

|               |   |                           |           |          |
|---------------|---|---------------------------|-----------|----------|
| Заказчик:     | Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, д.1 ИНН 3808233587                                 | Форма по ОКУД             | Код       | 322001   |
| Подрядчик:    | ООО СК "КАПИТАЛСТРОЙ", 664009, г. Иркутск, ул. Ширямова, 40 оф. 409 ИНН 3812138760  | по ОКПО                   |           | 22842231 |
| Субподрядчик: |   | по ОКПО                   |           | 30047648 |
| Стройка:      | Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме расположенном по адресу: Иркутская область, Шелеховский район, г. Шелехов, квартал 7, дом 39 | по ОКПО                   |           |          |
|               |   | Вид деятельности по ОКВЭД | 45.2      |          |
|               | Договор подряда (контракт)  | номер                     | 39/А/2020 |          |
|               |   | дата                      | 14        | 05 2020  |
|               |   | Вид операции              |           |          |

| Номер документа | Дата составления |
|-----------------|------------------|
| 1               | 14.09.2020       |

| Отчетный период |            |
|-----------------|------------|
| с               | по         |
| 14.05.2020      | 22.07.2020 |

**Справка о стоимости выполненных работ и затрат**

| № п/п              | Наименование пусковых комплексов, объектов, видов работ, оборудования, затрат  | Код | Стоимость выполненных работ и затрат, руб. |  |                                 |
|--------------------|--|-----|--|--|---------------------------------|
|                    |  |     | с начала проведения работ                  | с начала года по отчетный месяц включительно | в том числе за отчетный . месяц |
| 1                  | 2  | 3   | 4  | 5  | 6                               |
|                    | Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:  |     |  |  |                                 |
| 1                  | Акт о приемке выполненных работ № 1 Ремонт внутридомовой инженерной системы теплоснабжения в многоквартирном жилом доме, расположенном по адресу: Иркутская область, г. Шелехов, квартал 7, дом 39 |     | 384 392,90                                 | 384 392,90                                   | 384 392,90                      |
| Итого              |  |     |  |  | 384 392,90                      |
| Сумма НДС          |  |     |  |  | 76 878,58                       |
| Всего с учетом НДС |  |     |  |  | 461 271,48                      |

Заказчик (генподрядчик)

М. П.

Подрядчик

М. П.

Согласовано:



И.О. Генерального директора Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

\_\_\_\_\_ должность

Генеральный директор ООО СК "КАПИТАЛСТРОЙ"

\_\_\_\_\_ должность

Главный бухгалтер Фонда капитального ремонта Иркутской области

\_\_\_\_\_ должность

*Л.А. Лысов*

Л.А. Лысов  
В.Ю.Лысов

\_\_\_\_\_ подпись

шифровка подписи

*А.А. Дедюхин*

А.А. Дедюхин  
шифровка подписи

\_\_\_\_\_ подпись

*Т.Н. Омеленчук*

ОМЕЛЕНЧУК Т. Н.

шифровка подписи

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

Инвестор -  
 Заказчик (Генподрядчик) - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003 г.Иркутск,  
 ул. Грязнова, 1

Форма по ОКУД

Код

0322005

по ОКТО

по ОКТО

22842231

Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "СК КАПИТАЛСТРОЙ", 664009 г.Иркутск, ул. Ширямова, 40 оф.409

по ОКТО

30047648

Стройка - Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме расположенном по адресу: Иркутская  
 область, Шелеховский район, г. Шелехов, кв.7, д.39

Объект - Ремонт внутридомовой инженерной системы теплоснабжения

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

39/A/2020

дата

14.05.2020

Вид операции

| Номер документа | Дата составления | Отчетный период |            |
|-----------------|------------------|-----------------|------------|
|                 |                  | с               | по         |
| 1               | 14.09.2020       | 14.05.2020      | 22.07.2020 |

АКТ  
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета №1.2. Ремонт внутридомовой инженерной системы теплоснабжения  
 Основание - Дефектная ведомость  
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): \_\_\_\_\_  
 строительных работ \_\_\_\_\_  
 монтажных работ \_\_\_\_\_  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_

461,271 тыс. руб.

282,137 тыс. руб.

108,110 тыс. руб.

77,496 тыс. руб.

324,95 чел.час

| Номера по подряду или по смете | Обоснование | Наименование | Ед. изм. | Кол.   |       | Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб. |         |             |     |    |    |    |  |
|--------------------------------|-------------|--------------|----------|--------|-------|--|---------|-------------|-----|----|----|----|--|
|                                |             |              |          | на ед. | всего | на ед.   | общая   | В том числе |     |    |    |    |  |
|                                |             |              |          |        |       | Осн./лп  | Эк.Маш. | З/л/Мех     | Мат |    |    |    |  |
| 1                              | 2           | 3            | 4        | 5      | 6     | 7  | 8       | 9           | 10  | 11 | 12 | 13 |  |

Раздел 1. Система отопления

|   |   |  |                                |          |        |      |      |        |        |  |  |  |  |
|---|---|--|--------------------------------|----------|--------|------|------|--------|--------|--|--|--|--|
| 1 | 1 | ГЭСНР65-23-3<br>Грижаз Министроя<br>Росси от<br>30.12.2016<br>№1038/лр | Слив воды из системы отопления | 1000 м3. | чел.-ч | 0,21 | 0,72 | 170,93 | 123,07 |  |  |  |  |
|   |   |  |                                | 3,418    |        |      | 35,9 | 122,71 | 122,71 |  |  |  |  |



| 1  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10    | 11 | 12 | 13 |  |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|----|----|----|--|
| Итого по разделу 1 Система отопления               |   |   |   |   |   |   |   |   |       |    |    |    |  |
| Раздел 3. Ремонт системы теплоснабжения в подьезде |   |   |   |   |   |   |   |   | 289,7 |    |    |    |  |

Демонтаж

|                  |    |   |  |           |        |  |  |         |          |         |         |       |       |       |
|------------------|----|---|--|-----------|--------|--|--|---------|----------|---------|---------|-------|-------|-------|
| 2                | 46 | ГЭСН16-02-004-01<br>Приказ<br>Минстроя<br>России от<br>30.12.2016<br>№1038/лр<br>Применительны<br>0 | Демонтаж трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 50 мм (ИДСЗ6 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЗМ=0,4 к расх.; ЗЛМ=0,4; МАГ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)        | 100 м     |        |  |  | 0,08    | 5656,57  | 452,53  | 427     | 25,53 | 9,69  |       |
|                  |    |   | Загрятры труда рабочих (ср 4,1)  |           |        |  |  |         |          |         |         |       |       |       |
|                  |    |   | Автомобили бортовые, грузоподъемность: До 5 т  | чел.-ч    | 24,332 |  |  | 1,95    | 219,36   | 427,75  |         |       |       |       |
|                  |    |   | Аппарат для газовой сварки и резки   | маш.час   | 0,348  |  |  | 0,03    | 608,9    | 18,27   |         | 18,27 | 8,72  |       |
| 3                | 47 | ГЭСН16-02-001-02<br>Приказ<br>Минстроя<br>России от<br>30.12.2016<br>№1038/лр<br>Применительны<br>0 | Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм (ИДСЗ6 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЗМ=0,4 к расх.; ЗЛМ=0,4; МАГ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) | 100 м     |        |  |  | 0,38    | 3003,41  | 1141,3  | 1083,93 | 57,37 | 21,57 |       |
|                  |    |   | Загрятры труда рабочих (ср 4)  | чел.-ч    | 13,188 |  |  | 5,01    | 216,29   | 1083,61 |         |       |       |       |
|                  |    |   | Краны башенные, грузоподъемность 8 т   | маш.час   | 0,032  |  |  | 0,01    | 997,44   | 9,97    |         | 9,97  | 2,49  |       |
|                  |    |   | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т   | маш.час   | 0,028  |  |  | 0,01    | 1146,96  | 11,47   |         | 11,47 | 2,91  |       |
|                  |    |   | Автомобили бортовые, грузоподъемность: До 5 т  | маш.час   | 0,14   |  |  | 0,05    | 608,9    | 30,45   |         | 30,45 | 14,53 |       |
|                  |    |   | Аппарат для газовой сварки и резки   | маш.час   | 0,46   |  |  | 0,17    | 3,69     | 0,63    |         | 0,63  |       |       |
| 4                | 48 | ФССЦПг-01-01-01-041<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>30.12.2016<br>№1039/лр                       | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную  | 1 т груза |        |  |  | 0,07736 | 431,95   | 33,42   |         | 33,42 |       |       |
| 5                | 49 | ФССЦПг-03-21-01-015<br>Приказ Минстроя<br>России №1039/лр<br>от 30.12.2016                          | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии: I класс груза до 15 км   | 1 т груза |        |  |  | 0,07736 | 134,47   | 10,4    |         | 10,4  |       |       |
| Монтажные работы |    |   |  |           |        |  |  |         |          |         |         |       |       |       |
| 6                | 50 | ГЭСН16-02-005-02<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>30.12.2016<br>№1038/лр                          | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм   | 100 м     |        |  |  | 0,08    | 14326,92 | 1146,15 | 1067,49 | 63,82 | 24,24 | 14,84 |

| 1 | 2  | 3   | 4   | 5       | 6       | 7      | 8        | 9       | 10      | 11     | 12    | 13      |
|---|----|---|---|---------|---------|--------|----------|---------|---------|--------|-------|---------|
|   |    |   | Затраты труда рабочих (ср 4.1)  | Чел.-ч  | 60,83   | 4,87   | 219,36   | 1068,28 |         |        |       |         |
|   |    | 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | Маш.час | 0,12    | 0,01   | 997,44   | 9,97    |         | 9,97   | 2,49  |         |
|   |    | 91.05.05-014  | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т  | Маш.час | 0,07    | 0,01   | 1146,96  | 11,47   |         | 11,47  | 2,91  |         |
|   |    | 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | Маш.час | 0,87    | 0,07   | 608,9    | 42,62   |         | 42,62  | 20,34 |         |
|   |    | 91.17.04-042  | Аппарат для газовой сварки и резки  | Маш.час | 18,44   | 1,48   | 3,69     | 5,46    |         | 5,46   |       |         |
|   |    | 01.3.02.03-0001   | Ацетилен газообразный технический   | М3      | 0,32    | 0,0256 | 342,2    | 8,76    |         |        |       | 8,76    |
|   |    | 01.3.02.08-0001   | Кислород технический: газообразный  | М3      | 0,35    | 0,028  | 49,9     | 1,4     |         |        |       | 1,4     |
|   |    | 01.7.03.01-0001   | Вода  | М3      | 2,75    | 0,22   | 14,23    | 3,13    |         |        |       | 3,13    |
|   |    | 03.1.02.03-0015   | Известь строительная: негашеная хлорная, марки А  | кг      | 0,0099  | 0,0008 | 27,82    | 0,02    |         |        |       | 0,02    |
| 7 | 51 | <b>18.5.13.01-0006</b>  | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм | м       |         | 8      | 356,16   | 2849,28 |         |        |       | 2849,28 |
| 8 | 52 | <b>ГЭСН16-02-001-02</b><br>Правила Минстроя России от 30.12.2016 №103в/пр | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм  | 100 м   |         | 0,38   | 7675,73  | 2916,78 | 2709,81 | 143,43 | 53,93 | 63,54   |
|   |    |   | Затраты труда рабочих (ср 4)  | Чел.-ч  | 32,97   | 12,53  | 216,29   | 2710,11 |         |        |       |         |
|   |    | 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | Маш.час | 0,08    | 0,03   | 997,44   | 29,92   |         | 29,92  | 7,46  |         |
|   |    | 91.05.05-014  | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т  | Маш.час | 0,07    | 0,03   | 1146,96  | 34,41   |         | 34,41  | 8,72  |         |
|   |    | 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | Маш.час | 0,35    | 0,13   | 608,9    | 79,16   |         | 79,16  | 37,77 |         |
|   |    | 91.17.04-042  | Аппарат для газовой сварки и резки  | Маш.час | 1,15    | 0,44   | 3,69     | 1,62    |         | 1,62   |       |         |
|   |    | 01.3.02.08-0001   | Кислород технический: газообразный  | М3      | 0,281   | 0,1068 | 49,9     | 5,33    |         |        |       | 5,33    |
|   |    | 01.7.03.01-0001   | Вода  | М3      | 0,44    | 0,1672 | 14,23    | 2,38    |         |        |       | 2,38    |
|   |    | 01.7.07.29-0101   | Чесч льняной  | кг      | 0,06    | 0,0228 | 171,56   | 3,91    |         |        |       | 3,91    |
|   |    | 01.7.11.04-0072   | Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм  | т       | 0,00017 | 0,0001 | 95559,82 | 9,56    |         |        |       | 9,56    |
|   |    | 03.1.02.03-0015   | Известь строительная: негашеная хлорная, марки А  | кг      | 0,0016  | 0,0006 | 27,82    | 0,02    |         |        |       | 0,02    |
|   |    | 14.4.02.04-0141   | Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный   | т       | 0,00044 | 0,0002 | 77347,19 | 15,47   |         |        |       | 15,47   |
|   |    | 14.5.05.01-0012   | Олифа комбинированная, марки: К-3   | т       | 0,00053 | 0,0002 | 78028,55 | 15,61   |         |        |       | 15,61   |
| 9 | 53 | <b>18.5.13.01-0002</b>  | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм | м       |         | 38     | 143,21   | 5441,98 |         |        |       | 5441,98 |



ГРАНД-Смета 2020.1

| 1  | 2  | 3  | 4  | 5       | 6      | 7 | 8      | 9        | 10      | 11    | 12   | 13      |
|----|----|--|--|---------|--------|---|--------|----------|---------|-------|------|---------|
| 10 | 54 | Счет на оплату №403 от 20 июня 2020 г.   | Сгон американка  | шт.     |        |   | 14     | 146,46   | 2050,44 |       |      | 2050,44 |
| 11 | 55 | ГЭСН18-07-001-05<br>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр                    | Установка кранов муфтовых  | компл.  |        |   | 4      | 31,55    | 126,2   | 110   |      | 16,2    |
|    |    |  | Затраты труда рабочих (ср 4,4)   | чел.-ч  | 0,12   |   | 0,48   | 229,2    | 110,02  |       |      |         |
|    |    |  | Очс льняной  | кг      | 0,01   |   | 0,04   | 171,56   | 6,86    |       |      | 6,86    |
| 12 | 56 | 18.1.06.01-0022  | Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, суржж железный<br>Клапан балансировочный ручной с внутренней резьбой slip 727, с фиксацией настройкой, со спускным краном и измерительным ниппелем, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм | шт.     |        |   | 2      | 2554,79  | 5109,58 |       |      | 5109,58 |
|    |    |  | Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 20 мм с американкой  | шт.     |        |   | 2      | 460,38   | 920,76  |       |      | 920,76  |
| 14 | 60 | ГЭСН29-01-253-01<br>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр<br>Применительны 0 | Установка гильз из стальных труб диаметром: 65 мм  | 10 шт   |        |   | 0,4    | 1840,82  | 736,33  | 733,9 | 0,44 | 1,99    |
|    |    |  | Затраты труда рабочих (ср 3,5)   | чел.-ч  | 9      |   | 3,6    | 203,86   | 733,9   |       |      |         |
|    |    |  | Аппарат для газовой сварки и резки   | маш.час | 0,03   |   | 0,01   | 3,69     | 0,04    |       | 0,04 |         |
|    |    |  | Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)  | маш.час | 0,03   |   | 0,01   | 33,24    | 0,33    |       | 0,33 |         |
|    |    |  | Ацетилен газообразный технический  | м3      | 0,0045 |   | 0,0018 | 342,2    | 0,62    |       |      | 0,62    |
|    |    |  | Кислорода технический: газообразный  | м3      | 0,022  |   | 0,0088 | 49,9     | 0,44    |       |      | 0,44    |
| 15 | 61 | 23.3.06.05-0008  | Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 76 мм, толщина стенки 4 мм  | м       |        |   | 1,2    | 377,67   | 453,2   |       |      | 453,2   |
| 16 | 62 | ГЭСН46-03-017-01<br>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр                    | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2   | м3      |        |   | 0,012  | 15052,32 | 180,63  | 120,2 | 1,8  | 0,84    |
|    |    |  |  |         |        |   |        |          |         |       |      | 58,63   |

| 1  | 2    | 3   | 4   | 5       | 6      | 7      | 8        | 9       | 10      | 11   | 12   | 13     |
|----|------|---|---|---------|--------|--------|----------|---------|---------|------|------|--------|
|    |      |   | Затраты труда рабочих (ср 2,4)  | чел.-ч  | 55,16  | 0,66   | 181,59   | 119,85  |         |      |      |        |
|    |      | 91.06.03-060  | Лебедки электрические тяговым усилием: до 5,79 кН (0,59 т)  | маш.час | 0,44   | 0,01   | 8,08     | 0,08    |         | 0,08 |      |        |
|    | N, 3 | 04.1.02.01-0004   | Бетон мелкозернистый, класс В10 (М150)  | м3      | 1,04   | 0,0125 | 3420,51  | 42,76   |         |      |      | 42,76  |
|    |      | 08.3.03.06-0002   | Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм  | т       | 0,0095 | 0,0001 | 43089,05 | 4,31    |         |      |      | 4,31   |
|    |      | 11.1.03.06-0091   | Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта   | м3      | 0,09   | 0,0011 | 7544,7   | 8,3     |         |      |      | 8,3    |
| 17 | 63   | ГЭСН429-01-253-01<br>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/пр<br>Применительны 0 | Установка гильз из стальных труб диаметром: 32 мм   | 10 шт   |        | 1      | 1840,82  | 1840,82 | 1834,74 | 1,11 |      | 4,97   |
|    |      |   | Затраты труда рабочих (ср 3,5)  | чел.-ч  | 9      | 9      | 203,86   | 1834,74 |         |      |      |        |
|    |      | 91.17.04-042  | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш.час | 0,03   | 0,03   | 3,69     | 0,11    |         | 0,11 |      |        |
|    |      | 91.17.04-233  | Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)   | маш.час | 0,03   | 0,03   | 33,24    | 1       |         | 1    |      |        |
|    |      | 01.3.02.03-0001   | Ацетилен газообразный технический   | м3      | 0,0045 | 0,0045 | 342,2    | 1,54    |         |      |      | 1,54   |
|    |      | 01.3.02.08-0001   | Кислород технический: газообразный  | м3      | 0,022  | 0,022  | 49,9     | 1,1     |         |      |      | 1,1    |
| 18 | 64   | 23.3.06.05-0004   | Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм | м       |        | 3      | 134,56   | 403,68  |         |      |      | 403,68 |
| 19 | 65   | ГЭСН46-03-017-01<br>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/пр                     | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2  | м3      |        | 0,029  | 15052,32 | 436,52  | 290,48  | 4,34 | 2,02 | 141,7  |
|    |      |   | Затраты труда рабочих (ср 2,4)  | чел.-ч  | 55,16  | 1,6    | 181,59   | 290,54  |         |      |      |        |
|    |      | 91.06.03-060  | Лебедки электрические тяговым усилием: до 5,79 кН (0,59 т)  | маш.час | 0,44   | 0,01   | 8,08     | 0,08    |         | 0,08 |      |        |
|    |      | 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | маш.час | 0,24   | 0,01   | 608,9    | 6,09    |         | 6,09 | 2,91 | 6,78   |
|    |      | 01.7.15.06-0111   | Гвозди строительные   | т       | 0,003  | 0,0001 | 67778,59 | 6,78    |         |      |      | 6,78   |
|    | N, 3 | 04.1.02.01-0004   | Бетон мелкозернистый, класс В10 (М150)  | м3      | 1,04   | 0,0302 | 3420,51  | 103,3   |         |      |      | 103,3  |
|    |      | 08.3.03.06-0002   | Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм  | т       | 0,0095 | 0,0003 | 43089,05 | 12,93   |         |      |      | 12,93  |
|    |      | 11.1.03.06-0091   | Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта   | м3      | 0,09   | 0,0026 | 7544,7   | 19,62   |         |      |      | 19,62  |



|    |    |  |  |                   |              |              |                   |                  |          |         |                |          |
|----|----|--|--|-------------------|--------------|--------------|-------------------|------------------|----------|---------|----------------|----------|
| 1  | 2  | 3  | 4  | 5                 | 6            | 7            | 8                 | 9                | 10       | 11      | 12             | 13       |
| 20 | 66 | ГЭСНр65-19-4<br>Приказ<br>Министров<br>России от<br>30.12.2016<br>№1038/пр<br>Применительно<br>0 | Демонтаж: регистров  | 100 шт            |              |              | 0,01              | 15789,06         | 157,89   | 153,76  | 4,13           | 3,03     |
|    |    | 91.06.06-048   | Защиты труда рабочих (ср 2,1)<br>Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м  | чел.-ч<br>маш.час | 87<br>1,58   | 0,87<br>0,02 | 176,74<br>261,19  | 153,76<br>5,22   |          |         | 5,22<br>3,84   |          |
| 21 | 67 | ГЭСНр65-19-1<br>Приказ Министров<br>России от<br>30.12.2016<br>№1038/пр                          | Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг  | 100 шт            |              |              | 0,03              | 20026,47         | 600,79   | 583,24  | 17,55          | 12,91    |
|    |    | 91.06.06-048   | Защиты труда рабочих (ср 2,1)<br>Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м  | чел.-ч<br>маш.час | 110<br>2,24  | 3,3<br>0,07  | 176,74<br>261,19  | 583,24<br>18,28  |          |         | 18,28<br>13,45 |          |
| 22 | 68 | ГЭСН18-03-001-01<br>Приказ Министров<br>России от<br>30.12.2016<br>№1038/пр                      | Установка радиаторов: чугунных (18секц.-2шт, 6секц.-2шт) (0,178*48)  | 100 кВт           |              |              | 0,08644           | 26430,59         | 2258,23  | 1301,84 | 245,06         | 128,73   |
|    |    | 91.05.05-014   | Защиты труда рабочих (ср 3,4)<br>Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т  | чел.-ч<br>маш.час | 75,7<br>0,14 | 6,47<br>0,01 | 201,28<br>1146,96 | 1302,28<br>11,47 |          |         | 11,47<br>2,91  |          |
|    |    | 91.06.06-048   | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м   | маш.час           | 2,58         | 0,22         | 261,19            | 57,46            |          |         | 57,46          | 42,26    |
|    |    | 91.14.02-001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т  | маш.час           | 3,34         | 0,29         | 608,9             | 176,58           |          |         | 176,58         | 84,26    |
|    |    | 01.7.15.07-0063  | Дюбели с калиброванной головкой (россылью): 3х68,5 мм  | т                 | 0,00632      | 0,0005       | 121201,67         | 60,6             |          |         |                | 60,6     |
|    |    | 04.3.01.09-0012  | Раствор готовый кладочный цементный марки: 50  | м3                | 0,0505       | 0,0043       | 3033,84           | 13,05            |          |         |                | 13,05    |
|    |    | 18.5.08.05-0022  | Кронштейны для крепления радиаторов: к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 131 мм  | 100 шт            | 2,53         | 0,2162       | 1437,07           | 310,69           |          |         |                | 310,69   |
|    |    | 18.5.08.05-0023  | Кронштейны для крепления радиаторов: к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 325 мм  | 100 шт            | 2,53         | 0,2162       | 1490,33           | 322,21           |          |         |                | 322,21   |
| 23 | 69 | 18.5.10.07-0008  | Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм  | кВт               |              |              | 8,544             | 3189,62          | 27252,11 |         |                | 27252,11 |
| 24 | 70 | ГЭСН15-04-030-04<br>Приказ Министров<br>России от<br>30.12.2016<br>№1038/пр                      | Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 (радиаторы и труба д.20) | 100 м2            |              |              | 0,13092           | 15654,11         | 2049,44  | 1850,03 | 2,73           | 1,39     |
|    |    | 91.06.06-048   | Защиты труда рабочих (ср 2,1)<br>Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м  | чел.-ч<br>маш.час | 87<br>1,58   | 0,87<br>0,02 | 176,74<br>261,19  | 153,76<br>5,22   |          |         | 5,22<br>3,84   |          |

| 1  | 2    | 3  | 4   | 5       | 6      | 7      | 8        | 9      | 10     | 11     | 12    | 13     |
|----|------|--|---|---------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|-------|--------|
|    |      |  | Затраты труда рабочих (ср 3.3)  | чел.-ч  | 71,06  |        | 198,86   | 1849,4 |        |        |       |        |
|    |      | 01.7.20.08-0051  | Ветошь  | кг      | 0,3    | 0,0393 | 59,76    | 2,35   |        |        |       | 2,35   |
|    | N, 3 | 14.4.02.04-0111  | Краски для внутренних работ МА-025  | т       | 0,0246 | 0,0032 | 43878,8  | 140,41 |        |        |       | 140,41 |
|    |      | 14.5.05.02-0001  | Олифа натуральная   | кг      | 2,7    | 0,3535 | 149,96   | 53,01  |        |        |       | 53,01  |
| 25 | 71   | <b>ГЭСН16-07-005-01</b><br>Приказ Минстроя<br>Росси от<br>30.12.2016<br>№1038/лр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: 20 мм                      | 100 м   |        | 0,46   | 1748,42  | 804,27 | 602,24 | 191,42 |       | 10,61  |
|    |      |  | Затраты труда рабочих (ср 5.3)  | чел.-ч  | 5,01   |        | 261,32   | 601,04 |        |        |       |        |
|    |      | 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 | 1,5    | 0,69   | 277,41   | 191,41 |        | 191,41 |       |        |
|    |      | 01.7.03.01-0001  | Вода  | м3      | 1      | 0,46   | 14,23    | 6,55   |        |        |       | 6,55   |
|    |      | 01.7.07.29-0101  | Очес льняной  | кг      | 0,02   | 0,0092 | 171,56   | 1,58   |        |        |       | 1,58   |
| 26 | 72   | <b>ГЭСН22-06-001-01</b><br>Приказ Минстроя<br>Росси от<br>30.12.2016<br>№1038/лр | Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 20 мм  | км      |        | 0,046  | 11075,26 | 509,46 | 500,98 |        |       | 8,48   |
|    |      |  | Затраты труда рабочих (ср 3)  | чел.-ч  | 56,7   |        | 192,08   | 501,33 |        |        |       |        |
|    |      | 01.7.03.01-0001  | Вода  | м3      | 11,8   | 0,5428 | 14,23    | 7,72   |        |        |       | 7,72   |
| 27 | 73   | <b>ГЭСН26-01-017-01</b><br>Приказ Минстроя<br>Росси от<br>30.12.2016<br>№1038/лр | Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками              | 10 м    |        | 0,98   | 1910,92  | 1872,7 | 768,4  | 151,45 | 71,19 | 952,85 |
|    |      |  | Затраты труда рабочих (ср 4.2)  | чел.-ч  | 3,52   |        | 222,75   | 768,49 |        |        |       |        |
|    |      | 91.14.02-001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | Маш.час | 0,25   | 0,25   | 608,9    | 152,23 |        | 152,23 | 72,64 |        |
|    |      | 91.21.22-443   | Установки: для изготовления бандажей, диафрагм, пружек  | Маш.час | 0,39   | 0,38   | 5,93     | 2,25   |        | 2,25   |       |        |
|    |      | 01.7.06.14-0036  | Лента самоклеящаяся «Армофлекс» 3х50 мм   | 10 м    | 1,5    | 1,47   | 510,36   | 750,23 |        |        |       | 750,23 |
|    |      | 10.1.02.02-0101  | Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм  | кг      | 0,033  | 0,0323 | 271,51   | 8,77   |        |        |       | 8,77   |



|    |    |   |  |         |        |        |          |         |         |        |        |         |
|----|----|---|--|---------|--------|--------|----------|---------|---------|--------|--------|---------|
| 1  | 2  | 3   | 4  | 5       | 6      | 7      | 8        | 9       | 10      | 11     | 12     | 13      |
|    |    | 12.2.01.01-0021   | Клипсы (зажимы)  | 100 шт  | 0,3    | 0,294  | 183,53   | 53,96   |         |        |        | 53,96   |
|    |    | 14.1.04.01-0001   | Клей «Армофлекс» 520   | л       | 0,143  | 0,1401 | 872,49   | 122,24  |         |        |        | 122,24  |
|    |    | 14.5.09.05-0103   | Очиститель для клея «Армофлекс»  | л       | 0,02   | 0,0196 | 898,74   | 17,62   |         |        |        | 17,62   |
| 28 | 74 | 12.2.07.04-0075   | Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 9 мм диаметром 22 мм                         | 10 м    |        | 0,44   | 1192,18  | 524,56  |         |        |        | 524,56  |
| 29 | 75 | 12.2.07.04-0080   | Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 9 мм диаметром 54 мм                         | 10 м    |        | 0,638  | 2318,41  | 1479,15 |         |        |        | 1479,15 |
| 30 | 76 | ГЭСН15-04-030-04<br>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр | Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, перелетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 | 100 м2  |        | 0,036  | 15654,11 | 563,55  | 508,72  | 0,75   | 0,38   | 54,08   |
|    |    | 01.7.20.08-0051   | Затраты труда рабочих (ср 3,3)   | чел.-ч  | 71,06  | 2,56   | 198,86   | 509,08  |         |        |        |         |
|    |    | Н, 3  | Ветошь   | кг      | 0,3    | 0,0108 | 59,76    | 0,65    |         |        |        | 0,65    |
|    |    | 14.4.02.04-0111   | Краски для внутренних работ МА-025   | т       | 0,0246 | 0,0009 | 43878,8  | 39,49   |         |        |        | 39,49   |
|    |    | 14.5.05.02-0001   | Олифа натуральная  | кг      | 2,7    | 0,0972 | 149,96   | 14,58   |         |        |        | 14,58   |
| 31 | 77 | ГЭСН22-06-005-01<br>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр | Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 20 мм                               | шт      |        | 2      | 844,82   | 1689,64 | 698,5   | 842,66 | 269,46 | 148,48  |
|    |    |   | Затраты труда рабочих (ср 4,7)   | чел.-ч  | 1,46   | 2,92   | 239,21   | 698,49  |         |        |        |         |
|    |    | 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т  | маш.час | 0,11   | 0,22   | 608,9    | 133,96  |         |        | 133,96 | 63,92   |
|    |    | 91.17.04-033  | Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки: на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)                               | маш.час | 0,37   | 0,74   | 956,8    | 708,03  |         |        | 708,03 | 205,54  |
|    |    | 91.17.04-042  | Аппарат для газовой сварки и резки   | маш.час | 0,09   | 0,18   | 3,69     | 0,66    |         |        | 0,66   |         |
|    |    | 01.3.02.03-0001   | Ацетилен газообразный технический  | м3      | 0,018  | 0,036  | 342,2    | 12,32   |         |        |        | 12,32   |
|    |    | 01.3.02.08-0001   | Кислорода технический: газообразный  | м3      | 0,074  | 0,148  | 49,9     | 7,39    |         |        |        | 7,39    |
|    |    | 01.7.11.07-0032   | Электроды диаметром: 4 мм Э42  | т       | 0,0001 | 0,0002 | 71057,88 | 14,21   |         |        |        | 14,21   |
|    | Н  | 23.3.10.02  | Трубы стальные   | м       | 0,4    | 0,8    | 143,21   | 114,57  |         |        |        | 114,57  |
| 32 | 78 | ГЭСН16-07-003-06<br>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр | Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 50 мм                            | шт      |        | 1      | 1608,8   | 1608,8  | 1390,74 | 36,92  | 5,4    | 181,14  |

| 1  | 2 | 3               | 4  | 5       | 6      | 7      | 8        | 9       | 10 | 11    | 12   | 13    |
|--|---|-----------------|--|---------|--------|--------|----------|---------|----|-------|------|-------|
|  |   |                 | Заграты труда рабочих (ср 4)   | Чел.-ч  | 6,43   | 6,43   | 216,29   | 1390,74 |    |       |      |       |
|  |   | 91.05.01-017    | Краны башенные, грузоподъемность 8 т   | маш.час | 0,01   | 0,01   | 997,44   | 9,97    |    | 9,97  | 2,49 |       |
|  |   | 91.14.02-001    | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т  | маш.час | 0,01   | 0,01   | 608,9    | 6,09    |    | 6,09  | 2,91 |       |
|  |   | 91.17.04-042    | Аппарат для газовой сварки и резки   | маш.час | 0,61   | 0,61   | 3,69     | 2,25    |    | 2,25  |      |       |
|  |   | 91.17.04-233    | Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)  | маш.час | 0,56   | 0,56   | 33,24    | 18,61   |    | 18,61 |      |       |
|  |   | 01.1.02.08-0001 | Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной: 1 мм, диаметр 50 мм   | 1000 шт | 0,001  | 0,001  | 7422     | 7,42    |    | 7,42  |      | 7,42  |
|  |   | 01.3.02.03-0001 | Ацетилен газообразный технический  | м3      | 0,0105 | 0,0105 | 342,2    | 3,59    |    | 3,59  |      | 3,59  |
|  |   | 01.3.02.08-0001 | Кислород технический: газообразный   | м3      | 0,042  | 0,042  | 49,9     | 2,1     |    | 2,1   |      | 2,1   |
|  |   | 01.7.11.07-0045 | Электроды диаметр: 5 мм Э42А   | т       | 0,0002 | 0,0002 | 72327,99 | 14,47   |    | 14,47 |      | 14,47 |
|  |   | 01.7.15.03-0014 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметр: 16 мм   | т       | 0,0006 | 0,0006 | 71096,84 | 42,66   |    | 42,66 |      | 42,66 |
|  |   | 23.3.03.02-0030 | Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром: 57 мм, толщина стенки 3,5 мм | м       | 0,4    | 0,4    | 277,26   | 110,9   |    | 110,9 |      | 110,9 |
| <b>Итого по разделу 3 Ремонт системы теплоснабжения в подьезде</b> |   |                 |  |         |        |        |          |         |    |       |      |       |
| <b>Раздел 4. Монтажные работы на крыше</b>                         |   |                 |  |         |        |        |          |         |    |       |      |       |
| <b>Демонтажные работы</b>  |   |                 |  |         |        |        |          |         |    |       |      |       |

Демонтажные работы

|    |    |  |   |         |        |       |         |         |         |       |       |  |
|----|----|--|---|---------|--------|-------|---------|---------|---------|-------|-------|--|
| 33 | 79 | ГЭСН16-02-004-01<br>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/пр<br>Применительны | Демонтаж трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 50 мм (МДСзв п.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосток, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗГМ=0,4; МАГ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)        | 100 м   |        | 0,287 | 5656,57 | 1623,44 | 1531,86 | 91,58 | 34,78 |  |
|    |    |  | Заграты труда рабочих (ср 4,1)  | Чел.-ч  | 24,332 | 6,98  | 219,36  | 1531,13 |         |       |       |  |
|    |    |  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,048  | 0,01  | 997,44  | 9,97    |         | 9,97  | 2,49  |  |
|    |    |  | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т  | маш.час | 0,028  | 0,01  | 1146,96 | 11,47   |         | 11,47 | 2,91  |  |
|    |    |  | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | маш.час | 0,348  | 0,1   | 608,9   | 60,89   |         | 60,89 | 29,05 |  |
|    |    |  | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш.час | 7,376  | 2,12  | 3,69    | 7,82    |         | 7,82  |       |  |
| 34 | 80 | ГЭСН16-02-001-05<br>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/пр                  | Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм (МДСзв п.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосток, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗГМ=0,4; МАГ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) | 100 м   |        | 0,31  | 3003,41 | 931,06  | 884,26  | 46,8  | 17,6  |  |
|    |    |  | Заграты труда рабочих (ср 4)  | Чел.-ч  | 13,188 | 4,09  | 216,29  | 884,63  |         |       |       |  |
|    |    |  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,032  | 0,01  | 997,44  | 9,97    |         | 9,97  | 2,49  |  |



| 1  | 2  | 3   | 4   | 5         | 6      | 7        | 8       | 9       | 10     | 11 | 12     | 13    |
|----|----|---|---|-----------|--------|----------|---------|---------|--------|----|--------|-------|
|    |    | 91.05.05-014  | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т  | маш.час   | 0,028  |          | 0,01    | 1146,96 | 11,47  |    | 11,47  | 2,91  |
|    |    | 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | маш.час   | 0,14   |          | 0,04    | 608,9   | 24,36  |    | 24,36  | 11,62 |
|    |    | 91.17.04-042  | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш.час   | 0,46   |          | 0,14    | 3,69    | 0,52   |    | 0,52   |       |
| 35 | 81 | <b>ГЭСН16-02-001-04</b><br>Приказ Минстроя<br>Росси от<br>30.12.2016<br>№1038/пр    | Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм<br>(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗГМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) | 100 м     |        | 0,26     | 3003,41 | 780,89  | 741,64 |    | 39,25  | 14,76 |
|    |    | 91.05.01-017  | Затраты труда рабочих (ср 4)  | чел.-ч    | 13,188 |          | 3,43    | 216,29  | 741,87 |    |        |       |
|    |    | 91.05.05-014  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час   | 0,032  |          | 0,01    | 997,44  | 9,97   |    | 9,97   | 2,49  |
|    |    | 91.14.02-001  | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т  | маш.час   | 0,028  |          | 0,01    | 1146,96 | 11,47  |    | 11,47  | 2,91  |
|    |    | 91.17.04-042  | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | маш.час   | 0,14   |          | 0,04    | 608,9   | 24,36  |    | 24,36  | 11,62 |
|    |    | 91.17.04-042  | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш.час   | 0,46   |          | 0,12    | 3,69    | 0,44   |    | 0,44   |       |
| 36 | 82 | <b>ГЭСН16-02-001-03</b><br>Приказ Минстроя<br>Росси от<br>30.12.2016<br>№1038/пр    | Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм<br>(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗГМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) | 100 м     |        | 0,13     | 3003,41 | 390,44  | 370,82 |    | 19,62  | 7,38  |
|    |    | 91.14.02-001  | Затраты труда рабочих (ср 4)  | чел.-ч    | 13,188 |          | 1,71    | 216,29  | 369,86 |    |        |       |
|    |    | 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | маш.час   | 0,14   |          | 0,02    | 608,9   | 12,18  |    | 12,18  | 5,81  |
|    |    | 91.17.04-042  | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш.час   | 0,46   |          | 0,06    | 3,69    | 0,22   |    | 0,22   |       |
| 37 | 83 | <b>ГЭСН16-02-001-02</b><br>Приказ Минстроя<br>Росси от<br>30.12.2016<br>№1038/пр    | Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм<br>(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗГМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) | 100 м     |        | 0,3      | 3003,41 | 901,02  | 856,73 |    | 45,29  | 17,03 |
|    |    |   | Затраты труда рабочих (ср 4)  | чел.-ч    | 13,188 |          | 3,96    | 216,29  | 856,51 |    |        |       |
|    |    | 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час   | 0,032  |          | 0,01    | 997,44  | 9,97   |    | 9,97   | 2,49  |
|    |    | 91.05.05-014  | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т  | маш.час   | 0,028  |          | 0,01    | 1146,96 | 11,47  |    | 11,47  | 2,91  |
|    |    | 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | маш.час   | 0,14   |          | 0,04    | 608,9   | 24,36  |    | 24,36  | 11,62 |
|    |    | 91.17.04-042  | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш.час   | 0,46   |          | 0,14    | 3,69    | 0,52   |    | 0,52   |       |
| 38 | 84 | <b>ФССЦпг-01-01-01-041</b><br>Приказ Минстроя<br>Росси от<br>30.12.2016<br>№1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную   | 1 т груза |        | 0,324828 | 431,95  | 140,31  |        |    | 140,31 |       |
|    |    | 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | маш.час   | 0,14   |          | 0,04    | 608,9   | 24,36  |    | 24,36  | 11,62 |
|    |    | 91.17.04-042  | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш.час   | 0,46   |          | 0,14    | 3,69    | 0,52   |    | 0,52   |       |
| 39 | 85 | <b>ФССЦпг-03-21-01-015</b><br>Приказ Минстроя<br>Росси №1039/пр от 30.12.2016       | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии: I класс груза до 15 км  | 1 т груза |        | 0,324828 | 134,47  | 43,68   |        |    | 43,68  |       |

ГРАНД-Смета 2020.1

| 1                | 2  | 3   | 4   | 5       | 6      | 7      | 8        | 9        | 10      | 11     | 12    | 13       |
|------------------|----|---|---|---------|--------|--------|----------|----------|---------|--------|-------|----------|
| Монтажные работы |    |   |   |         |        |        |          |          |         |        |       |          |
| 40               | 86 | <b>ГЭСН16-02-005-02</b><br>Приказ Минстроя<br>России от<br>30.12.2016<br>№1038/пр | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм                                      | 100 м   |        | 0,32   | 14326,92 | 4584,61  | 4269,97 | 255,28 | 96,94 | 59,36    |
|                  |    |   | Затраты труда рабочих (ср 4.1)  | чел.-ч  | 60,83  | 19,47  | 219,36   | 4270,94  |         |        |       |          |
|                  |    |   | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,12   | 0,04   | 997,44   | 39,9     |         | 39,9   | 9,94  |          |
|                  |    |   | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т  | маш.час | 0,07   | 0,02   | 1146,96  | 22,94    |         | 22,94  | 5,81  |          |
|                  |    |   | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | маш.час | 0,87   | 0,28   | 608,9    | 170,49   |         | 170,49 | 81,36 |          |
|                  |    |   | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш.час | 18,44  | 5,9    | 3,69     | 21,77    |         | 21,77  |       |          |
|                  |    |   | Ацетилен газообразный технический   | м3      | 0,32   | 0,1024 | 342,2    | 35,04    |         |        |       | 35,04    |
|                  |    |   | Кислород технический: газообразный  | м3      | 0,35   | 0,112  | 49,9     | 5,59     |         |        |       | 5,59     |
|                  |    |   | Вода  | м3      | 2,75   | 0,88   | 14,23    | 12,52    |         |        |       | 12,52    |
|                  |    |   | Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм  | т       | 0,0002 | 0,0001 | 95559,82 | 9,56     |         |        |       | 9,56     |
|                  |    |   | Известь строительная: негашеная хлорная, марки А  | кг      | 0,0099 | 0,0032 | 27,82    | 0,09     |         |        |       | 0,09     |
| 41               | 87 | <b>18.5.13.01-0006</b>  | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм | м       |        | 32     | 356,16   | 11397,12 |         |        |       | 11397,12 |
| 42               | 88 | <b>23.1.02.06-0016</b>  | Комп. металлургический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 60-64 мм   | 10 шт.  |        | 1,7    | 183,12   | 311,3    |         |        |       | 311,3    |
| 43               | 89 | <b>Счет на оплату №3223 от 04 июня 2020 г.</b>                                    | Шпилька с гайкой  | шт      |        | 17     | 45,65    | 776,05   |         |        |       | 776,05   |
| 44               | 90 | <b>ГЭСН16-02-001-05</b><br>Приказ Минстроя<br>России от<br>30.12.2016<br>№1038/пр | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм  | 100 м   |        | 0,16   | 7694,65  | 1231,14  | 1140,97 | 60,39  | 22,71 | 29,78    |
|                  |    |   | Затраты труда рабочих (ср 4)  | чел.-ч  | 32,97  | 5,28   | 216,29   | 1142,01  |         |        |       |          |
|                  |    |   | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,08   | 0,01   | 997,44   | 9,97     |         | 9,97   | 2,49  |          |
|                  |    |   | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т  | маш.час | 0,07   | 0,01   | 1146,96  | 11,47    |         | 11,47  | 2,91  |          |
|                  |    |   | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | маш.час | 0,35   | 0,06   | 608,9    | 36,53    |         | 36,53  | 17,43 |          |
|                  |    |   | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш.час | 1,15   | 0,18   | 3,69     | 0,66     |         | 0,66   |       |          |
|                  |    |   | Кислород технический: газообразный  | м3      | 0,281  | 0,045  | 49,9     | 2,25     |         |        |       | 2,25     |
|                  |    |   | Вода  | м3      | 1,76   | 0,2816 | 14,23    | 4,01     |         |        |       | 4,01     |



|    |    |   |   |         |         |        |          |         |        |        |       |         |
|----|----|---|---|---------|---------|--------|----------|---------|--------|--------|-------|---------|
| 1  | 2  | 3   | 4   | 5       | 6       | 7      | 8        | 9       | 10     | 11     | 12    | 13      |
|    |    | 01.7.07.29-0101   | Очес льняной  | кг      | 0,06    | 0,0096 | 171,56   | 1,65    |        |        |       | 1,65    |
|    |    | 03.1.02.03-0015   | Известь строительная: негашеная хлорная, марки А  | кг      | 0,0063  | 0,001  | 27,82    | 0,03    |        |        |       | 0,03    |
|    |    | 14.4.02.04-0141   | Краски масляные земляные марки: МА-0115 мушья, сурик железный   | т       | 0,00044 | 0,0001 | 77347,19 | 7,73    |        |        |       | 7,73    |
|    |    | 14.5.05.01-0012   | Олифа комбинированная, марки: К-3   | т       | 0,00053 | 0,0001 | 78028,55 | 7,8     |        |        |       | 7,8     |
| 45 | 91 | 18.5.13.01-0005   | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм | м       |         | 16     | 279,72   | 4475,52 |        |        |       | 4475,52 |
| 46 | 92 | 23.1.02.06-0015   | Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 48-53 мм  | 10 шт.  |         | 0,8    | 148,04   | 118,43  |        |        |       | 118,43  |
| 47 | 93 | Счет на оплату №3223 от 04 июня 2020 г.                                   | Шпилька с гайкой  | шт      |         | 8      | 45,65    | 365,2   |        |        |       | 365,2   |
| 48 | 94 | ГЭСН16-02-001-04<br>Газказ Минотрон<br>Россия от<br>30.12.2016<br>№1038лр | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм  | 100 м   |         | 0,28   | 7685,62  | 2151,97 | 1996,7 | 105,69 | 39,74 | 49,58   |
|    |    |   | Защиты труда рабочих (ср 4)   | чел.-ч  | 32,97   | 9,23   | 216,29   | 1996,36 |        |        |       |         |
|    |    | 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,08    | 0,02   | 997,44   | 19,95   |        | 19,95  | 4,97  |         |
|    |    | 91.05.05-014  | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т  | маш.час | 0,07    | 0,02   | 1146,96  | 22,94   |        | 22,94  | 5,81  |         |
|    |    | 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | маш.час | 0,35    | 0,1    | 608,9    | 60,89   |        | 60,89  | 29,05 |         |
|    |    | 91.17.04-042  | Аппарат для газовой сварки и резки  | маш.час | 1,15    | 0,32   | 3,69     | 1,18    |        | 1,18   |       |         |
|    |    | 01.3.02.08-0001   | Кислород технический: газобразный   | м3      | 0,281   | 0,0787 | 49,9     | 3,93    |        |        |       | 3,93    |
|    |    | 01.7.03.01-0001   | Вода  | м3      | 1,13    | 0,3164 | 14,23    | 4,5     |        |        |       | 4,5     |
|    |    | 01.7.07.29-0101   | Очес льняной  | кг      | 0,06    | 0,0168 | 171,56   | 2,88    |        |        |       | 2,88    |
|    |    | 03.1.02.03-0015   | Известь строительная: негашеная хлорная, марки А  | кг      | 0,004   | 0,0011 | 27,82    | 0,03    |        |        |       | 0,03    |
|    |    | 14.4.02.04-0141   | Краски масляные земляные марки: МА-0115 мушья, сурик железный   | т       | 0,00044 | 0,0001 | 77347,19 | 7,73    |        |        |       | 7,73    |
|    |    | 14.5.05.01-0012   | Олифа комбинированная, марки: К-3   | т       | 0,00053 | 0,0001 | 78028,55 | 7,8     |        |        |       | 7,8     |
| 49 | 95 | 18.5.13.01-0004   | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 32 мм | м       |         | 28     | 226,02   | 6328,56 |        |        |       | 6328,56 |
| 50 | 96 | 23.1.02.06-0013   | Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 31-38 мм  | 10 шт.  |         | 1,6    | 149,07   | 238,51  |        |        |       | 238,51  |

ГРАНД-Смета 2020.1

|    |     |   |   |         |         |        |           |         |         |        |        |         |
|----|-----|---|---|---------|---------|--------|-----------|---------|---------|--------|--------|---------|
| 1  | 2   | 3   | 4   | 5       | 6       | 7      | 8         | 9       | 10      | 11     | 12     | 13      |
| 51 | 97  | Счет на оплату №3223 от 04 июня 2020 г.                           | Шпилька с гайкой  | шт      |         | 16     | 45,65     | 730,4   |         |        |        | 730,4   |
| 52 | 101 | ГЭСН16-02-001-02<br>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм  | 100 м   |         | 0,45   | 7675,73   | 3454,08 | 3208,99 | 169,85 | 63,86  | 75,24   |
|    |     |   | Затраты труда рабочих (ср 4)  | Чел.-ч  | 32,97   | 14,84  | 216,29    | 3209,74 |         |        |        |         |
|    |     |   | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | Маш.час | 0,08    | 0,04   | 997,44    | 39,9    |         | 39,9   | 9,94   |         |
|    |     |   | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т  | Маш.час | 0,07    | 0,03   | 1146,96   | 34,41   |         | 34,41  | 8,72   |         |
|    |     |   | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | Маш.час | 0,35    | 0,16   | 608,9     | 97,42   |         | 97,42  | 46,49  |         |
|    |     |   | Аппарат для газовой сварки и резки  | Маш.час | 1,15    | 0,52   | 3,69      | 1,92    |         | 1,92   |        |         |
|    |     |   | Ацетилен растворенный технический марки: А  | т       | 0,00013 | 0,0001 | 345748,97 | 34,57   |         |        |        | 34,57   |
|    |     |   | Кислород технический: газообразный  | м3      | 0,281   | 0,1265 | 49,9      | 6,31    |         |        |        | 6,31    |
|    |     |   | Вода  | м3      | 0,44    | 0,198  | 14,23     | 2,82    |         |        |        | 2,82    |
|    |     |   | Очес льняной  | кг      | 0,06    | 0,027  | 171,56    | 4,63    |         |        |        | 4,63    |
|    |     |   | Проволока сварочная легированная диаметром: 4 мм  | т       | 0,00017 | 0,0001 | 95559,82  | 9,56    |         |        |        | 9,56    |
|    |     |   | Известь строительная: негашеная хлорная, марки А  | кг      | 0,0016  | 0,0007 | 27,82     | 0,02    |         |        |        | 0,02    |
|    |     |   | Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, суржк железный   | т       | 0,00044 | 0,0002 | 77347,19  | 15,47   |         |        |        | 15,47   |
|    |     |   | Олифа комбинированная, марки: К-3   | т       | 0,00053 | 0,0002 | 78028,55  | 15,61   |         |        |        | 15,61   |
| 53 | 102 | 18.5.13.01-0002   | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм | м       |         | 45     | 143,21    | 6444,45 |         |        |        | 6444,45 |
| 54 | 103 | ГЭСН12-12-005-07<br>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр | Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 50 мм              | шт      |         | 2      | 1370,84   | 2741,68 | 1886,04 | 812,4  | 197,58 | 43,24   |
|    |     |   | Затраты труда рабочих (ср 4)  | Чел.-ч  | 4,36    | 8,72   | 216,29    | 1886,05 |         |        |        |         |
|    |     |   | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т  | Маш.час | 0,33    | 0,66   | 1146,96   | 756,99  |         | 756,99 | 191,76 |         |
|    |     |   | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | Маш.час | 0,01    | 0,02   | 608,9     | 12,18   |         | 12,18  | 5,81   |         |
|    |     |   | Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)   | Маш.час | 0,65    | 1,3    | 33,24     | 43,21   |         | 43,21  |        |         |



| 1  | 2   | 3  | 4  | 5       | 6       | 7      | 8        | 9        | 10       | 11     | 12 | 13       |
|----|-----|--|--|---------|---------|--------|----------|----------|----------|--------|----|----------|
|    |     | 01.3.02.08-0001  | Кислорода технический, газообразный  | м3      | 0,012   | 0,024  | 49,9     | 1,2      |          |        |    | 1,2      |
|    |     | 01.3.02.09-0022  | Пропан-бутан, смесь техническая  | кг      | 0,006   | 0,012  | 44,71    | 0,54     |          |        |    | 0,54     |
|    |     | 01.7.11.07-0041  | Электроды диаметром: 4 мм Э55  | т       | 0,00023 | 0,0005 | 90236,48 | 45,12    |          |        |    | 45,12    |
| 55 | 104 | Прайс<br>"ВЕХВЕ"   | Кран шаровый вехве под приварку д.50   | шт      |         | 2      | 3821,87  | 7643,74  |          |        |    | 7643,74  |
| 56 | 105 | ГЭСНм12-12-005-03<br>Приказ Минстроя<br>Росси от<br>30.12.2016<br>№1038/пр | Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 20 мм | шт      |         | 15     | 859,21   | 12888,15 | 12004,05 | 279,15 |    | 604,95   |
|    |     |  | Затраты труда рабочих (ср 4)   | чел.-ч  | 3,7     | 55,5   | 216,29   | 12004,1  |          |        |    |          |
|    |     | 91.17.04-233   | Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)  | маш.час | 0,56    | 8,4    | 33,24    | 279,22   |          | 279,22 |    |          |
|    |     | 01.3.02.03-0001  | Ацетилен газообразный технический  | м3      | 0,013   | 0,195  | 342,2    | 66,73    |          |        |    | 66,73    |
|    |     | 01.3.02.08-0001  | Кислорода технический: газообразный  | м3      | 0,026   | 0,39   | 49,9     | 19,46    |          |        |    | 19,46    |
|    |     | 01.3.02.09-0022  | Пропан-бутан, смесь техническая  | кг      | 0,003   | 0,045  | 44,71    | 2,01     |          |        |    | 2,01     |
|    |     | 01.7.11.04-0071  | Проволока сварочная легированная диаметром: 2 мм   | т       | 0,00028 | 0,0042 | 123048,9 | 516,81   |          |        |    | 516,81   |
| 57 | 106 | Прайс<br>"ВЕХВЕ"   | Кран шаровый вехве под приварку д.20   | шт      |         | 15     | 2140,18  | 32102,7  |          |        |    | 32102,7  |
| 58 | 109 | ГЭСНм12-12-005-02<br>Приказ Минстроя<br>Росси от<br>30.12.2016<br>№1038/пр | Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 15 мм | шт      |         | 5      | 847,61   | 4238,05  | 4001,35  | 93,05  |    | 143,65   |
|    |     |  | Затраты труда рабочих (ср 4)   | чел.-ч  | 3,7     | 18,5   | 216,29   | 4001,37  |          |        |    |          |
|    |     | 91.17.04-233   | Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)  | маш.час | 0,56    | 2,8    | 33,24    | 93,07    |          | 93,07  |    |          |
|    |     | 01.3.02.03-0001  | Ацетилен газообразный технический  | м3      | 0,009   | 0,045  | 342,2    | 15,4     |          |        |    | 15,4     |
|    |     | 01.3.02.08-0001  | Кислорода технический: газообразный  | м3      | 0,019   | 0,095  | 49,9     | 4,74     |          |        |    | 4,74     |
|    |     | 01.3.02.09-0022  | Пропан-бутан, смесь техническая  | кг      | 0,002   | 0,01   | 44,71    | 0,45     |          |        |    | 0,45     |
|    |     | 01.7.11.04-0071  | Проволока сварочная легированная диаметром: 2 мм   | т       | 0,0002  | 0,001  | 123048,9 | 123,05   |          |        |    | 123,05   |
| 59 | 110 | Прайс<br>"ВЕХВЕ"   | Кран шаровый вехве под приварку д.15   | шт      |         | 5      | 2017,17  | 10085,85 |          |        |    | 10085,85 |

ГРАНД-Смета 2020.1

| 1  | 2   | 3   | 4   | 5       | 6       | 7      | 8        | 9       | 10      | 11     | 12 | 13    |
|----|-----|---|---|---------|---------|--------|----------|---------|---------|--------|----|-------|
| 60 | 111 | <b>ГЭСН18-06-003-05</b><br>Приказ Минстроя<br>России от<br>30.12.2016<br>№1038/лр | Установка воздухооборнников наружным диаметром:<br>159 мм   | шт      |         |        | 2        |         |         |        |    |       |
|    |     |   | Затраты труда рабочих (ср 3,9)  | чел.-ч  | 1,21    | 2,42   | 213,71   | 517,18  |         |        |    |       |
|    |     |   | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т  | маш.час | 0,01    | 0,02   | 1146,96  | 22,94   |         |        |    |       |
|    |     |   | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | маш.час | 0,07    | 0,14   | 608,9    | 85,25   |         |        |    |       |
|    |     |   | Очес льняной  | кг      | 0,04    | 0,08   | 171,56   | 13,72   |         |        |    |       |
|    |     |   | Раствор готовый кладочный цементный марки: 50   | м3      | 0,0002  | 0,0004 | 3033,84  | 1,21    |         |        |    |       |
|    |     |   | Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный   | т       | 0,00007 | 0,0001 | 77347,19 | 7,73    |         |        |    |       |
|    |     |   | Олифа комбинированная, марки: К-3   | т       | 0,00004 | 0,0001 | 78028,55 | 7,8     |         |        |    |       |
|    |     |   | Крепления для воздухопроводов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210   | т       | 0,002   | 0,004  | 43104,15 | 172,42  |         |        |    |       |
|    |     |   | Крепления для воздухопроводов: хомуты СТД 205   | т       | 0,002   | 0,004  | 58763,42 | 235,05  |         |        |    |       |
|    |     |   | Воздухооборнники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса: 159 мм            | шт      | 1       | 2      | 761,22   | 1522,44 |         |        |    |       |
| 61 | 112 | <b>ГЭСН16-07-005-01</b><br>Приказ Минстроя<br>России от<br>30.12.2016<br>№1038/лр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм                   | 100 м   |         | 1,21   | 1748,42  | 2115,59 | 1584,14 | 503,51 |    | 27,94 |
|    |     |   | Затраты труда рабочих (ср 5,3)  | чел.-ч  | 5,01    | 6,06   | 261,32   | 1583,6  |         |        |    |       |
|    |     |   | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания: низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.час | 1,5     | 1,82   | 277,41   | 504,89  |         |        |    |       |
|    |     |   | Вода  | м3      | 1       | 1,21   | 14,23    | 17,22   |         |        |    |       |
|    |     |   | Очес льняной  | кг      | 0,02    | 0,0242 | 171,56   | 4,15    |         |        |    |       |
|    |     |   | Краски масляные земляные марки: МА-0115 мумия, сурик железный   | т       | 0,00005 | 0,0001 | 77347,19 | 7,73    |         |        |    |       |
| 62 | 113 | <b>ГЭСН22-06-001-01</b><br>Приказ Минстроя<br>России от<br>30.12.2016<br>№1038/лр | Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 50-65 мм   | км      |         | 0,121  | 11075,26 | 1340,11 | 1317,8  |        |    | 22,31 |
|    |     |   | Затраты труда рабочих (ср 3)  | чел.-ч  | 56,7    | 6,86   | 192,08   | 1317,67 |         |        |    |       |



|    |      |  |   |         |         |         |          |          |         |         |        |          |
|----|------|--|---|---------|---------|---------|----------|----------|---------|---------|--------|----------|
| 1  | 2    | 3  | 4   | 5       | 6       | 7       | 8        | 9        | 10      | 11      | 12     | 13       |
|    |      | 01.7.03.01-0001  | Вода  | м3      | 11,8    | 1,428   | 14,23    | 20,32    |         |         |        | 20,32    |
|    |      | 03.1.02.03-0014  | Известь строительная: негашеная хлорная, марки А  | т       | 0,00059 | 0,0001  | 27809,89 | 2,78     |         |         |        | 2,78     |
| 63 | 114  | <b>ГЭСН15-04-030-03</b><br>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр | Масляная окраска металлических поверхностей: стальных баков, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2  | 100 м2  |         | 0,13924 | 9594,85  | 1335,99  | 1123,91 | 2,91    | 1,48   | 209,17   |
|    |      | 01.7.20.08-0051  | Затраты труда рабочих (ср 3,3)  | чел.-ч  | 40,59   | 5,65    | 198,86   | 1123,56  |         |         |        |          |
|    |      |  | Ветошь  | кг      | 0,3     | 0,0418  | 59,76    | 2,5      |         |         |        | 2,5      |
|    | Н, 3 | 14.4.02.04-0111  | Краски для внутренних работ МА-025  | т       | 0,0246  | 0,0034  | 43878,8  | 149,19   |         |         |        | 149,19   |
|    |      | 14.5.05.02-0001  | Олифа натуральная   | кг      | 2,7     | 0,3759  | 149,96   | 56,37    |         |         |        | 56,37    |
| 64 | 115  | <b>ГЭСН26-01-017-01</b><br>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр | Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубами | 10 м    |         | 12,1    | 1910,92  | 23122,13 | 9487,37 | 1869,93 | 878,94 | 11764,83 |
|    |      |  | Затраты труда рабочих (ср 4,2)  | чел.-ч  | 3,52    | 42,59   | 222,75   | 9486,92  |         |         |        |          |
|    |      | 91.14.02-001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т   | маш.час | 0,25    | 3,03    | 608,9    | 1844,97  |         | 1844,97 | 880,34 |          |
|    |      | 91.21.22-443   | Установки: для изготовления бандажей, диафрагм, пражек  | маш.час | 0,39    | 4,72    | 5,93     | 27,99    |         | 27,99   |        |          |
|    |      | 01.7.06.14-0036  | Лента самоклеящаяся «Армофлекс» 3х50 мм   | 10 м    | 1,5     | 18,15   | 510,36   | 9263,03  |         |         |        | 9263,03  |
|    |      | 10.1.02.02-0101  | Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм  | кг      | 0,033   | 0,3993  | 271,51   | 108,41   |         |         |        | 108,41   |
|    |      | 12.2.01.01-0021  | Клипсы (закимы)   | 100 шт  | 0,3     | 3,63    | 183,53   | 666,21   |         |         |        | 666,21   |
|    |      | 14.1.04.01-0001  | Клей «Армофлекс» 520  | л       | 0,143   | 1,73    | 872,49   | 1509,41  |         |         |        | 1509,41  |
|    |      | 14.5.09.05-0103  | Очиститель для клея «Армофлекс»   | л       | 0,02    | 0,242   | 898,74   | 217,5    |         |         |        | 217,5    |
| 65 | 116  | <b>12.2.07.04-0080</b>   | Трубки высокотемпературные из вспененного каучука К-FLEX SOLAR HT, толщиной 9 мм диаметром 54 мм                      | 10 м    |         | 3,52    | 2318,41  | 8160,8   |         |         |        | 8160,8   |
| 66 | 117  | <b>12.2.07.04-0078</b>   | Трубки высокотемпературные из вспененного каучука К-FLEX SOLAR HT, толщиной 9 мм диаметром 42 мм                      | 10 м    |         | 1,76    | 1686,6   | 2968,42  |         |         |        | 2968,42  |
| 67 | 118  | <b>12.2.07.04-0077</b>   | Трубки высокотемпературные из вспененного каучука К-FLEX SOLAR HT, толщиной 9 мм диаметром 35 мм                      | 10 м    |         | 3,08    | 1473,19  | 4537,43  |         |         |        | 4537,43  |

| 1  | 2   | 3               | 4  | 5    | 6 | 7 | 8    | 9                | 10       | 11      | 12      | 13        |
|--|-----|-----------------|--|------|---|---|------|------------------|----------|---------|---------|-----------|
| 68   | 120 | 12.2.07.04-0075 | Трубки высокотемпературные из вспененного каучука К-FLEX SOLAR HT, толщиной 9 мм диаметром 22 мм | 10 м |   |   | 4,95 | 1192,18          | 5901,29  |         |         | 5901,29   |
| <b>Итого по разделу 4 Монтажные работы на крыше</b>  |     |                 |  |      |   |   |      | <b>273932,78</b> |          |         |         |           |
| <b>ИТОГИ ПО АКТУ:</b>  |     |                 |  |      |   |   |      |                  |          |         |         |           |
| Итого прямые затраты по акту в текущих ценах   |     |                 |  |      |   |   |      | 236930,69        | 63781,49 | 6521,2  | 2044,08 | 166628    |
| Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам (Письмо Минстроя Коэффициент роста цен Экв.2018г. по отношению к уровню 1кв.2020г. ПЗ=7% (ОЗП=7%; ЭМ=7%; МАТ=7%) (Поз. 51, 53, 61, 64, 87, 91, 102, 69, 88, 92, 95-96, 74-75, 116-118, 120, 56-57)) |     |                 |  |      |   |   |      | 261623,8         | 74995,38 | 8336,45 | 2501,01 | 178291,97 |
| Накладные расходы  |     |                 |  |      |   |   |      | 78542,06         |          |         |         |           |
| Сметная прибыль  |     |                 |  |      |   |   |      | 50080,74         |          |         |         |           |
| <b>Итого по акту:</b>  |     |                 |  |      |   |   |      |                  |          |         |         |           |
| Итого Строительные работы  |     |                 |  |      |   |   |      | 282136,96        |          |         |         |           |
| Итого Монтажные работы   |     |                 |  |      |   |   |      | 108109,64        |          |         |         |           |
| Итого  |     |                 |  |      |   |   |      | 390246,6         |          |         |         |           |
| В том числе:   |     |                 |  |      |   |   |      |                  |          |         |         |           |
| Материалы  |     |                 |  |      |   |   |      | 178291,97        |          |         |         |           |
| Машинны и механизмы  |     |                 |  |      |   |   |      | 8336,45          |          |         |         |           |
| ФОТ  |     |                 |  |      |   |   |      | 77496,39         |          |         |         |           |
| Накладные расходы  |     |                 |  |      |   |   |      | 78542,06         |          |         |         |           |
| Сметная прибыль  |     |                 |  |      |   |   |      | 50080,74         |          |         |         |           |
| Итого с тендерным коэффициентом 390 246,60 * 0,985   |     |                 |  |      |   |   |      | 384392,9         |          |         |         |           |
| НДС 20%  |     |                 |  |      |   |   |      | 76878,58         |          |         |         |           |
| <b>ВСЕГО по акту</b>   |     |                 |  |      |   |   |      | <b>461271,48</b> |          |         |         |           |

Сдал: Генеральный директор ООО "СК КАПИТАЛСТРОЙ"



А.А. Деялохин  
(должность, подпись, расшифровка)

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



А.В. Сучилин  
(должность, подпись, расшифровка)

*Составлено в 02.12.20 г. в 14.09.2020 г. Подпись: А.С. [Signature]*