

Заказчик: ООО "Искра"

Подрядчик: ООО "Управляющая компания Искра"

**СОГЛАСОВАНО:**

Директор ООО "Управляющая компания Искра"

Соболев М.А.

"01" август 2024 г.



Подъезд № 11 мкр. Мирный дом 2

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на Текущий ремонт системы отопления в подъезде № 11 мкр. Мирный дом 2

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 57,695 тыс. руб.  
 строительных работ \_\_\_\_\_ 28,165 тыс. руб.  
 монтажных работ \_\_\_\_\_ 29,530 тыс. руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 9,859 тыс. руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 27,1506 чел. час  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_

| № пп   | Обоснование  | Наименование  | Ед. изм.      | Кол.    |           | Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб. |       |             |    | Т/з осн. раб. | Т/з мех |    |      |  |
|--|--|---|---------------|---------|-----------|--|-------|-------------|----|---------------|---------|----|------|--|
|  |  |   |               | на ед.  | всего     | на ед.   | общая | В том числе |    |               |         |    |      |  |
| 1  | 2  | 3   | 4             | 5       | 6         | 7  | 8     | 9           | 10 | 11            | 12      | 13 | 14   |  |
| Раздел 1. Пробивка отверстий в бетонных стенах |  |   |               |         |           |  |       |             |    |               |         |    |      |  |
| 1  | ГЭСН46-03-013-46<br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр | Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 20 мм до 25 мм<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%) | 100 отверстий |         | 0,02      | 2033,66  | 49    | 49          |    |               |         |    | 0,15 |  |
|  |  | Затраты труда рабочих (ср 3)  | чел.-ч        | 7,67832 | 0,1535664 | 316,77   | 49    | 49          |    |               |         |    |      |  |
| Раздел 2. Демонтажные работы                   |  |   |               |         |           |  |       |             |    |               |         |    |      |  |

| 1 | 2   | 3  | 4       | 5       | 6        | 7        | 8    | 9    | 10  | 11 | 12  | 13   | 14 |
|---|---|--|---------|---------|----------|----------|------|------|-----|----|-----|------|----|
| 9 | <b>ГЭСН16-02-005-01</b><br><b>(применительно)</b><br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр | Демонтаж трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм (20 мм)<br>(не полный комплекс состава работ ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ТЗ=0,4;<br>Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%) | 100 м   |         | 0,32     | 20932,84 | 2782 | 2671 | 111 |    |     | 7,36 |    |
|   |   | Затраты труда рабочих (ср 4,1)   | чел.-ч  | 23,0048 | 7,361536 | 362,8    | 2671 | 2671 |     |    |     |      |    |
|   | 1. 91.14.02-001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час | 0,348   | 0,11136  | 1000     | 111  |      | 111 |    |     |      |    |
|   | <b>Счет-фактура № 1087 от 19.04.2022.</b>   | Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6   | шт      |         | 5        | 24,31    | 122  |      |     |    | 122 |      |    |

Вывоз строительного мусора

|   |  |  |           |  |      |         |     |  |     |  |  |  |  |
|---|--|--|-----------|--|------|---------|-----|--|-----|--|--|--|--|
| 3 | <b>ФССЦпг-01-01-01-041</b><br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную ( Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%)                   | 1 т груза |  | 0,25 | 1555,02 | 389 |  | 389 |  |  |  |  |
| 4 | <b>ФССЦпг-03-21-01-031</b><br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 31 км ( Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%) | 1 т груза |  | 0,25 | 180,82  | 45  |  | 45  |  |  |  |  |

Раздел 3. Трубопроводы и радиаторы отопления

|   |   |  |         |         |           |         |       |     |    |  |       |      |  |
|---|---|--|---------|---------|-----------|---------|-------|-----|----|--|-------|------|--|
| 5 | <b>ГЭСН18-03-001-02</b><br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр | Установка радиаторов: стальных (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%) | 100 кВт |         | 0,0384    | 21536,8 | 993   | 904 | 89 |  |       | 2,71 |  |
|   |   | Затраты труда рабочих (ср 3,4)   | чел.-ч  | 70,6836 | 2,7142502 | 333,11  | 904   | 904 |    |  |       |      |  |
|   | 1. 91.14.02-001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час | 2,3125  | 0,0888    | 1000    | 89    |     | 89 |  |       |      |  |
|   | <b>Счет-фактура № 94 от 12.01.2023.</b>                                 | Радиатор 12 секций БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Royal Thermo Revolution 500   | шт      |         | 2         | 11286   | 22572 |     |    |  | 22572 |      |  |
|   | <b>Счет-фактура № 94 от 12.01.2023.</b>                                 | Комплект переходников 1/2 Royal Thermo (без кронштейнов)   | шт      |         | 2         | 346,5   | 693   |     |    |  | 693   |      |  |

Трубопровод д.15

| 2   | 3  | 4       | 5       | 6    | 7         | 8       | 9    | 10   | 11  | 12   | 13    | 14 |
|---|--|---------|---------|------|-----------|---------|------|------|-----|------|-------|----|
| ГЭСН16-02-005-01<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№871/пр | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм (15 мм)<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%) | 100 м   |         | 0,22 | 23381,57  | 6158    | 5279 | 746  |     | 133  | 14,55 |    |
|   | Затраты труда рабочих (ср 4,1)   | чел.-ч  | 66,1388 |      | 14,550536 | 362,8   | 5279 | 5279 |     |      |       |    |
| 1. 91.14.02-001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час | 1,0875  |      | 0,23925   | 1000    | 239  |      | 239 |      |       |    |
| 2. 91.17.04-042   | Аппараты для газовой сварки и резки  | маш.час | 23,05   |      | 5,071     | 100     | 507  |      | 507 |      |       |    |
| 3. 01.3.02.03-0001  | Ацетилен газообразный технический  | м3      | 0,32    |      | 0,0704    | 1735,36 | 122  |      |     | 122  |       |    |
| 4. 01.3.02.08-0001  | Кислород газообразный технический  | м3      | 0,35    |      | 0,077     | 141,17  | 11   |      |     | 11   |       |    |
| Счет-фактура от 06.10.2021.   | Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг   | кг      |         |      | 0,2       | 187     | 37   |      |     | 37   |       |    |
| Счет-фактура № 332 от 28.04.2022.   | Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 15*2,8  | т       |         |      | 0,029     | 117150  | 3397 |      |     | 3397 |       |    |
| Арматура и оборудование   |  |         |         |      |           |         |      |      |     |      |       |    |
| Счет-фактура № 5899 от 07.06.2022.  | Кран шаровый ппр,р,вр, 1/2" (15)VALTEC 217   | шт      |         |      | 4         | 452,43  | 1810 |      |     | 1810 |       |    |
| Счет-фактура от 30.03.2022.   | Резьба 15 L=50мм удлин. накатаная ГОСТ 6357-81   | шт      |         |      | 8         | 14      | 112  |      |     | 112  |       |    |
| Счет-фактура № ТА-68 от 26.01.2023.                                       | Сгон 15 ГОСТ 8969-75 L=110мм накатной  | шт      |         |      | 4         | 37,98   | 152  |      |     | 152  |       |    |
| Счет-фактура №2280 от 21.04.2022.   | Лен в п/з упаковке (коса 100г) UNIPAK  | уп      |         |      | 0,01      | 297     | 3    |      |     | 3    |       |    |
|   | Герметик сантехнический  | шт      |         |      | 0,3       | 61      | 18   |      |     | 18   |       |    |
| Счет-фактура № ТА-68 от 26.01.2023.                                       | Муфта стальная прямая неоцинкованная Ду15 ГОСТ 8954-75 G1/2-B  | шт      |         |      | 4         | 35,35   | 141  |      |     | 141  |       |    |
| Изготовление креплений для радиаторов                                     |  |         |         |      |           |         |      |      |     |      |       |    |
| Счет-фактура от 06.10.2021.   | Электроды ОК 46.00 d3мм (ESAB)/ 5,3кг  | кг      |         |      | 0,05      | 259,44  | 13   |      |     | 13   |       |    |
| Счет-фактура № 332 от 28.04.2022.   | Катанка СТЗПС ду10, (прутки п/р), ГОСТ 5781-82   | т       |         |      | 0,0015    | 107800  | 162  |      |     | 162  |       |    |

| 1                                | 2   | 3   | 4       | 5       | 6         | 7       | 8   | 9   | 10  | 11 | 12  | 13   | 14 |
|----------------------------------|---|---|---------|---------|-----------|---------|-----|-----|-----|----|-----|------|----|
|                                  | Чек № Б/Н от<br>10.01.2023.   | Лист 2мм г/к (1x2,5)  | м2      |         | 0,0644    | 1848    | 119 |     |     |    | 119 |      |    |
| Гидравлические испытания         |   |   |         |         |           |         |     |     |     |    |     |      |    |
| 7                                | ГЭСН16-07-005-01<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№871/пр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%)       | 100 м   |         | 0,22      | 2313,67 | 610 | 569 | 41  |    |     | 1,32 |    |
|                                  |   | Затраты труда рабочих (ср 5,3)  | чел.-ч  | 5,99196 |           |         |     |     |     |    |     |      |    |
| 1.91.10.09-011                   |   | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)  | маш.час | 1,875   | 1,3182312 | 431,87  | 569 | 569 |     |    |     |      |    |
|                                  |   |   |         |         | 0,4125    | 100     | 41  |     | 41  |    |     |      |    |
|                                  | Счет-фактура №2280 от 21.04.2022.   | Лен в п/э упаковке (коса 100г) UNIPAK   | уп      |         | 0,01      | 297     | 3   |     |     |    |     | 3    |    |
| Тепловая изоляция                |   |   |         |         |           |         |     |     |     |    |     |      |    |
| 8                                | ГЭСН26-01-017-01<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№871/пр | Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%) | 10 м    |         | 0,4       | 1059,62 | 512 | 387 | 125 |    |     | 1,05 |    |
|                                  |   | Затраты труда рабочих (ср 4,2)  | чел.-ч  | 2,6312  |           |         |     |     |     |    |     |      |    |
| 1.91.14.02-001                   |   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час | 0,3125  | 1,05248   | 368,01  | 387 | 387 |     |    |     |      |    |
|                                  |   |   |         |         | 0,125     | 1000    | 125 |     | 125 |    |     |      |    |
|                                  | счет-фактура № 451 от 27.01.2023.   | Трубная изоляция "Термафлекс" С-22 (6 мм)   | м       |         | 4         | 41,8    | 167 |     |     |    |     | 167  |    |
|                                  | Счет-фактура № 451 от 27.01.2023.   | Хомут нейлоновый 2,8x150 (100 шт)   | уп      |         | 0,1       | 89,32   | 9   |     |     |    |     | 9    |    |
| ВСЕГО по смете                   |   |   |         |         |           |         |     |     |     |    |     |      |    |
| Итого прямые затраты (справочно) |   |   |         |         |           |         |     |     |     |    |     |      |    |
| Строительные работы              |   |   |         |         |           |         |     |     |     |    |     |      |    |
| Строительные работы              |   |   |         |         |           |         |     |     |     |    |     |      |    |
| Строительные работы              |   |   |         |         |           |         |     |     |     |    |     |      |    |
| 41068                            |   |   |         |         |           |         |     |     |     |    |     |      |    |
| 28165                            |   |   |         |         |           |         |     |     |     |    |     |      |    |
| 27731                            |   |   |         |         |           |         |     |     |     |    |     |      |    |

| 2   | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9            | 10 | 11 | 12 | 13 | 14             |
|---|---|---|---|---|---|---|--------------|----|----|----|----|----------------|
| в том числе:  |   |   |   |   |   |   |              |    |    |    |    |                |
| оплата труда  |   |   |   |   |   |   | 9859         |    |    |    |    |                |
| эксплуатация машин и механизмов   |   |   |   |   |   |   | 1112         |    |    |    |    |                |
| материалы   |   |   |   |   |   |   | 133          |    |    |    |    |                |
| накладные расходы   |   |   |   |   |   |   | 10650        |    |    |    |    |                |
| сметная прибыль   |   |   |   |   |   |   | 5977         |    |    |    |    |                |
| Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ |   |   |   |   |   |   | 434          |    |    |    |    |                |
| Монтажные работы  |   |   |   |   |   |   | 29530        |    |    |    |    |                |
| в том числе:  |   |   |   |   |   |   |              |    |    |    |    |                |
| материалы   |   |   |   |   |   |   | 29530        |    |    |    |    |                |
| Итого ФОТ (справочно)   |   |   |   |   |   |   | 9859         |    |    |    |    |                |
| Итого накладные расходы (справочно)   |   |   |   |   |   |   | 10650        |    |    |    |    |                |
| Итого сметная прибыль (справочно)   |   |   |   |   |   |   | 5977         |    |    |    |    |                |
| <b>ВСЕГО по смете</b>   |   |   |   |   |   |   | <b>57695</b> |    |    |    |    | <b>27,1506</b> |

Инвестор -  
 Заказчик (Генподрядчик) - ООО "Искра"  
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "Управляющая компания Искра"  
 Стройка - Подъезд № 11 мкр. Мирный дом 2

Объект -

Унифицированная форма № КС-2  
 Утверждена постановлением Госкомстата России  
 от 11 ноября 1999 года №100

|  |                                  |         |
|--|----------------------------------|---------|
| Форма по ОКУД<br>по ОКПО<br>по ОКПО<br>по ОКПО | Код                              | 0322005 |
|  | Вид деятельности по ОКДП         |         |
|  | Договор подряда (контракт) номер |         |
|  | дата                             |         |
| Вид операции                                   |                                  |         |

| Номер документа | Дата составления | Отчетный период |            |
|-----------------|------------------|-----------------|------------|
|                 |                  | с               | по         |
|                 | 01.08.2024       | 01.08.2024      | 31.08.2024 |

АКТ  
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за август 2024 г.

Смета, Текущий ремонт системы отопления в подъезде № 11 мкр. Мирный дом 2

Основание -

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): \_\_\_\_\_

строительных работ \_\_\_\_\_ 57,695 тыс. руб.  
 монтажных работ \_\_\_\_\_ 28,165 тыс. руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 29,530 тыс. руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 9,859 тыс. руб.  
 \_\_\_\_\_ 27,1506 чел.час

| № пп  | Обоснование | Наименование | Ед. изм. | Кол.   |       | Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб. |       |             |         |        |     |
|---|-------------|--------------|----------|--------|-------|--|-------|-------------|---------|--------|-----|
|   |             |              |          | на ед. | всего | на ед.   | общая | В том числе |         |        |     |
|   |             |              |          |        |       |  |       | Осн.З/п     | Эк.Маш. | З/пМех | Мат |
| 1   | 2           | 3            | 4        | 5      | 6     | 7  | 8     | 9           | 10      | 11     | 12  |
| <b>Раздел 1. Пробивка отверстий в бетонных стенах</b> |             |              |          |        |       |  |       |             |         |        |     |

| 1 | 2   | 3  | 4             | 5       | 6         | 7       | 8  | 9  | 10 | 11 |
|---|---|--|---------------|---------|-----------|---------|----|----|----|----|
| 1 | <b>ГЭСН46-03-013-46</b><br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр | Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 20 мм до 25 мм<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;<br>Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%) | 100 отверстий |         | 0,02      | 2033,66 | 49 | 49 |    |    |
|   |   | Затраты труда рабочих (ср 3)   | чел.-ч        | 7,67832 | 0,1535664 | 316,77  | 49 |    |    |    |

**Раздел 2. Демонтажные работы**

|   |   |  |         |         |          |          |      |      |     |  |
|---|---|--|---------|---------|----------|----------|------|------|-----|--|
| 9 | <b>ГЭСН16-02-005-01</b><br>(применительн о)<br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр | Демонтаж трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм (20 мм)<br>(не полный комплекс состава работ ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ТЗ=0,4;<br>Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%) | 100 м   |         | 0,32     | 20932,84 | 2782 | 2671 | 111 |  |
|   |   | Затраты труда рабочих (ср 4,1)   | чел.-ч  | 23,0048 | 7,361536 | 362,8    | 2671 |      |     |  |
|   | 1. 91.14.02-001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час | 0,348   | 0,11136  | 1000     | 111  |      | 111 |  |
|   | <b>Счет-фактура № 1087 от 19.04.2022.</b>   | Диск отрезной "ЛУГА" 125x1,6   | шт      |         | 5        | 24,31    | 122  |      |     |  |

**Вывоз строимтельного мусора**

|   |  |   |           |  |      |         |     |  |     |  |
|---|--|---|-----------|--|------|---------|-----|--|-----|--|
| 3 | <b>ФССЦпг-01-01-01-041</b><br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную<br>( Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%)                   | 1 т груза |  | 0,25 | 1555,02 | 389 |  | 389 |  |
| 4 | <b>ФССЦпг-03-21-01-031</b><br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 31 км<br>( Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%) | 1 т груза |  | 0,25 | 180,82  | 45  |  | 45  |  |

**Раздел 3. Трубопроводы и радиаторы отопления**

|   |   |  |         |         |           |         |     |     |    |  |
|---|---|--|---------|---------|-----------|---------|-----|-----|----|--|
| 5 | <b>ГЭСН18-03-001-02</b><br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр | Установка радиаторов: стальных<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;<br>Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%) | 100 кВт |         | 0,0384    | 21536,8 | 993 | 904 | 89 |  |
|   |   | Затраты труда рабочих (ср 3,4)   | чел.-ч  | 70,6836 | 2,7142502 | 333,11  | 904 |     |    |  |
|   | 1. 91.14.02-001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час | 2,3125  | 0,0888    | 1000    | 89  |     | 89 |  |

| 2                                   | 3  | 4       | 5       | 6 | 7         | 8        | 9     | 10   | 11  | 12 |       |
|-------------------------------------|--|---------|---------|---|-----------|----------|-------|------|-----|----|-------|
| Счет-фактура № 94 от 12.01.2023.    | Радиатор 12 секций БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Royal Thermo Revolution 500   | шт      |         |   | 2         | 11286    | 22572 |      |     |    | 22572 |
| Счет-фактура № 94 от 12.01.2023.    | Комплект переходников 1/2 Royal Thermo (без кронштейнов)   | шт      |         |   | 2         | 346,5    | 693   |      |     |    | 693   |
| Трубопровод д.15                    |  |         |         |   |           |          |       |      |     |    |       |
| 6                                   | ГЭСН16-02-005-01<br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i><br>Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм (15 мм)<br><i>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%)</i> | 100 м   |         |   | 0,22      | 23381,57 | 6158  | 5279 | 746 |    | 133   |
|                                     | Затраты труда рабочих (ср 4,1)   | чел.-ч  | 66,1388 |   | 14,550536 | 362,8    | 5279  |      |     |    |       |
| 1. 91.14.02-001                     | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час | 1,0875  |   | 0,23925   | 1000     | 239   |      | 239 |    |       |
| 2. 91.17.04-042                     | Аппараты для газовой сварки и резки  | маш.час | 23,05   |   | 5,071     | 100      | 507   |      | 507 |    |       |
| 3. 01.3.02.03-0001                  | Ацетилен газообразный технический  | м3      | 0,32    |   | 0,0704    | 1735,36  | 122   |      |     |    | 122   |
| 4. 01.3.02.08-0001                  | Кислород газообразный технический  | м3      | 0,35    |   | 0,077     | 141,17   | 11    |      |     |    | 11    |
| Счет-фактура от 06.10.2021.         | Сварочная проволока СВ-08А d3 мм / 10 кг   | кг      |         |   | 0,2       | 187      | 37    |      |     |    | 37    |
| Счет-фактура № 332 от 28.04.2022.   | Труба ВГП ГОСТ 3262-75 d 15*2,8  | т       |         |   | 0,029     | 117150   | 3397  |      |     |    | 3397  |
| Арматура и оборудование             |  |         |         |   |           |          |       |      |     |    |       |
| Счет-фактура № 5899 от 07.06.2022.  | Кран шаровый ппр,р,вр, 1/2" (15)VALTEC 217   | шт      |         |   | 4         | 452,43   | 1810  |      |     |    | 1810  |
| Счет-фактура от 30.03.2022.         | Резьба 15 L=50мм удлин. накатаная ГОСТ 6357-81   | шт      |         |   | 8         | 14       | 112   |      |     |    | 112   |
| Счет-фактура № ТА-68 от 26.01.2023. | Сгон 15 ГОСТ 8969-75 L=110мм накатной  | шт      |         |   | 4         | 37,98    | 152   |      |     |    | 152   |
| Счет-фактура №2280 от 21.04.2022.   | Лен в п/э упаковке (коса 100г) UNIPAK  | уп      |         |   | 0,01      | 297      | 3     |      |     |    | 3     |
|                                     | Герметик сантехнический  | шт      |         |   | 0,3       | 61       | 18    |      |     |    | 18    |
| Счет-фактура № ТА-68 от 26.01.2023. | Муфта стальная прямая неоцинкованная Ду15 ГОСТ 8954-75 G1/2-B  | шт      |         |   | 4         | 35,35    | 141   |      |     |    | 141   |

| 1                                     | 2  | 3   | 4       | 5       | 6         | 7       | 8   | 9   | 10  | 11 |
|---------------------------------------|--|---|---------|---------|-----------|---------|-----|-----|-----|----|
| Изготовление креплений для радиаторов |  |   |         |         |           |         |     |     |     |    |
|                                       | Счет-фактура от 06.10.2021.  | Электроды ОК 46.00 d3мм (ESAB)/ 5,3кг   | кг      |         | 0,05      | 259,44  | 13  |     |     |    |
|                                       | Счет-фактура № 332 от 28.04.2022.                                      | Катанка СТЗПС ду10, (прутки п/р), ГОСТ 5781-82  | т       |         | 0,0015    | 107800  | 162 |     |     |    |
|                                       | Чек № Б/Н от 10.01.2023.   | Лист 2мм г/к (1x2,5)  | м2      |         | 0,0644    | 1848    | 119 |     |     |    |
| Гидравлические испытания              |  |   |         |         |           |         |     |     |     |    |
| 7                                     | ГЭСН16-07-005-01<br>Приказ Министра<br>России от<br>26.12.2019 №871/пр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;<br>Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%)       | 100 м   |         | 0,22      | 2313,67 | 610 | 569 | 41  |    |
|                                       |  | Затраты труда рабочих (ср 5,3)  | чел.-ч  | 5,99196 | 1,3182312 | 431,87  | 569 |     |     |    |
|                                       | 1. 91.10.09-011  | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)  | маш.час | 1,875   | 0,4125    | 100     | 41  |     | 41  |    |
|                                       | Счет-фактура №2280 от 21.04.2022.                                      | Лен в п/э упаковке (коса 100г) UNIPAK   | уп      |         | 0,01      | 297     | 3   |     |     |    |
| Тепловая изоляция                     |  |   |         |         |           |         |     |     |     |    |
| 8                                     | ГЭСН26-01-017-01<br>Приказ Министра<br>России от<br>26.12.2019 №871/пр | Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;<br>Вредные и опасные условия труда ОЗП=4%; ТЗ=4%) | 10 м    |         | 0,4       | 1059,62 | 512 | 387 | 125 |    |
|                                       |  | Затраты труда рабочих (ср 4,2)  | чел.-ч  | 2,6312  | 1,05248   | 368,01  | 387 |     |     |    |
|                                       | 1. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час | 0,3125  | 0,125     | 1000    | 125 |     | 125 |    |
|                                       | счет-фактура № 451 от 27.01.2023.                                      | Трубная изоляция "Термафлекс" С-22 (6 мм)   | м       |         | 4         | 41,8    | 167 |     |     | 16 |
|                                       | Счет-фактура № 451 от 27.01.2023.                                      | Хомут нейлоновый 2,8x150 (100 шт)   | уп      |         | 0,1       | 89,32   | 9   |     |     |    |
| ВСЕГО по акту                         |  |   |         |         |           |         |     |     |     |    |

|   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8            | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|--------------|---|----|----|----|
| Итого прямые затраты (справочно)  |   |   |   |   |   |   |              |   |    |    |    |
| Строительные работы   |   |   |   |   |   |   | 41068        |   |    |    |    |
| Строительные работы   |   |   |   |   |   |   | 28165        |   |    |    |    |
| в том числе:  |   |   |   |   |   |   | 27731        |   |    |    |    |
| оплата труда  |   |   |   |   |   |   |              |   |    |    |    |
| эксплуатация машин и механизмов   |   |   |   |   |   |   | 9859         |   |    |    |    |
| материалы   |   |   |   |   |   |   | 1112         |   |    |    |    |
| накладные расходы   |   |   |   |   |   |   | 133          |   |    |    |    |
| сметная прибыль   |   |   |   |   |   |   | 10650        |   |    |    |    |
| Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ |   |   |   |   |   |   | 5977         |   |    |    |    |
| Монтажные работы  |   |   |   |   |   |   | 434          |   |    |    |    |
| в том числе:  |   |   |   |   |   |   | 29530        |   |    |    |    |
| материалы   |   |   |   |   |   |   |              |   |    |    |    |
| Итого ФОТ (справочно)   |   |   |   |   |   |   | 29530        |   |    |    |    |
| Итого накладные расходы (справочно)   |   |   |   |   |   |   | 9859         |   |    |    |    |
| Итого сметная прибыль (справочно)   |   |   |   |   |   |   | 10650        |   |    |    |    |
| Итого сметная прибыль (справочно)   |   |   |   |   |   |   | 5977         |   |    |    |    |
| <b>ВСЕГО по акту</b>  |   |   |   |   |   |   | <b>57695</b> |   |    |    |    |

Сдал: Инженер ООО "Управляющая компания Искра"  Мотык А.В.  
 (должность, подпись, расшифровка)



Принял: Директор ООО "Искра"  Соболев М.А.  
 (должность, подпись, расшифровка)



Принял: Собственник кв. № 148  Кожина Н.С.  
 (подпись, расшифровка)