10                            |
| <b>Ресурсы подрядчика</b> |             |   |                   |                            |                        |         |                             |         |                               |
| <b>Материалы</b>          |             |   |                   |                            |                        |         |                             |         |                               |
| 1                         | 101-0076    | Битумы нефтяные строительные кровельные марки БНК-90/30                               | т                 | 0.418                      | 1969.05                | 823.06  | 11110.19                    | 4644.06 |                               |
| 2                         | 101-0324    | Кислород технический газообразный   | м3                | 1.84                       | 7.23                   | 13.3    | 40.79                       | 75.05   |                               |
| 3                         | 101-0540    | Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм                  | т                 | 0.053                      | 6680.9                 | 354.09  | 37696.38                    | 1997.91 |                               |
| 4                         | 101-0782    | Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг   | т                 | 0.0006                     | 5610.29                | 3.37    | 31655.56                    | 18.99   |                               |
| 5                         | 101-0811    | Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,1 мм | т                 | 0.0096                     | 17157.21               | 164.71  | 96808.01                    | 929.36  |                               |
| 6                         | 101-0812    | Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,6 мм | т                 | 0.0062                     | 11076.6                | 68.67   | 62498.72                    | 387.49  |                               |
| 7                         | 101-1299    | Топливо дизельное из малосернистых нефтей   | т                 | 0.0209                     | 5455.12                | 114.01  | 30780.02                    | 643.3   |                               |
| 8                         | 101-1513    | Электроды диаметром 4 мм Э42  | т                 | 0.0521                     | 10794.76               | 562.42  | 60908.46                    | 3173.33 |                               |
| 9                         | 101-1529    | Электроды диаметром 6 мм Э42  | т                 | 0.0082                     | 10629.3                | 87.16   | 59974.87                    | 491.79  |                               |
| 10                        | 101-1556    | Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130                                  | т                 | 0.0072                     | 1876.4                 | 13.51   | 10587.42                    | 76.23   |                               |
| 11                        | 101-1602    | Ацетилен газообразный технический   | м3                | 0.31                       | 41.59                  | 12.89   | 234.67                      | 72.75   |                               |
| 12                        | 101-1668    | Рогожа  | м2                | 4.92                       | 9.65                   | 47.51   | 54.45                       | 176.97  |                               |
| 13                        | 101-1746    | Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350  | м2                | 169.5                      | 7.14                   | 1210.23 | 40.29                       | 6829.16 |                               |
| 14                        | 101-1795    | Краска БТ-177 серебристая   | т                 | 0.0144                     | 30402.52               | 437.8   | 171543.48                   | 2470.23 |                               |
| 15                        | 101-1805    | Гвозди строительные   | т                 | 0.0148                     | 10557.18               | 156.25  | 59567.94                    | 881.6   |                               |
| 16                        | 101-1821    | Винты самонарезающие оцинкованные, размером 4-12 мм ГОСТ 10621-80                     | т                 | 0.0007                     | 21114.62               | 14.78   | 119137.34                   | 83.4    |                               |
| 17                        | 101-1876    | Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,8 мм                                     | т                 | 0.1325                     | 9990.09                | 1323.69 | 56368.18                    | 7468.78 |                               |

## ГРАНД-Смета

| 1  | 2        | 3   | 4  | 5      | 6        | 7        | 8         | 9         | 10 |
|----|----------|---|----|--------|----------|----------|-----------|-----------|----|
| 18 | 102-0049 | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, III сорта  | м3 | 0.0216 | 995.73   | 21.51    | 5618.32   | 121.36    |    |
| 19 | 102-0053 | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта   | м3 | 0.0089 | 913.63   | 8.13     | 5155.08   | 45.88     |    |
| 20 | 102-0057 | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта  | м3 | 0.032  | 957.54   | 30.64    | 5402.83   | 172.89    |    |
| 21 | 102-0061 | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта   | м3 | 0.0191 | 870.63   | 16.63    | 4912.45   | 93.83     |    |
| 22 | 103-0175 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4 мм  | м  | 0.8    | 146.8    | 117.44   | 828.31    | 662.65    |    |
| 23 | 103-0437 | Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 133 мм, толщина стенки 4 мм  | м  | 175    | 156.03   | 27305.25 | 880.39    | 154068.25 |    |
| 24 | 113-0021 | Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая  | т  | 0.0098 | 24275.44 | 237.9    | 136971.99 | 1342.33   |    |
| 25 | 113-0077 | Ксилол нефтяной марки А   | т  | 0.0037 | 4980.12  | 18.43    | 28099.88  | 103.97    |    |
| 26 | 113-0246 | Эмаль ПФ-115 серая  | т  | 0.0009 | 20089.79 | 18.09    | 113354.83 | 102.03    |    |
| 27 | 113-1786 | Лак битумный БТ-123   | т  | 0.0001 | 11011.22 | 1.1      | 62129.82  | 6.21      |    |
| 28 | 201-0774 | Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т  | 0.01   | 9704.46  | 97.04    | 54756.54  | 547.57    |    |
| 29 | 203-0511 | Щиты из досок толщиной 25 мм  | м2 | 1.4356 | 56.28    | 80.79    | 317.55    | 455.88    |    |
| 30 | 204-0064 | Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно | т  | 0.052  | 7294.96  | 379.34   | 41161.16  | 2140.37   |    |
| 31 | 401-0007 | Бетон тяжелый, класс В20 (М250)   | м3 | 0.0016 | 617.2    | 0.99     | 3482.5    | 5.57      |    |
| 32 | 402-0078 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3   | м3 | 0.0075 | 623.48   | 4.68     | 3517.93   | 26.38     |    |
| 33 | 405-0253 | Известь строительная негашеная комовая, сорт I  | т  | 0.0066 | 908.49   | 5.99     | 5126.07   | 33.83     |    |

## ГРАНД-Смета

| 1  | 2  | 3  | 4       | 5       | 6        | 7        | 8        | 9        | 10 |
|----|--|--|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----|
| 34 | 405-0254                                   | Известь строительная негашеная хлорная, марки А  | т       | 0.0007  | 2554.97  | 1.79     | 14416.19 | 10.09    |    |
| 35 | 408-0015                                   | Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм  | м3      | 0.0021  | 158.94   | 0.33     | 896.8    | 1.89     |    |
| 36 | 408-0122                                   | Песок природный для строительных работ средний   | м3      | 1.214   | 134.57   | 163.37   | 759.3    | 921.79   |    |
| 37 | 411-0001                                   | Вода   | м3      | 12.5004 | 1.98     | 24.75    | 11.17    | 139.64   |    |
| 38 | 506-0609                                   | Ленты алюминиевые марки АД1Н, шириной 20 мм, толщиной 0,8 мм   | кг      | 6.63    | 35.25    | 233.71   | 198.9    | 1318.71  |    |
| 39 | 506-0878                                   | Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм  | кг      | 53.01   | 40.28    | 2135.24  | 227.28   | 12048.11 |    |
| 40 | 506-0879                                   | Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм  | кг      | 56.4    | 46.92    | 2646.29  | 264.74   | 14931.34 |    |
| 41 | 506-0880                                   | Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,8 мм  | кг      | 0.282   | 43.03    | 12.13    | 242.79   | 68.47    |    |
| 42 | Прайс-лист                                 | Задвижка клиновая с выдвигаемым шпинделем фланцевая с ответными фланцами 30с41нж РУ 1,6 МПа диаметр 150 мм 35760,92/6,02*1,046*1,02  |         | 2       | 6337.88  | 12675.76 | 35760.92 | 71521.84 |    |
| 43 | Прайс-лист                                 | Клапан запорный сальниковый, фланцевый 15с52нж9 РУ 6,3 МПа диаметр 20 мм Без НДС 1694,92/6,02*1,046*1,02   |         | 2       | 300.39   | 600.78   | 1694.92  | 3389.84  |    |
| 44 | Прайс-лист                                 | Теплоизоляционные гидрофобинизированные гофрированные маты марки ISOTEC KIM-AL толщина 50 мм 5135,59/6,02*1,046*1,02   | м3      | 6.2     | 910.18   | 5643.12  | 5135.61  | 31840.78 |    |
| 45 | Прайс-лист ООО "ЧелябинскСпецГражданСтрой" | Кран шаровый стальной фланцевый марки LD КШ.Ц.Ф.50/016.02 Ду=50 мм 1630/1,18/6,02*1,046*1,02   | шт      | 2       | 244.82   | 489.64   | 1381.37  | 2762.74  |    |
| 46 | ТССЦ-101-2535                              | Люки чугунные легкие   | шт.     | 2       | 704.69   | 1409.38  | 3976.15  | 7952.3   |    |
| 47 | ТССЦ-103-0176                              | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4,5 мм                           | м       | 6       | 162.07   | 972.42   | 914.47   | 5486.82  |    |
| 48 | ТССЦ-104-0079                              | Стеклопластик рулонный марки РСТ-Х-Л-В   | 1000 м2 | 0.174   | 14549.65 | 2531.64  | 82095.09 | 14284.55 |    |
| 49 | ТССЦ-201-0777                              | Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т       | 0.0096  | 10476.33 | 100.57   | 59111.75 | 567.47   |    |

## ГРАНД-Смета

| 1  | 2             | 3   | 4   | 5       | 6        | 7        | 8        | 9        | 10 |
|----|---------------|---|-----|---------|----------|----------|----------|----------|----|
| 50 | ТССЦ-201-0888 | Опоры скользящие и катковые, крепежные детали, хомуты   | т   | 0.042   | 10790.71 | 453.21   | 60885.61 | 2557.2   |    |
| 51 | ТССЦ-201-0889 | Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов   | т   | 0.11988 | 8048.25  | 964.82   | 45411.53 | 5443.93  |    |
| 52 | ТССЦ-204-0001 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм   | т   | 0.055   | 6367.18  | 350.19   | 35926.24 | 1975.94  |    |
| 53 | ТССЦ-204-0006 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 16-18 мм   | т   | 0.035   | 5242.2   | 183.48   | 29578.64 | 1035.25  |    |
| 54 | ТССЦ-204-0064 | Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно | т   | 0.07    | 7294.96  | 510.64   | 41161.16 | 2881.28  |    |
| 55 | ТССЦ-204-0109 | Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм  | т   | 1.29    | 6921.43  | 8928.64  | 39053.55 | 50379.08 |    |
| 56 | ТССЦ-401-0003 | Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100)  | м3  | 1.326   | 531.52   | 704.8    | 2999.05  | 3976.74  |    |
| 57 | ТССЦ-401-0006 | Бетон тяжелый, класс В15 (М200)   | м3  | 12.8905 | 594.11   | 7658.38  | 3352.21  | 43211.66 |    |
| 58 | ТССЦ-402-0002 | Раствор готовый кладочный цементный марки 50  | м3  | 0.2     | 643.22   | 128.64   | 3629.31  | 725.86   |    |
| 59 | ТССЦ-403-0145 | Лотки из бетона В15 (М200), объемом до 0,2 м3, с расходом арматуры 25 кг/м3 (для непроходных каналов)   | м3  | 0.44    | 1937.91  | 852.68   | 10934.48 | 4811.17  |    |
| 60 | ТССЦ-403-1003 | Блоки железобетонные опорные  | м3  | 0.064   | 968.24   | 61.97    | 5463.21  | 349.65   |    |
| 61 | ТССЦ-403-2077 | Лотки (серия 3.006.1-2.87 вып.1) Л6-8 бетон В25 (М350), объем 0,9 м3, расход арматуры 70,1 кг   | шт. | 7       | 1780.73  | 12465.11 | 10047.61 | 70333.27 |    |
| 62 | ТССЦ-403-8003 | Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС9-5-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,244 м3, расход арматуры 0,76 кг/  | шт. | 4       | 146.49   | 585.96   | 826.56   | 3306.24  |    |
| 63 | ТССЦ-403-8013 | Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-5-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,679 м3, расход арматуры 2,36 кг/   | шт. | 1       | 375.09   | 375.09   | 2116.41  | 2116.41  |    |
| 64 | ТССЦ-403-8421 | Плита перекрытия П8д-8 /бетон В15 (М200), объем 0,09 м3, расход ар-ры 3,9 кг/ (серия 3.006.1-2.87 вып.2)  | шт. | 61      | 164.89   | 10058.29 | 930.38   | 56753.18 |    |
| 65 | ТССЦ-408-0017 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 5(3)-10 мм   | м3  | 11.05   | 151.5    | 1674.08  | 854.83   | 9445.87  |    |
| 66 | ТССЦ-408-0019 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм   | м3  | 6.5     | 153.53   | 997.95   | 866.28   | 5630.82  |    |

ГРАНД-Смета

| 1   | 2             | 3  | 4   | 5  | 6      | 7              | 8      | 9              | 10 |
|---|---------------|--|-----|----|--------|----------------|--------|----------------|----|
| 67  | ТССЦ-507-0996 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 20 мм  | шт. | 4  | 20.66  | 82.64          | 116.57 | 466.28         |    |
| 68  | ТССЦ-507-1000 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 50 мм  | шт. | 4  | 39.28  | 157.12         | 221.63 | 886.52         |    |
| 69  | ТССЦ-507-1005 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 150 мм   | шт. | 4  | 124.84 | 499.36         | 704.4  | 2817.6         |    |
| 70  | ТССЦ-507-1988 | Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром условного прохода 125 мм, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 4 мм | шт. | 14 | 96.37  | 1349.18        | 543.76 | 7612.64        |    |
| 71  | ТССЦ-507-1993 | Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром условного прохода 150 мм, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4 мм | шт. | 4  | 151.38 | 605.52         | 854.15 | 3416.6         |    |
| 72  | ТССЦ-507-2308 | Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 150x125 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 159x4,5-133x4 мм            | шт. | 4  | 65.3   | 261.2          | 368.45 | 1473.8         |    |
|   |               | Итого:   |     |    |        |                |        | 639 203        |    |
| <b>Итого с транспортными расходами 4.6% и заготовительно складскими расходами 2%:</b> |               |  |     |    |        | <b>113 301</b> |        | <b>681 978</b> |    |

Составил: Сафонов Л.С. Ведущий специалист Сметного отдела ДКС АО "УК "Кузбассразрезуголь" Сафонова Л.С.

Проверил: Онищенко И.К. Начальник Сметного отдела ДКС АО "УК "Кузбассразрезуголь" Онищенко И.К.

Проверил: Максимов В.В. ведущий специалист производственного отдела ДКС АО "УК "Кузбассразрезуголь" Максимов В.В.