



| 2              | 4  | 5                     | 6       | 7 | 8 | 9 | 10 | 11     | 12     |
|----------------|--|-----------------------|---------|---|---|---|----|--------|--------|
|                | Затраты труда машинистов   |                       |         |   |   |   |    |        |        |
| 1 030954       | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг<br>однопочтовые, высота подъема 45 м  | чел. час              | 0,21    |   |   |   |    |        |        |
| 2. 040502      | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)   | маш. час              | 4,58    |   |   |   |    | 4,19   | 3,01   |
| 3. 040504      | Аппарат для газовой сварки и резки   | маш. час              | 3,07    |   |   |   |    | 1,11   |        |
| 4. 400001      | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш. час              | 0,21    |   |   |   |    | 15,2   |        |
| 5. 101-0324    | Кислород технический газообразный  | м3                    | 0,51    |   |   |   |    | 1,56   | 1,56   |
| 6. 101-1522    | Электроды диаметром 5 мм Э42А  | т                     | 0,0019  |   |   |   |    | 10,06  | 10,06  |
| 7. 101-1602    | Ацетилен газообразный технический  | м3                    | 0,23    |   |   |   |    | 6,16   | 6,16   |
| 8. 101-1669    | Очес льяной  | кг                    | 0,05    |   |   |   |    | 0,8    | 0,8    |
| 9. 301-9240    | Крепления  | кг                    | 0,5224  |   |   |   |    | 1,18   | 1,18   |
| 3 10. 103-0013 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с<br>резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные),<br>диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки<br>2,8 мм | м                     | 100     |   |   |   |    | 351,43 | 351,43 |
| 2              | <b>ГЭСН24-01-033-01</b><br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/пр   | 1 шт.                 |         |   |   |   |    | 3771   |        |
|                | Затраты труда рабочих (ср 3,5)   | чел. час              | 0,84    |   |   |   |    |        |        |
| 1. 101-0388    | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия,<br>сурик железный  | т                     | 0,00002 |   |   |   |    | 31,17  | 31,17  |
| 2. 101-1669    | Очес льяной  | кг                    | 0,007   |   |   |   |    | 32,13  | 32,13  |
| 3. 101-1825    | Олифа натуральная  | кг                    | 0,007   |   |   |   |    | 8,57   | 8,57   |
| 4              | Прайс<br>ООО"Сантекс"  | шт                    |         |   |   |   |    | 3895   | 3895   |
| 5              | Прайс ООО<br>"Ригель Сиб"  | шт.                   |         |   |   |   |    | 360    | 360    |
| 6              | Прайс<br>ООО"СибирьСа<br>нтехМонтаж"   | шт                    |         |   |   |   |    | 71     | 71     |
| 7              | <b>ГЭСНр65-9-2</b><br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/пр  | 100 м<br>трубопровода |         |   |   |   |    | 21030  | 6911   |
|                | Затраты труда рабочих (ср 4)   | чел. час              | 85,9    |   |   |   |    |        |        |
|                | Затраты труда машинистов   | чел. час              | 0,21    |   |   |   |    |        |        |
| 1. 030954      | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг<br>однопочтовые, высота подъема 45 м  | маш. час              | 0,21    |   |   |   |    | 62,84  | 45,21  |
| 2. 040502      | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)   | маш. час              | 4,58    |   |   |   |    | 195,1  |        |
| 3. 040504      | Аппарат для газовой сварки и резки   | маш. час              | 3,07    |   |   |   |    | 16,31  |        |
| 4. 400001      | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш. час              | 0,21    |   |   |   |    | 228,01 |        |
| 5. 101-0324    | Кислород технический газообразный  | м3                    | 0,51    |   |   |   |    | 22,97  | 22,97  |



| 1            | 2   | 3                  | 4      | 5        | 6 | 7       | 8 | 9    | 10    | 11   | 12      |
|--------------|---|--------------------|--------|----------|---|---------|---|------|-------|------|---------|
| 6. 101-0388  | Краски масляные в земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный  | Т                  | 0,0002 | 51941,74 |   |         |   |      |       |      | 10,39   |
| 7. 101-0628  | Олифа комбинированная, марки К-3  | Т                  | 0,0005 | 45318,13 |   | 4,53    |   |      |       |      | 4,53    |
| 8. 101-0807  | Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм   | Т                  | 0,0004 | 58719,64 |   | 35,23   |   |      |       |      | 35,23   |
| 9. 101-1522  | Электроды диаметром 5 мм Э42А   | Т                  | 0,0027 | 50318,75 |   | 135,86  |   |      |       |      | 135,86  |
| 10. 101-1602 | Ацетилен газообразный технический   | м3                 | 0,23   | 273,57   |   | 90,61   |   |      |       |      | 90,61   |
| 11. 101-1669 | Очес льняной  | кг                 | 0,05   | 163,93   |   | 11,8    |   |      |       |      | 11,8    |
| Н, 3         | Крепления   | кг                 | 0,5224 | 22,98    |   | 17,29   |   |      |       |      | 17,29   |
| 12. 301-9240 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,8 мм | м                  | 144    | 45,73    |   | 6585,12 |   |      |       |      | 6585,12 |
| 13. 103-0014 | Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 25 мм   | 100 м трубопровода | 0,21   | 23248,51 |   | 4882    |   | 3386 | 74    | 7    | 1422    |
| 8            | <b>ГЭСНр65-9-3</b><br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр   |                    |        |          |   |         |   |      |       |      |         |
|              | Затраты труда рабочих (ср 4)  | чел. час           | 94,83  | 170,01   |   | 3384,9  |   |      |       |      |         |
|              | Затраты труда машинистов  | чел. час           | 0,21   |          |   |         |   |      |       |      |         |
| 1. 030954    | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м  | маш. час           | 0,04   | 209,47   |   | 8,38    |   |      | 8,38  | 6,03 |         |
| 2. 040502    | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)  | маш. час           | 0,96   | 29,56    |   | 28,38   |   |      | 28,38 |      |         |
| 3. 040504    | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш. час           | 0,64   | 3,69     |   | 2,36    |   |      | 2,36  |      |         |
| 4. 400001    | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш. час           | 0,04   | 760,04   |   | 30,4    |   |      | 30,4  |      |         |
| 5. 101-0324  | Кислород технический газообразный   | м3                 | 0,51   | 31,28    |   | 3,35    |   |      |       |      | 3,35    |
| 6. 101-0807  | Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм   | Т                  | 0,0004 | 58719,64 |   | 5,87    |   |      |       |      | 5,87    |
| 7. 101-1522  | Электроды диаметром 5 мм Э42А   | Т                  | 0,0019 | 50318,75 |   | 20,13   |   |      |       |      | 20,13   |
| 8. 101-1602  | Ацетилен газообразный технический   | м3                 | 0,23   | 273,57   |   | 13,21   |   |      |       |      | 13,21   |
| 9. 101-1669  | Очес льняной  | кг                 | 0,05   | 163,93   |   | 1,72    |   |      |       |      | 1,72    |
| Н, 3         | Крепления   | кг                 | 0,5224 | 22,98    |   | 2,52    |   |      |       |      | 2,52    |
| 10. 301-9240 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм | м                  | 100    | 65,5     |   | 1375,5  |   |      |       |      | 1375,5  |
| 11. 103-0015 | Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм   | 1 шт.              | 8      | 175,66   |   | 1405    |   | 1373 |       |      | 32      |
| 9            | <b>ГЭСН24-01-033-02</b><br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр  |                    |        |          |   |         |   |      |       |      |         |
|              | Затраты труда рабочих (ср 3,5)  | чел. час           | 1,07   | 160,35   |   | 1372,6  |   |      |       |      |         |
| 1. 101-0388  | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный  | Т                  | 0,0003 | 51941,74 |   | 10,39   |   |      |       |      | 10,39   |
| 2. 101-1669  | Очес льняной  | кг                 | 0,0976 | 163,93   |   | 16      |   |      |       |      | 16      |
| 3. 101-1825  | Олифа натуральная   | кг                 | 0,0122 | 43,7     |   | 4,27    |   |      |       |      | 4,27    |

| 1    | 2   | 3   | 4                  | 5       | 6      | 7        | 8       | 9    | 10   | 11   | 12     |
|------|---|---|--------------------|---------|--------|----------|---------|------|------|------|--------|
| 11   | Прайс ООО "Сантекс"                                       | Кран Дассэви Valtec " муфтовый: 25 мм   | шт.                |         | 8      | 365,53   | 2332    |      |      |      | 2332   |
| 12   | Прайс ООО "Ригель Сиб"                                    | Резьба д=25мм   | шт.                |         | 16     | 13,12    | 210     |      |      |      | 210    |
| 13   | Прайс ООО "Ригель Сиб"                                    | Сгон д=25мм   | шт.                |         | 8      | 26,24    | 210     |      |      |      | 210    |
| 14   | Прайс ООО "Ригель Сиб"                                    | Контргайка д=25мм   | шт.                |         | 8      | 13,12    | 105     |      |      |      | 105    |
| 15   | Прайс ООО "Ригель Сиб"                                    | Муфта д=25мм  | шт.                |         | 8      | 25,37    | 203     |      |      |      | 203    |
| 16   | ГЭСНр65-9-4<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр      | Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 32 мм   | 100 м трубопровода |         | 0,06   | 28612,61 | 1717    | 1174 | 21   | 2    | 522    |
|      |   | Затраты труда рабочих (ср 4)  | чел.час            | 115,1   | 6,91   | 170,01   | 1174,77 |      |      |      |        |
|      |   | Затраты труда машинистов  | чел.час            | 0,21    | 0,01   |          |         |      |      |      |        |
| 1.   | 030954  | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м  | маш.час            | 0,21    | 0,01   | 209,47   | 2,09    |      | 2,09 | 1,51 |        |
| 2.   | 040502  | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)  | маш.час            | 4,58    | 0,27   | 29,56    | 7,98    |      | 7,98 |      |        |
| 3.   | 040504  | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш.час            | 3,07    | 0,18   | 3,69     | 0,66    |      | 0,66 |      |        |
| 4.   | 400001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час            | 0,21    | 0,01   | 760,04   | 7,6     |      | 7,6  |      |        |
| 5.   | 101-0324  | Кислород технический газообразный   | м3                 | 0,51    | 0,0306 | 31,28    | 0,96    |      |      |      | 0,96   |
| 6.   | 101-1522  | Электроды диаметром 5 мм Э42А   | т                  | 0,0019  | 0,0001 | 50318,75 | 5,03    |      |      |      | 5,03   |
| 7.   | 101-1602  | Ацетилен газообразный технический   | м3                 | 0,23    | 0,0138 | 273,57   | 3,78    |      |      |      | 3,78   |
| 8.   | 101-1669  | Очес льняной  | кг                 | 0,05    | 0,003  | 163,93   | 0,49    |      |      |      | 0,49   |
| Н, 3 | 9. 301-9240   | Крепления   | кг                 | 0,5224  | 0,0313 | 22,98    | 0,72    |      |      |      | 0,72   |
| 3    | 10. 103-0016  | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм | м                  | 100     | 6      | 84,68    | 508,08  |      |      |      | 508,08 |
| 17   | ГЭСН24-01-033-02<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка вентилялей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм   | 1 шт.              |         | 2      | 175,66   | 351     | 343  |      |      | 8      |
|      |   | Затраты труда рабочих (ср 3,5)  | чел.час            | 1,07    | 2,14   | 160,35   | 343,15  |      |      |      |        |
|      |   | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный  | т                  | 0,00003 | 0,0001 | 51941,74 | 5,19    |      |      |      | 5,19   |
|      |   | Очес льняной  | кг                 | 0,0122  | 0,0244 | 163,93   | 4       |      |      |      | 4      |
|      |   | Олифа натуральная   | кг                 | 0,0122  | 0,0244 | 43,7     | 1,07    |      |      |      | 1,07   |
| 19   | Прайс ООО "Теплоприбор"                                   | Кран шаровый "Valtec " муфтовый: 32 мм.   | шт                 |         | 2      | 275,56   | 551     |      |      |      | 551    |
| 20   | Прайс ООО "Ригель Сиб"                                    | Резьба д=32мм   | шт.                |         | 4      | 21,87    | 87      |      |      |      | 87     |



| 1  | 2  | 3  | 4                     | 5      | 6 | 7        | 8        | 9     | 10     | 11 |       |         |
|----|--|--|-----------------------|--------|---|----------|----------|-------|--------|----|-------|---------|
| 21 | Прайс ООО<br>"Ригель Сиб"                                  | Слон д=32мм  | шт.                   |        |   | 35,87    | 72       |       |        |    | 72    |         |
| 22 | Прайс ООО<br>"Ригель Сиб"                                  | Контргайка д=32мм  | шт.                   |        |   | 13,12    | 26       |       |        |    | 26    |         |
| 23 | Прайс ООО<br>"Ригель Сиб"                                  | Муфта д=32мм   | шт.                   |        |   | 30,62    | 61       |       |        |    | 61    |         |
| 24 | ГЭСНр65-9-5<br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/пр | Смена внутренних трубопроводов из стальных труб<br>диаметром: до 40 мм   | 100 м<br>трубопровода |        |   | 31739,67 | 12061    | 7843  | 133    |    | 12    | 4085    |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 4)   | чел. час              | 121,4  |   | 170,01   | 7842,56  |       |        |    |       |         |
|    |  | Затраты труда машинистов   | чел. час              | 0,21   |   |          |          |       |        |    |       |         |
|    | 1. 030954  | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг<br>однопочтовые, высота подъема 45 м  | маш. час              | 0,21   |   | 209,47   | 16,76    |       | 16,76  |    | 12,06 |         |
|    | 2. 040502  | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного<br>тока)  | маш. час              | 4,58   |   | 29,56    | 51,43    |       | 51,43  |    |       |         |
|    | 3. 040504  | Аппарат для газовой сварки и резки   | маш. час              | 3,07   |   | 3,69     | 4,32     |       | 4,32   |    |       |         |
|    | 4. 400001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш. час              | 0,21   |   | 760,04   | 60,8     |       | 60,8   |    |       |         |
|    | 5. 101-0324  | Кислород технический газообразный  | м3                    | 0,51   |   | 31,28    | 6,06     |       |        |    |       | 6,06    |
|    | 6. 101-0807  | Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм  | т                     | 0,0004 |   | 58719,64 | 11,74    |       |        |    |       | 11,74   |
|    | 7. 101-1522  | Электроды диаметром 5 мм Э42А  | т                     | 0,0019 |   | 50318,75 | 35,22    |       |        |    |       | 35,22   |
|    | 8. 101-1602  | Ацетилен газообразный технический  | м3                    | 0,23   |   | 273,57   | 23,91    |       |        |    |       | 23,91   |
|    | 9. 101-1669  | Очес льняной   | кг                    | 0,05   |   | 163,93   | 3,11     |       |        |    |       | 3,11    |
|    | 10. 301-9240   | Крепления  | кг                    | 0,5224 |   | 22,98    | 4,56     |       |        |    |       | 4,56    |
|    | 11. 103-0017   | Трубы стальные сварные водогазопроводные с<br>резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные),<br>диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки<br>3,5 мм | м                     | 100    |   | 105,24   | 3999,12  |       |        |    |       | 3999,12 |
| 25 | ГЭСНр65-9-6<br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/пр | Смена внутренних трубопроводов из стальных труб<br>диаметром: до 50 мм   | 100 м<br>трубопровода |        |   | 36677,58 | 56483    | 35319 | 1205   |    | 70    | 19959   |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 4)   | чел. час              | 134,9  |   | 170,01   | 35319,58 |       |        |    |       |         |
|    |  | Затраты труда машинистов   | чел. час              | 0,3    |   |          |          |       |        |    |       |         |
|    | 1. 030954  | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг<br>однопочтовые, высота подъема 45 м  | маш. час              | 0,3    |   | 209,47   | 96,36    |       | 96,36  |    | 69,32 |         |
|    | 2. 040502  | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного<br>тока)  | маш. час              | 16,1   |   | 29,56    | 732,79   |       | 732,79 |    |       |         |
|    | 3. 040504  | Аппарат для газовой сварки и резки   | маш. час              | 4,3    |   | 3,69     | 24,43    |       | 24,43  |    |       |         |
|    | 4. 400001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш. час              | 0,3    |   | 760,04   | 349,62   |       | 349,62 |    |       |         |
|    | 5. 101-0324  | Кислород технический газообразный  | м3                    | 0,97   |   | 31,28    | 46,73    |       |        |    |       | 46,73   |
|    | 6. 101-0388  | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия,<br>сурик железный  | т                     | 0,0004 |   | 51941,74 | 5,19     |       |        |    |       | 5,19    |
|    | 7. 101-0807  | Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм  | т                     | 0,0004 |   | 58719,64 | 35,23    |       |        |    |       | 35,23   |
|    | 8. 101-1522  | Электроды диаметром 5 мм Э42А  | т                     | 0,006  |   | 50318,75 | 462,93   |       |        |    |       | 462,93  |



| 1    | 2   | 3   | 4                     | 5      | 6      | 7        | 8        | 9    | 10     | 11    | 12      |
|------|---|---|-----------------------|--------|--------|----------|----------|------|--------|-------|---------|
|      | 9. 0-1502   | Ацетилен газообразный технический   | М3                    | 0,47   | 0,7238 | 273,57   | 198,01   |      |        |       | 12      |
|      | 10. 101-1669  | Очес льняной  | кг                    | 0,02   | 0,0308 | 163,93   | 5,05     |      |        |       | 198,01  |
| H, 3 | 11. 301-9240  | Крепления   | кг                    | 0,5224 | 0,8045 | 22,98    | 18,49    |      |        |       | 5,05    |
| 3    | 12. 103-0018  | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм | м                     | 100    | 154    | 124,58   | 19185,32 |      |        |       | 18,49   |
| 26   | <b>ГЭСНр65-9-7</b><br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/пр | Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: 76 мм  | 100 м<br>трубопровода |        | 0,237  | 60877,79 | 14428    | 6386 | 272    | 13    | 7770    |
|      |   | Затраты труда рабочих (ср 4)  | чел. час              | 158,5  | 37,56  | 170,01   | 6385,58  |      |        |       |         |
|      |   | Затраты труда машинистов  | чел. час              | 0,36   | 0,09   |          |          |      |        |       |         |
|      | 1. 030954   | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м  | маш. час              | 0,36   | 0,09   | 209,47   | 18,85    |      | 18,85  | 13,56 |         |
|      | 2. 040502   | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)  | маш. час              | 25,9   | 6,14   | 29,56    | 181,5    |      | 181,5  |       |         |
|      | 3. 040504   | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш. час              | 8,9    | 2,11   | 3,69     | 7,79     |      | 7,79   |       |         |
|      | 4. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш. час              | 0,36   | 0,09   | 760,04   | 68,4     |      | 68,4   |       |         |
|      | 5. 101-0324   | Кислород технический газообразный   | м3                    | 2,52   | 0,5972 | 31,28    | 18,68    |      |        |       | 18,68   |
|      | 6. 101-0807   | Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм   | т                     | 0,001  | 0,0002 | 58719,64 | 11,74    |      |        |       | 11,74   |
|      | 7. 101-1522   | Электроды диаметром 5 мм Э42А   | т                     | 0,006  | 0,0014 | 50318,75 | 70,45    |      |        |       | 70,45   |
|      | 8. 101-1602   | Ацетилен газообразный технический   | м3                    | 2,05   | 0,4859 | 273,57   | 132,93   |      |        |       | 132,93  |
| H, 3 | 9. 301-9240   | Крепления   | кг                    | 0,5424 | 0,1285 | 22,98    | 2,95     |      |        |       | 2,95    |
| 3    | 10. 103-0374  | Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 76 мм, толщина стенки 4 мм       | м                     | 100    | 23,7   | 317,71   | 7529,73  |      |        |       | 7529,73 |
| 27   | <b>ГЭСНр65-9-8</b><br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/пр | Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 80 мм   | 100 м<br>трубопровода |        | 0,27   | 64895,49 | 17522    | 8024 | 310    | 15    | 9188    |
|      |   | Затраты труда рабочих (ср 4)  | чел. час              | 174,8  | 47,2   | 170,01   | 8024,47  |      |        |       |         |
|      |   | Затраты труда машинистов  | чел. час              | 0,36   | 0,1    |          |          |      |        |       |         |
|      | 1. 030954   | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м  | маш. час              | 0,36   | 0,1    | 209,47   | 20,95    |      | 20,95  | 15,07 |         |
|      | 2. 040502   | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)  | маш. час              | 25,9   | 6,99   | 29,56    | 206,62   |      | 206,62 |       |         |
|      | 3. 040504   | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш. час              | 8,9    | 2,4    | 3,69     | 8,86     |      | 8,86   |       |         |
|      | 4. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш. час              | 0,36   | 0,1    | 760,04   | 76       |      | 76     |       |         |
|      | 5. 101-0324   | Кислород технический газообразный   | м3                    | 2,52   | 0,6804 | 31,28    | 21,28    |      |        |       | 21,28   |
|      | 6. 101-0807   | Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм   | т                     | 0,001  | 0,0003 | 58719,64 | 17,62    |      |        |       | 17,62   |
|      | 7. 101-1522   | Электроды диаметром 5 мм Э42А   | т                     | 0,006  | 0,0016 | 50318,75 | 80,51    |      |        |       | 80,51   |
|      | 8. 101-1602   | Ацетилен газообразный технический   | м3                    | 2,05   | 0,5535 | 273,57   | 151,42   |      |        |       | 151,42  |
| H, 3 | 9. 301-9240   | Крепления   | кг                    | 0,5224 | 0,141  | 22,98    | 3,24     |      |        |       | 3,24    |

| 3  | 4   | 5   | 6       | 7 | 8       | 9      | 10       | 11      | 12   |       |
|----|---|---|---------|---|---------|--------|----------|---------|------|-------|
| 3  | 103-0387  |   |         | М | 100     | 27     | 330,18   | 8914,86 |      | 12    |
|    |   | Трубы стальные бесшовные, горячеформованные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 3,5 мм |         |   |         |        |          |         |      |       |
| 28 | ГЭСН24-01-033-01<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм (прим.)  | 1 шт.   |   |         | 44     | 137,19   | 6036    | 5926 | 110   |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 3,5)  | чел.час |   | 0,84    | 36,96  | 160,35   | 5926,54 |      |       |
|    | 1. 101-0388   | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный  | Т       |   | 0,00002 | 0,0009 | 51941,74 | 46,75   |      | 46,75 |
|    | 2. 101-1669   | Очес льняной  | КГ      |   | 0,007   | 0,308  | 163,93   | 50,49   |      | 50,49 |
|    | 3. 101-1825   | Олифа натуральная   | КГ      |   | 0,007   | 0,308  | 43,7     | 13,46   |      | 13,46 |
| 30 | Прайс ООО "Сантекс"                                       | Кран шаровый "Valtec" 20 мм.  | ШТ      |   |         | 44     | 234,88   | 10335   |      | 10335 |
| 31 | прайс ООО "Ригель-Сиб"                                    | Резьба диаметром: 20 мм   | ШТ      |   |         | 88     | 9,31     | 819     |      | 819   |
| 32 | прайс ООО "Ригель-Сиб"                                    | Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм  | ШТ      |   |         | 44     | 44,86    | 1974    |      | 1974  |
| 33 | ГЭСН24-01-033-01<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка (БАЛАНСИРОВОЧНОЙ) арматуры диаметром: 20 мм (Прим.)   | 1 шт.   |   |         | 22     | 137,19   | 3018    | 2963 | 55    |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 3,5)  | чел.час |   | 0,84    | 18,48  | 160,35   | 2963,27 |      |       |
|    | 1. 101-0388   | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный  | Т       |   | 0,00002 | 0,0004 | 51941,74 | 20,78   |      | 20,78 |
|    | 2. 101-1669   | Очес льняной  | КГ      |   | 0,007   | 0,154  | 163,93   | 25,25   |      | 25,25 |
|    | 3. 101-1825   | Олифа натуральная   | КГ      |   | 0,007   | 0,154  | 43,7     | 6,73    |      | 6,73  |
| 34 | Прайс ООО "Теплоприбор"                                   | Ручной балансировочный клапан Сит Ду 20   | ШТ.     |   |         | 22     | 1006     | 22132   |      | 22132 |
| 35 | прайс ООО "Ригель-Сиб"                                    | Бочата 20мм   | ШТ      |   |         | 22     | 9,62     | 212     |      | 212   |
| 36 | ГЭСН24-01-033-02<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм  | 1 шт.   |   |         | 8      | 175,66   | 1405    | 1373 | 32    |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 3,5)  | чел.час |   | 1,07    | 8,56   | 160,35   | 1372,6  |      |       |
|    | 1. 101-0388   | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный  | Т       |   | 0,00003 | 0,0002 | 51941,74 | 10,39   |      | 10,39 |
|    | 2. 101-1669   | Очес льняной  | КГ      |   | 0,0122  | 0,0976 | 163,93   | 16      |      | 16    |
|    | 3. 101-1825   | Олифа натуральная   | КГ      |   | 0,0122  | 0,0976 | 43,7     | 4,27    |      | 4,27  |
| 37 | Прайс ООО "Сантекс"                                       | Кран шаровый Bugatti муфтовый: 25 мм  | ШТ      |   |         | 8      | 366,53   | 2932    |      | 2932  |



| 1  | 2   | 3   | 4        | 5       | 6      | 7        | 8 | 9    | 10     | 11      |         |
|----|---|---|----------|---------|--------|----------|---|------|--------|---------|---------|
| 38 | Прайс ООО<br>"Ригель Сиб"                                       | РЕСОБА д=25мм   | шт.      |         | 16     | 210      |   |      |        | 210     |         |
| 39 | Прайс ООО<br>"Ригель Сиб"                                       | Сгон д=25мм   | шт.      |         | 8      | 26,24    |   |      |        | 210     |         |
| 40 | Прайс ООО<br>"Ригель Сиб"                                       | Контргайка д=25мм   | шт.      |         | 8      | 13,12    |   |      |        | 105     |         |
| 41 | Прайс ООО<br>"Ригель Сиб"                                       | Муфта д=25мм  | шт.      |         | 8      | 49,86    |   |      |        | 399     |         |
| 45 | ГЭСН16-07-003-07<br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/пр | Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 80 мм   | 1 врезка |         | 2      | 5051,44  |   | 2537 | 113    | 8       | 7453    |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 4)  | чел. час | 7,46    | 14,92  | 170,01   |   |      |        | 2536,55 |         |
|    |   | Затраты труда машинистов  | чел. час | 0,02    | 0,04   |          |   |      |        |         |         |
|    | 1. 020129   | Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т   | маш. час | 0,01    | 0,02   | 939,8    |   |      | 18,8   | 3,92    |         |
|    | 2. 021141   | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т   | маш. час | 0,01    | 0,02   | 855,26   |   |      | 17,11  | 4,57    |         |
|    | 3. 040502   | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)  | маш. час | 0,82    | 1,64   | 29,56    |   |      | 48,48  |         |         |
|    | 4. 040504   | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш. час | 1,84    | 3,68   | 3,69     |   |      | 13,58  |         |         |
|    | 5. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш. час | 0,01    | 0,02   | 760,04   |   |      | 15,2   |         |         |
|    | 6. 101-0324   | Кислород технический газообразный   | м3       | 0,139   | 0,278  | 31,28    |   |      | 8,7    |         | 8,7     |
|    | 7. 101-1522   | Электроды диаметром 5 мм Э42А   | т        | 0,00036 | 0,0007 | 50318,75 |   |      | 35,22  |         | 35,22   |
|    | 8. 101-1602   | Ацетилен газообразный технический   | м3       | 0,032   | 0,064  | 273,57   |   |      | 17,51  |         | 17,51   |
|    | 9. 101-2576   | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм   | т        | 0,0014  | 0,0028 | 68984,52 |   |      | 193,16 |         | 193,16  |
|    | 10. 103-0387  | Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 3,5 мм | м        | 0,4     | 0,8    | 330,18   |   |      | 264,14 |         | 264,14  |
| 3  | 11. Прайс ООО "Теплоприбор"                                     | Арматура трубопроводная фланцевая   | шт.      | 1       | 2      | 3455,38  |   |      |        | 6910,76 | 6910,76 |
|    | 12. 509-0967  | Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм  | 1000 шт. | 0,001   | 0,002  | 11351,96 |   |      | 22,7   |         | 22,7    |
| 46 | ГЭСН18-06-003-07<br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/пр | Установка воздухооборников наружным диаметром : 273 мм  | 1 шт.    |         | 1      | 1661,55  |   | 203  | 62     | 2       | 1397    |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 3,9)  | чел. час | 1,21    | 1,21   | 168,1    |   |      | 203,4  |         |         |
|    |   | Затраты труда машинистов  | чел. час | 0,01    | 0,01   |          |   |      |        |         |         |
|    | 1. 021141   | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т   | маш. час | 0,01    | 0,01   | 855,26   |   |      | 8,55   |         | 2,28    |
|    | 2. 330206   | Дрели электрические   | маш. час | 0,05    | 0,05   | 4,7      |   |      | 0,24   |         | 0,24    |



| 1           | 2  | 3   | 4                               | 5       | 6       | 7        | 8        | 9     | 10      | 11      |         |
|-------------|--|---|---------------------------------|---------|---------|----------|----------|-------|---------|---------|---------|
| 3. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   |   | маш. час                        | 0,07    | 0,07    | 750,04   | 53,2     |       | 53,2    |         |         |
| 4. 101-0388 | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный   |   | т                               | 0,00007 | 0,0001  | 51941,74 | 5,19     |       |         | 5,19    |         |
| 5. 101-1669 | Очес льняной   |   | кг                              | 0,04    | 0,04    | 163,93   | 6,56     |       |         | 6,56    |         |
| 6. 301-0475 | Крепления для воздухопроводов подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210   |   | т                               | 0,004   | 0,004   | 16083,46 | 64,33    |       |         | 64,33   |         |
| 7. 301-1145 | Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 273 мм |   | шт.                             | 1       | 1       | 1319,22  | 1319,22  |       |         | 1319,22 |         |
| 8. 402-0002 | Раствор готовый кладочный цементный марки 50   |   | м3                              | 0,0002  | 0,0002  | 2980,79  | 0,6      |       |         | 0,6     |         |
| 47          | <b>ГЭСН15-04-030-04</b><br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр   | Масляная окраска металлических поверхностей: труб диаметром менее 50 мм, количество окрасок 2                           | 100 м2 окрашиваемой поверхности |         | 0,72258 | 12969,67 | 9372     | 8038  | 18      | 1       | 1316    |
|             |  | Затраты труда рабочих (ср 3,3)  | чел. час                        | 71,06   | 51,35   | 156,54   | 8038,33  |       |         |         |         |
|             |  | Затраты труда машинистов  | чел. час                        | 0,01    | 0,01    |          |          |       |         |         |         |
| 1. 030954   | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м   |   | маш. час                        | 0,01    | 0,01    | 209,47   | 2,09     |       | 2,09    | 1,51    |         |
| 2. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   |   | маш. час                        | 0,03    | 0,02    | 760,04   | 15,2     |       | 15,2    |         |         |
| 3. 101-1825 | Олифа натуральная  |   | кг                              | 2,7     | 1,951   | 43,7     | 85,26    |       |         |         | 85,26   |
| 4. 101-9840 | Краски для внутренних работ масляные готовые к применению  |   | т                               | 0,0246  | 0,0178  | 69230    | 1232,29  |       |         |         | 1232,29 |
| 48          | <b>ГЭСН15-04-030-03</b><br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр   | Масляная окраска металлических поверхностей: стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2    | 100 м2 окрашиваемой поверхности |         | 0,20952 | 8095,66  | 1696     | 1331  | 5       |         | 360     |
|             |  | Затраты труда рабочих (ср 3,3)  | чел. час                        | 40,59   | 8,5     | 156,54   | 1330,59  |       |         |         |         |
|             |  | Затраты труда машинистов  | чел. час                        | 0,01    |         |          |          |       |         |         |         |
| 1. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   |   | маш. час                        | 0,03    | 0,01    | 760,04   | 7,6      |       | 7,6     |         |         |
| 2. 101-1825 | Олифа натуральная  |   | кг                              | 2,7     | 0,5657  | 43,7     | 24,72    |       |         |         | 24,72   |
| 3. 101-9840 | Краски для внутренних работ масляные готовые к применению  |   | т                               | 0,0246  | 0,0052  | 64992,8  | 337,96   |       |         |         | 337,96  |
| 49          | <b>ГЭСН26-01-017-01</b><br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр   | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс"): трубками | 10 м трубопровода               |         | 42,35   | 1098,75  | 46632    | 26120 | 8047    |         | 12365   |
|             |  | Затраты труда рабочих (ср 4,2)  | чел. час                        | 3,52    | 149,07  | 175,22   | 26120,05 |       |         |         |         |
| 1. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   |   | маш. час                        | 0,25    | 10,59   | 760,04   | 8048,82  |       | 8048,82 |         |         |
| 2. 101-2481 | Лента самоклеящаяся «Армофлекс» 3x50 мм  |   | м                               | 15      | 635,3   | 12,92    | 8208,08  |       |         |         | 8208,08 |
| 3. 104-0169 | Клипсы (зажимы)  |   | шт.                             | 30      | 1271    | 0,59     | 749,89   |       |         |         | 749,89  |
| 4. 113-0393 | Клей «Армофлекс» 520   |   | л                               | 0,143   | 6,066   | 454,1    | 2750,03  |       |         |         | 2750,03 |
| 5. 113-0394 | Очиститель для клея «Армофлекс»  |   | л                               | 0,02    | 0,847   | 454,08   | 384,61   |       |         |         | 384,61  |
| 6. 506-0879 | Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм  |   | кг                              | 0,033   | 1,398   | 195,31   | 273,04   |       |         |         | 273,04  |

| 1  | 2                                       | 3                  | 4 | 5 | 6      | 7      | 8    | 9 | 10 | 11 | 12   |
|----|---|--------------------|---|---|--------|--------|------|---|----|----|------|
| 66 | Прайс ООО<br>"Тон-М"                    | К-флекс ST 9*15    | М |   | 3,94   | 22,26  | 88   |   |    |    | 88   |
| 67 | Прайс ООО<br>"Компания<br>Тройка Групп" | К-FLEX 15 мм ST-13 | М |   | 7,75   | 32     | 248  |   |    |    | 248  |
| 68 | Прайс ООО<br>"Компания<br>Тройка Групп" | К-FLEX 20 мм ST-9  | М |   | 111,95 | 24,68  | 2763 |   |    |    | 2763 |
| 69 | Прайс ООО<br>"Компания<br>Тройка Групп" | К-FLEX 20 мм ST-13 | М |   | 33,4   | 33,78  | 1128 |   |    |    | 1128 |
| 70 | Прайс ООО<br>"Компания<br>Тройка Групп" | К-FLEX 25 мм ST-9  | М |   | 11,8   | 31,87  | 376  |   |    |    | 376  |
| 71 | Прайс ООО<br>"Компания<br>Тройка Групп" | К-FLEX 25 мм ST-13 | М |   | 8,91   | 40,92  | 365  |   |    |    | 365  |
| 72 | Прайс ООО<br>"Компания<br>Тройка Групп" | К-FLEX 35 мм ST-9  | М |   | 3,29   | 38,85  | 128  |   |    |    | 128  |
| 73 | Прайс ООО<br>"Компания<br>Тройка Групп" | К-FLEX 35 мм ST-13 | М |   | 2,64   | 49,82  | 132  |   |    |    | 132  |
| 74 | Прайс ООО<br>"Компания<br>Тройка Групп" | К-FLEX 42 мм ST-9  | М |   | 16,6   | 43,21  | 717  |   |    |    | 717  |
| 75 | Прайс ООО<br>"Компания<br>Тройка Групп" | К-FLEX 42 мм ST-13 | М |   | 20,99  | 56,58  | 1188 |   |    |    | 1188 |
| 76 | Прайс ООО<br>"Компания<br>Тройка Групп" | К-FLEX 54 мм ST-9  | М |   | 80,19  | 62,42  | 5005 |   |    |    | 5005 |
| 77 | Прайс ООО<br>"Компания<br>Тройка Групп" | К-FLEX 54 мм ST-13 | М |   | 72,27  | 80,23  | 5798 |   |    |    | 5798 |
| 78 | Прайс ООО<br>"Тон-М"                    | К-флекс ST 9*76    | М |   | 8,4    | 88,18  | 741  |   |    |    | 741  |
| 79 | Прайс ООО<br>"Компания<br>Тройка Групп" | К-FLEX 76 мм ST-13 | М |   | 14,7   | 128,47 | 1889 |   |    |    | 1889 |
| 80 | Прайс ООО<br>"Тон-М"                    | К-флекс ST 9*89    | М |   | 13,3   | 134,12 | 1784 |   |    |    | 1784 |
| 81 | Прайс ООО<br>"Компания<br>Тройка Групп" | К-FLEX 89 мм ST-13 | М |   | 13,3   | 160,75 | 2138 |   |    |    | 2138 |



| 82          | ГЭСН16-07-005-01<br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/нр  | 3  | 4                                | 5 | 7      | 8         | 9       | 12   |        |
|-------------|--|--|----------------------------------|---|--------|-----------|---------|------|--------|
|             | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм                  | 100 м трубопровода   |                                  |   | 3,728  | 1342,27   | 5004    | 3842 | 51     |
|             | Затраты труда рабочих (ср 5,3)   | чел. час   | 5,01                             |   | 18,68  | 205,71    | 3842,66 |      |        |
|             | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) | маш. час   | 1,5                              |   | 5,59   | 198,7     | 1110,73 |      |        |
| 3           | 2. 101-0388<br>Антикоррозийный грунт ФЛ-03К ГОСТ 9109-81   | т  | 0,00005                          |   | 0,0002 | 78460,31  | 15,69   |      | 15,69  |
| 3           | 3. 101-0628<br>Олифа комбинированная, марки К-3  | т  | 0,00002                          |   | 0,0001 | 45318,13  | 4,53    |      | 4,53   |
|             | 4. 101-1669<br>Лен   | кг   | 0,02                             |   | 0,0746 | 163,93    | 12,23   |      | 12,23  |
|             | 5. 411-0001<br>Вода  | м3   | 1                                |   | 3,728  | 5,5       | 20,5    |      | 20,5   |
| 83          | ГЭСН16-07-005-02<br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/нр  | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм | 100 м трубопровода               |   | 0,507  | 1356,35   | 688     | 523  | 151    |
|             | Затраты труда рабочих (ср 5,3)   | чел. час   | 5,01                             |   | 2,54   | 205,71    | 522,5   |      |        |
|             | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) | маш. час   | 1,5                              |   | 0,76   | 198,7     | 151,01  |      | 151,01 |
|             | 2. 101-1669<br>Очес льняной  | кг   | 0,02                             |   | 0,0101 | 163,93    | 1,66    |      | 1,66   |
|             | 3. 411-0001<br>Вода  | м3   | 3,8                              |   | 1,927  | 5,5       | 10,6    |      | 10,6   |
| 84          | ГЭСНр65-19-1<br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/нр  | Демонтаж радиаторов весом до 80 кг   | 100 шт.                          |   | 0,12   | 15773,51  | 1893    | 1837 | 56     |
|             | Затраты труда рабочих (ср 2,1)   | чел. час   | 110                              |   | 13,2   | 139,13    | 1836,52 |      |        |
|             | Затраты труда машинистов   | чел. час   | 2,24                             |   | 0,27   |           |         |      |        |
| 1. 030954   | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м   | маш. час   | 2,24                             |   | 0,27   | 209,47    | 56,56   |      | 40,69  |
| 85          | ГЭСН18-03-001-01<br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/нр  | Установка радиаторов чугунных (Подъезд)  | 100 кВт радиаторов и конвекторов |   | 0,1088 | 32208,96  | 3504    | 1305 | 46     |
|             | Затраты труда рабочих (ср 3,4)   | чел. час   | 75,7                             |   | 8,24   | 158,44    | 1305,55 |      |        |
|             | Затраты труда машинистов   | чел. час   | 2,72                             |   | 0,3    |           |         |      |        |
| 1. 021141   | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т  | маш. час   | 0,14                             |   | 0,02   | 855,26    | 17,11   |      | 4,57   |
| 2. 030954   | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м   | маш. час   | 2,58                             |   | 0,28   | 209,47    | 58,65   |      | 42,19  |
| 3. 330206   | Дрепи электрические  | маш. час   | 0,21                             |   | 0,02   | 4,7       | 0,09    |      |        |
| 4. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш. час   | 3,34                             |   | 0,36   | 760,04    | 273,61  |      |        |
| 5. 101-0148 | Дюбели с калиброванной головкой (россыпью) 3х68,5 мм   | т  | 0,00632                          |   | 0,0007 | 109718,45 | 76,8    |      | 76,8   |

| №           | 4   | 5   | 6      | 7       | 8       | 9       | 10   | 11     | 12     |
|-------------|---|---|--------|---------|---------|---------|------|--------|--------|
| 6. 301-1195 | Кронштейны для крепления задних осей к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 131 мм | 100 шт.   | 2,53   | 0,2753  | 3166,43 | 871,72  |      |        | 12     |
| 7. 301-1196 | Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 325 мм  | 100 шт.   | 2,53   | 0,2753  | 3284,93 | 904,34  |      |        | 904,34 |
| 86          | райс ООО "Ригель-Сиб"   | шт  |        | 4       | 3145,47 | 12582   |      |        | 12582  |
| 87          | райс ООО "Ригель-Сиб"   | шт  |        | 8       | 2246,76 | 17974   |      |        | 17974  |
| 88          | райс ООО "Ригель-Сиб"   | шт  |        | 12      | 9,31    | 112     |      |        | 112    |
| 89          | Прайс ООО "Ригель Сиб"  | шт.   |        | 12      | 6,56    | 79      |      |        | 79     |
| 90          | ГЭСН15-04-030-03<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр                                       | 100 м2 окрашиваемой поверхности   |        | 0,16456 | 8111,68 | 1335    | 1046 | 4      | 285    |
|             |   | Затраты труда рабочих (ср 3,3)  | 40,59  | 6,68    | 156,54  | 1045,69 |      |        |        |
|             |   | Затраты труда машинистов  | 0,01   |         |         |         |      |        |        |
|             | 1. 101-1757   | Ветошь  | 0,3    | 0,0494  | 53,41   | 2,64    |      |        | 2,64   |
|             | 2. 101-1825   | Олифа натуральная   | 2,7    | 0,4443  | 43,7    | 19,42   |      |        | 19,42  |
|             | 3. 101-9840   | Краски для внутренних работ масляные готовые к применению   | 0,0246 | 0,004   | 64992,8 | 259,97  |      |        | 259,97 |
| 91          | ГЭСН46-03-010-01<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр                                       | 100 отверстий   |        | 0,2     | 5203,06 | 1041    | 510  | 531    | 148    |
|             |   | Затраты труда рабочих (ср 3,9)  | 15,17  | 3,03    | 168,1   | 509,34  |      |        |        |
|             |   | Затраты труда машинистов  | 4,35   | 0,87    |         |         |      |        |        |
|             | 1. 050101   | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин | 4,35   | 0,87    | 408,88  | 355,73  |      | 355,73 | 147,91 |
|             | 2. 330804   | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические                                       | 8,7    | 1,74    | 100,5   | 174,87  |      | 174,87 |        |
| 92          | ГЭСН46-03-017-01<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр                                       | 1 м3 заделки  |        | 0,064   | 8896,68 | 569     | 505  | 12     | 52     |
|             |   | Затраты труда рабочих (ср 2,4)  | 55,16  | 3,53    | 142,94  | 504,58  |      |        |        |
|             | 1. 030401   | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)   | 0,44   | 0,03    | 7,59    | 0,23    |      | 0,23   |        |
|             | 2. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | 0,24   | 0,02    | 760,04  | 15,2    |      | 15,2   |        |



| 6           | 7   | 8         | 9      | 10     | 11       | 12    |       |
|-------------|---|-----------|--------|--------|----------|-------|-------|
| 3. 101-0797 | Проволока горячекатаная в мотках: диаметр 6,3-6,5 мм  | Т         | 0,0095 | 0,0006 | 24755,46 | 14,85 | 12    |
| 4. 101-1805 | Гвозди строительные   | Т         | 0,003  | 0,0002 | 49169,84 | 9,83  | 9,83  |
| 5. 102-0057 | Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта              | м3        | 0,09   | 0,0058 | 4616,06  | 26,77 | 26,77 |
| 6. 405-0253 | Известь строительная негашеная комовая, сорт I  | Т         | 0,0011 | 0,0001 | 11624,63 | 1,16  | 1,16  |
| 93          | <b>ФССЦлр01-01-041</b><br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр   | 1 т груза |        | 1,6042 | 797,71   | 1280  |       |
| 94          | <b>СЦПЗ-2-15-1</b><br>Перевозка навалочных строительных грузов, расстояние перевозки 15 км: класс груза 1 | 1 т       |        | 1,6042 | 145,66   | 234   | 234   |

### Раздел 2. Ремонт теплового узла

|             |   |   |        |        |           |         |         |
|-------------|---|---|--------|--------|-----------|---------|---------|
| 95          | <b>ГЭСНр65-27-4</b><br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр                                  | 100 шт.   |        | 0,01   | 172851,47 | 1729    | 1729    |
|             | Демонтаж элеваторных узлов номер: 3-5   |   |        |        |           |         |         |
| 96          | <b>ГЭСН16-02-004-03</b><br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр                              | чел. час  | 1104,2 | 11,04  | 156,54    | 1728,2  |         |
|             | Затраты труда рабочих (ср 3,3)  |   |        |        |           |         |         |
|             | Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 80 мм | 100 м трубопровода  |        | 0,09   | 38657,19  | 3479    | 107     |
|             | Затраты труда рабочих (ср 4,1)  | чел. час  | 79,75  | 7,18   | 172,55    | 1238,91 |         |
|             | Затраты труда машинистов  | чел. час  | 0,37   | 0,03   |           |         |         |
| 1. 040504   | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш. час  | 34,92  | 3,14   | 3,69      | 11,59   |         |
| 2. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш. час  | 1,4    | 0,13   | 760,04    | 98,81   |         |
| 3. 101-0324 | Кислород технический газообразный   | м3  | 0,67   | 0,0603 | 31,28     | 1,89    | 1,89    |
| 4. 101-1602 | Ацетилен газообразный технический   | м3  | 0,61   | 0,0549 | 273,57    | 15,02   | 15,02   |
| 3           | 5. 103-0020   | Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 80 мм, толщина стенки 4 мм | м      | 100    | 233,95    | 2105,55 | 2105,55 |
| 6. 402-9050 | Раствор цементный   | м3  | 0,021  | 0,0019 | 2468,93   | 4,69    | 4,69    |
| 7. 405-1601 | Известь строительная негашеная хлорная, марки А   | кг  | 0,0251 | 0,0023 | 27,71     | 0,06    | 0,06    |
| 8. 411-0001 | Вода  | м3  | 7,03   | 0,6327 | 5,5       | 3,48    | 3,48    |
| 97          | <b>ГЭСН16-02-004-01</b><br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр                              | 100 м трубопровода  |        | 0,031  | 24001,52  | 744     | 325     |
|             | Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 50 мм |   |        |        |           |         | 28      |
|             | Затраты труда рабочих (ср 4,1)  | чел. час  | 60,83  | 1,89   | 172,55    | 326,12  |         |
|             | Затраты труда машинистов  | чел. час  | 0,19   | 0,01   |           |         |         |
| 1. 040504   | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш. час  | 18,44  | 0,57   | 3,69      | 2,1     | 2,1     |

| 1           | 2   | 3   | 4            | 5      | 6        | 7       | 8 | 9    | 10     | 11      |
|-------------|---|---|--------------|--------|----------|---------|---|------|--------|---------|
| 2. 400001   | Автокислород бортовые, грузоподъемность до 5 т  | меш. час  | 0,87         | 0,03   | 150,04   | 22,8    |   |      | 22,8   |         |
| 3. 101-0324 | Кислород технический газообразный   | м3  | 0,35         | 0,0109 | 31,28    | 0,34    |   |      |        | 0,34    |
| 4. 101-1602 | Ацетилен газообразный технический   | м3  | 0,32         | 0,0099 | 273,57   | 2,71    |   |      |        | 2,71    |
| 3           | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм | м   | 100          | 3,1    | 124,58   | 386,2   |   |      |        | 386,2   |
| 6. 402-9050 | Раствор цементный   | м3  | 0,008        | 0,0002 | 2468,93  | 0,49    |   |      |        | 0,49    |
| 7. 405-1601 | Известь строительная негашеная хлорная, марки А   | кг  | 0,0099       | 0,0003 | 27,71    | 0,01    |   |      |        | 0,01    |
| 8. 411-0001 | Вода  | м3  | 2,75         | 0,0853 | 5,5      | 0,47    |   |      |        | 0,47    |
| 98          | <b>ГЭСН16-02-007-03</b><br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр  | Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 80 мм | 1 соединение | 7      | 884,86   | 6194    |   | 1791 | 208    | 4195    |
|             |   | Затраты труда рабочих (ср 4,2)  | чел. час     | 1,46   | 175,22   | 1790,75 |   |      |        |         |
|             |   | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                    | маш. час     | 0,75   | 29,56    | 155,19  |   |      | 155,19 |         |
| 2. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш. час  | 0,01         | 0,07   | 760,04   | 53,2    |   |      |        |         |
| 3. 101-1522 | Электроды диаметром 5 мм Э42А   | т   | 0,00033      | 0,0023 | 50318,75 | 115,73  |   |      | 53,2   |         |
| 4. 101-2576 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм   | т   | 0,0008       | 0,0056 | 68984,52 | 386,31  |   |      |        | 115,73  |
| 3           | 5. Прайс ООО "Теплоприбор"  | Фланец стальной 80-16   | компл.       | 2      | 258,06   | 3612,84 |   |      |        | 3612,84 |
|             | 6. 509-0967   | Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм          | 1000 шт.     | 0,001  | 11351,96 | 79,46   |   |      |        | 79,46   |
| 99          | <b>ГЭСН16-02-007-01</b><br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр  | Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм | 1 соединение | 1      | 642,06   | 642     |   | 168  | 21     | 453     |
|             |   | Затраты труда рабочих (ср 4,2)  | чел. час     | 0,96   | 175,22   | 168,21  |   |      |        |         |
|             |   | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                    | маш. час     | 0,44   | 29,56    | 13,01   |   |      | 13,01  |         |
| 2. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш. час  | 0,01         | 0,01   | 760,04   | 7,6     |   |      |        |         |
| 3. 101-1522 | Электроды диаметром 5 мм Э42А   | т   | 0,00014      | 0,0001 | 50318,75 | 5,03    |   |      | 7,6    |         |
| 4. 101-2576 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм   | т   | 0,0008       | 0,0008 | 68984,52 | 55,19   |   |      |        | 5,03    |
| 3           | 5. Прайс ООО "Теплоприбор"  | Фланец стальной 50-16   | шт.          | 2      | 192,45   | 384,9   |   |      |        | 384,9   |
|             | 6. 509-0966   | Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм           | 1000 шт.     | 0,001  | 6112,36  | 6,11    |   |      |        | 6,11    |
| 100         | <b>ГЭСН11-02-002-01</b><br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/нр  | Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 1,5 кг        | 1 шт.        | 2      | 369,98   | 740     |   | 722  |        | 18      |





|             | 3   | 4           | 5       | 6      | 7        | 8      | 9   | 10     | 11    |
|-------------|---|-------------|---------|--------|----------|--------|-----|--------|-------|
|             | Затраты труда рабочих (ср 3.7)  | чел.час     | 15,04   | 5,02   | 164,16   | 988,24 |     |        |       |
|             | Затраты труда машинистов  | чел.час     | 0,22    | 0,09   |          |        |     |        |       |
| 1. 021141   | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.час     | 0,22    | 0,09   | 855,26   | 76,97  |     | 20,55  |       |
| 2. 040502   | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                    | маш.час     | 7,31    | 2,92   | 29,56    | 86,32  |     |        |       |
| 3. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                              | маш.час     | 0,53    | 0,21   | 760,04   | 159,61 |     |        |       |
| 4. 101-1522 | Электроды диаметром 5 мм Э42А   | т           | 0,0019  | 0,0008 | 50318,75 | 40,26  |     |        | 40,26 |
| 106         | Прайс ООО<br>"Теплоприбор"  | шт.         |         | 4      | 3455,38  | 13822  |     |        | 13822 |
| 107         | ГЭСН18-06-007-04<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр                 | 10 фильтров |         | 0,3    | 2180,04  | 654    | 489 | 150    | 3     |
|             | Затраты труда рабочих (ср 3.7)  | чел.час     | 9,92    | 2,98   | 164,16   | 489,2  |     |        |       |
|             | Затраты труда машинистов  | чел.час     | 0,05    | 0,02   |          |        |     |        |       |
| 1. 021141   | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.час     | 0,05    | 0,02   | 855,26   | 17,11  |     | 17,11  | 4,57  |
| 2. 040502   | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                    | маш.час     | 3,94    | 1,18   | 29,56    | 34,88  |     | 34,88  |       |
| 3. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                              | маш.час     | 0,45    | 0,14   | 760,04   | 106,41 |     | 106,41 |       |
| 4. 101-1522 | Электроды диаметром 5 мм Э42А   | т           | 0,001   | 0,0003 | 50318,75 | 15,1   |     |        | 15,1  |
| 108         | Прайс ООО<br>"Теплоприбор"  | шт.         |         | 3      | 1530,86  | 4593   |     |        | 4593  |
| 109         | ГЭСН16-07-003-04<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр                 | 1 врезка    |         | 1      | 814,61   | 815    | 781 | 22     | 12    |
|             | Затраты труда рабочих (ср 4.2)  | чел.час     | 4,46    | 4,46   | 175,22   | 781,48 |     |        |       |
| 1. 040502   | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)                    | маш.час     | 0,43    | 0,43   | 29,56    | 12,71  |     | 12,71  |       |
| 2. 040504   | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш.час     | 0,49    | 0,49   | 3,69     | 1,81   |     | 1,81   |       |
| 3. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                              | маш.час     | 0,01    | 0,01   | 760,04   | 7,6    |     | 7,6    |       |
| 4. 101-0324 | Кислород технический газообразный   | м3          | 0,037   | 0,037  | 31,28    | 1,16   |     |        | 1,16  |
| 5. 101-1522 | Электроды диаметром 5 мм Э42А   | т           | 0,00015 | 0,0002 | 50318,75 | 10,06  |     |        | 10,06 |
| 6. 101-1602 | Ацетилен газообразный технический   | м3          | 0,0084  | 0,0084 | 273,57   | 2,3    |     |        | 2,3   |
| 110         | Прайс<br>"DANFOSS"  | шт          |         | 1      | 25615    | 25615  |     |        | 25615 |
| 111         | Прайс<br>"DANFOSS"  | шт          |         | 1      | 2411,85  | 2412   |     |        | 2412  |



| 1   | 2   | 3   | 4        | 5       | 6 | 7        | 8       | 9    | 10    | 11    |
|-----|---|---|----------|---------|---|----------|---------|------|-------|-------|
| 12  | ГЭСН16-05-001-02<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм | 1 шт.    |         |   | 741,3    | 741     | 236  | 43    | 12    |
|     | 1. 040502   | Затраты труда рабочих (ср 3,5)  | чел. час | 1,47    |   | 160,35   | 235,71  |      |       |       |
|     | 2. 400001   | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)  | маш. час | 0,35    |   | 29,56    | 10,35   |      | 10,35 |       |
|     | 3. 101-1522   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш. час | 0,02    |   | 760,04   | 15,2    |      | 15,2  |       |
|     | 4. 101-2576   | Электроды диаметром 5 мм Э42А   | т        | 0,00014 |   | 50318,75 | 5,03    |      |       | 5,03  |
|     | 5. Прайс ООО "Теплоприбор"                                | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм   | т        | 0,0011  |   | 68984,52 | 75,88   |      |       | 75,88 |
| 3   |   | Фланец стальной 50-16   | шт       | 2       |   | 192,45   | 384,9   |      |       | 384,9 |
|     | 6. 509-0966   | Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм   | 1000 шт. | 0,002   |   | 6112,36  | 12,22   |      |       | 12,22 |
| 113 | Прайс ООО "ТТП  | Клапан обратный RUBI ду50 вр.   | шт.      | 1       |   | 1807,55  | 1808    |      |       | 1808  |
| 114 | Прайс ООО "Ригель-Сиб"                                    | Отвод Д-50  | шт       | 3       |   | 69,11    | 207     |      |       | 207   |
| 115 | ГЭСН24-01-033-01<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм (применительно)   | 1 шт.    | 10      |   | 137,19   | 1372    | 1347 |       | 25    |
|     | 1. 101-0388   | Затраты труда рабочих (ср 3,5)  | чел. час | 0,84    |   | 160,35   | 1346,94 |      |       |       |
|     | 2. 101-1669   | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный  | т        | 0,00002 |   | 51941,74 | 10,39   |      |       | 10,39 |
|     | 3. 101-1825   | Очес льняной  | кг       | 0,007   |   | 163,93   | 11,48   |      |       | 11,48 |
|     | Прайс ООО "Сантекс"                                       | Олифа натуральная   | кг       | 0,007   |   | 43,7     | 3,06    |      |       | 3,06  |
| 117 |   | Кран шаровый "Valtec " 15 мм. (сбросник)  | шт       | 10      |   | 139,09   | 1391    |      |       | 1391  |
| 119 | Прайс ООО "Ригель-Сиб"                                    | Резьба д=15мм   | шт.      | 19      |   | 6,43     | 122     |      |       | 122   |
| 123 | Прайс ООО "Салон сантехники Нина"                         | Погружная гильза  | шт.      | 5       |   | 92,95    | 465     |      |       | 465   |
| 124 | ГЭСН16-05-003-01<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка клапанов предохранительных однорычажных диаметром: 25 мм  | 1 шт.    | 1       |   | 520,83   | 521     | 305  | 20    | 196   |
|     | 1. 040502   | Затраты труда рабочих (ср 3,7)  | чел. час | 1,86    |   | 164,16   | 305,34  |      |       |       |
|     | 2. 400001   | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)  | маш. час | 0,17    |   | 29,56    | 5,03    |      | 5,03  |       |
|     |   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш. час | 0,02    |   | 760,04   | 15,2    |      | 15,2  |       |

| 1        | 2   | 3  | 4                               | 5       | 6        | 7      | 8 | 9   | 10    |
|----------|---|--|---------------------------------|---------|----------|--------|---|-----|-------|
| 3        | 10-1522   | Электроды диаметром 5 мм Э42А  | Т                               | 0,00009 | 50318,75 | 5,03   |   |     | 5,03  |
| 4        | 101-2575  | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм  | Т                               | 0,00124 | 71278,2  | 85,53  |   |     | 85,53 |
| 3        | 507-9507  | Фланцы стальные д25  | шт.                             | 1       | 96,23    | 96,23  |   |     | 96,23 |
| 6        | 509-0966  | Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм  | 1000 шт.                        | 0,001   | 6112,36  | 6,11   |   |     | 6,11  |
| 125      | 301-1666  | Клапаны предохранительные малоподъемные однорычажные фланцевые 17ч3бр1 диаметром 25мм                                    | шт.                             | 1       | 2420,42  | 2420   |   |     | 2420  |
| 126      | 507-2631  | Штуцер длиной 200 мм   | шт.                             | 1       | 92,99    | 93     |   |     | 93    |
| 127      | ГЭСН18-07-001-02<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка манометров: с трехходовым краном   | 1 компл.                        | 8       | 41,68    | 333    |   | 308 | 25    |
| 1        | 101-0388  | Затраты труда рабочих (ср 4,2)   | чел. час                        | 0,22    | 175,22   | 308,39 |   |     | 10,39 |
| 2        | 101-0628  | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный   | Т                               | 0,00002 | 51941,74 | 10,39  |   |     | 4,53  |
| 3        | 101-1669  | Олифа комбинированная, марки К-3   | Т                               | 0,00001 | 45318,13 | 4,53   |   |     | 13,11 |
| 301-1223 |   | Очес льняной   | кг                              | 0,08    | 163,93   | 13,11  |   |     | 1312  |
| 128      | 301-1223  | Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100  | компл.                          | 8       | 163,96   | 1312   |   |     | 35    |
| 129      | ГЭСН18-07-001-04<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Установка термометров в опрае прямых и угловых   | 1 компл.                        | 5       | 58,55    | 293    |   | 258 |       |
|          |   | Затраты труда рабочих (ср 3,8)   | чел. час                        | 0,31    | 166,19   | 257,59 |   |     | 5,19  |
| 1        | 101-0388  | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный   | Т                               | 0,00002 | 51941,74 | 5,19   |   |     | 21,28 |
| 2        | 101-0587  | Масло индустриальное И-20А   | Т                               | 0,00011 | 35473,72 | 4,53   |   |     | 8,2   |
| 3        | 101-0628  | Олифа комбинированная, марки К-3   | Т                               | 0,00001 | 45318,13 | 4,53   |   |     | 1060  |
| 4        | 101-1669  | Очес льняной   | кг                              | 0,05    | 163,93   | 8,2    |   |     | 15    |
| 301-7173 |   | Термометр биметаллический показывающий ТБП до 250 град С, с гильзой, длина штока 150 мм (класс точности 1,5)             | компл.                          | 5       | 211,95   | 1060   |   |     |       |
| 131      | ГЭСН15-04-030-04<br>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр | Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, перелетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,00806 | 12985,69 | 105    |   | 90  |       |
|          |   | Затраты труда рабочих (ср 3,3)   | чел. час                        | 71,06   | 156,54   | 89,23  |   |     | 0,13  |
|          |   | Затраты труда машинистов   | чел. час                        | 0,01    |          |        |   |     | 0,95  |
| 1        | 101-1757  | Ветошь   | кг                              | 0,3     | 53,41    | 0,13   |   |     | 13,85 |
| 2        | 101-1825  | Олифа натуральная  | кг                              | 2,7     | 43,7     | 0,95   |   |     |       |
| 3        | 101-9840  | Краски для внутренних работ масляные готовые к применению  | Т                               | 0,0246  | 69230    | 13,85  |   |     |       |



| 1   | 2   | 3  | 4                                  | 5      | 6      | 7       | 8      | 9   | 10     |
|-----|---|--|------------------------------------|--------|--------|---------|--------|-----|--------|
| 132 | ГЭСН15-04-030-03<br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/пр | Масляная окраска металлических поверхностей: стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2               | 100 м2<br>окрашиваемой поверхности |        | 0,24   | 8095,66 | 335    | 263 | 1      |
|     |   | Затраты труда рабочих (ср 3,3)   | чел. час                           | 40,59  | 1,68   | 156,54  | 262,99 |     |        |
|     |   | Затраты труда машинистов   | чел. час                           | 0,01   |        |         |        |     |        |
|     | 1. 101-1825   | Олифа натуральная  | кг                                 | 2,7    | 0,1118 | 43,7    | 4,89   |     |        |
|     | 2. 101-9840   | Краски для внутренних работ масляные готовые к применению  | т                                  | 0,0246 | 0,001  | 64992,8 | 64,99  |     |        |
| 133 | ГЭСН26-01-017-01<br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/пр | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс"); трубками            | 10 м<br>трубопровода               |        | 1,21   | 1098,75 | 1329   | 746 | 230    |
|     |   | Затраты труда рабочих (ср 4,2)   | чел. час                           | 3,52   | 4,26   | 175,22  | 746,44 |     |        |
|     | 1. 400001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш. час                           | 0,25   | 0,3    | 760,04  | 228,01 |     | 228,01 |
|     | 2. 101-2481   | Лента самоклеящаяся «Армофлекс» 3x50 мм  | м                                  | 15     | 18,15  | 12,92   | 234,5  |     |        |
|     | 3. 104-0169   | Клипсы (зажимы)  | шт.                                | 30     | 36,3   | 0,59    | 21,42  |     |        |
|     | 4. 113-0393   | Клей «Армофлекс» 520   | л                                  | 0,143  | 0,173  | 454,1   | 78,56  |     |        |
|     | 5. 113-0394   | Очиститель для клея «Армофлекс»  | л                                  | 0,02   | 0,0242 | 454,08  | 10,99  |     |        |
|     | 6. 506-0879   | Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм  | кг                                 | 0,033  | 0,0399 | 195,31  | 7,79   |     |        |
| 136 | Прайс ООО<br>"Компания<br>Тройка Групп"                         | K-FLEX 54 мм ST-9  | м                                  |        | 3,41   | 62,42   | 213    |     |        |
| 137 | Прайс ООО<br>"Тон-М"  | K-флекс ST 9*89  | м                                  |        | 9,9    | 134,12  | 1328   |     |        |
| 138 | ГЭСН16-07-005-01<br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/пр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм                  | 100 м<br>трубопровода              |        | 0,031  | 1340,95 | 42     | 32  | 9      |
|     |   | Затраты труда рабочих (ср 5,3)   | чел. час                           | 5,01   | 0,16   | 205,71  | 32,91  |     |        |
|     | 1. 042900   | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) | маш. час                           | 1,5    | 0,05   | 198,7   | 9,94   |     | 9,94   |
|     |   | Очес льняной   | кг                                 | 0,02   | 0,0006 | 163,93  | 0,1    |     |        |
|     |   | Вода   | м3                                 | 1      | 0,031  | 5,5     | 0,17   |     |        |
| 139 | ГЭСН16-07-005-02<br>Приказ Минстроя<br>РФ от 30.01.14<br>№31/пр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм                 | 100 м<br>трубопровода              |        | 0,09   | 1356,35 | 122    | 93  | 27     |
|     |   | Затраты труда рабочих (ср 5,3)   | чел. час                           | 5,01   | 0,45   | 205,71  | 92,57  |     |        |
|     | 1. 042900   | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) | маш. час                           | 1,5    | 0,14   | 198,7   | 27,82  |     | 27,82  |





|   |   |                  |   |   |   |    |
|---|---|------------------|---|---|---|----|
| 1   | 2 | 3                | 5 | 6 | 9 | 10 |
| Машины и механизмы  |   | 19780            |   |   |   |    |
| ФОТ   |   | 202111           |   |   |   |    |
| Накладные расходы   |   | 176437           |   |   |   |    |
| Сметная прибыль   |   | 98481            |   |   |   |    |
| Кoeffициент роста цен на строительную продукцию 2 кв. 2014 г. по отношению к 4 кв. 2013 г. 1,7% |   | 12983            |   |   |   |    |
| <b>Итого</b>  |   | <b>776686</b>    |   |   |   |    |
| НДС 18%   |   | 139803,48        |   |   |   |    |
| <b>ВСЕГО по акту</b>  |   | <b>916489,48</b> |   |   |   |    |

**Сдал:**  
Генеральный директор Общества с ограниченной ответственностью ПСК "Гелиополь"

**Принял:**  
Первый заместитель генерального директора Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

**Согласовано:**  
Главный инженер аппарата управления

Начальник отдела мониторинга технического состояния и технического сопровождения капитального ремонта многоквартирных домов

Начальник отдела подготовки проектно-сметной документации

Специалист отдела мониторинга технического состояния и технического сопровождения капитального ремонта многоквартирных домов

Начальник управления по капитальному строительству, жилищно-коммунальному хозяйству, транспорту и связи администрации Ангарского городского округа

Представитель собственников помещений в многоквартирном доме, который уполномочен действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме

Представитель строительного контроля инженер-энергетик отдела энергоучета ФГБОУВО ИрНУ

*Согласовано с учебным управлением  
заместителем социально-педагогической к  
факультета актуальности за счет бюджета  
финансирования мероприятий  
назв. Бузакнова  
наз. отделе по нах  
участка*

/Р.В.Буев/

/И.И.Гладышева/

/Д.М.Быков/

/А.О.Попов/

/Е.В.Лебедева/

/С.И.Тирон/

/В.В.Шунова/

14.12.2015

/А.А.Лапковский /



АКТ  
ВЫЕЗДНОЙ ПРОВЕРКИ ОБЪЕКТА КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА

10 12 2015 адрес авт 80, д. 17  
Подрядная организация \_\_\_\_\_

Специалист УКСЖКХТис АГО Оршин А.С.  
мастер МК "Теплополь" Фигельберг А.В.  
инженер-теплотехник "Ушский Вершинин О.Н."  
инженер-теплотехник ООО "Ж" ПСУ" Мосин А.В.

провели осмотр выполненных работ по капитальному ремонту системы  
тепло/водоснабжения

Установлено:

- 1) Система пвс - течь оборотки (к/райки) = 1 шт, отсутствует  
шпатель в периферийном (объем) = 0 шт.
- 2) Система пвс - отсутствует шпатель под манометр на РХВ,  
частичное неравномерное покрытие "шпатель", отсутствует  
шпатель в периферийном (объем) = 1 шт, шпатель в районе  
подбора и 3 и 4 конденсатора.
- 3) Система отапливая:
  - а) ИТН - течь обратного теплоносителя.
  - б) паровое пом. - отсутствует шпатель (объем) = 3 шт.
  - в) циркуляционное пом. - течь оборотки (к/райки) = 3 шт.
  - г) циркуляционный насос - а1 - отсутствует шпатель (герметик) = 1 шт,  
не задан цел. раствором шпатель = 0 шт.  
а2 - отсутствует шпатель (герметик) = 1 шт, не  
задан цел. раствором шпатель = 3 шт.  
а3 - отсутствует шпатель (герметик) = 1 шт, не  
задан цел. р-ром = 1 шт
  - д) - отсутствует шпатель (герметик) = 1 шт, не  
задан цел. р-ром = 3 шт.

Подписи членов комиссии:

ш. спец. ЖКХ Оршин А.С.  
Решительный спец. ЖКХ Фигельберг А.В.  
ш. спец. ЖКХ Вершинин О.Н.  
инженер-теплотехник ООО "Ж" ПСУ" Мосин А.В.

  
  
