

СОГЛАСОВАНО:
Директор ООО УК "Мельничная площадь" Д.Ф.Гайнутдинов
" " 2022 года
Наименование редакции сметных нормативов

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. руководителя МБУ "ГИИР" Чистопольского муниципального района
Республики Татарстан И.Н.Хуснутдинов
" " 2022 года

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Наименование программного продукта "ГРАНД-Смета 2022.1"

Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Чернышевского д. 106г г. Чистополь Республика Татарстан
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-04-01

капитальный ремонт внутридомовой инженерной системы газоснабжения
(наименование конструктивного решения)

Составлен ресурсным методом
Основание Проектная документация
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен на 1 квартал 2022 года

Сметная стоимость 136,05 тыс.руб.
в том числе:
строительных работ 113,38 тыс.руб.
монтажных работ 0,00 тыс.руб.
оборудования 0,00 тыс.руб.
прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 30,59 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих 151,20 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов 12,82 чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения м2

| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. | | |
|-------------------------------|-------------|-----------------------------|-------------------|------------|--------------|--------------------------------|--|--------------|-------|
| | | | | на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов в | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Раздел 1. Перенос газопровода | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|--|--|---------|-------|------|----------|--------|---|------------------|
| 1 | ГЭСН19-01-016-01 | Обрезка действующего внутреннего газопровода диаметром : до 50 мм | шт | | | 11 | | | |
| | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | | | | | | 3 814,00 |
| | 1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5) | | чел.-ч | 1,63 | 1,15 | 20,6195 | 184,99 | | 3 814,00 |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | 3 045,00 |
| | 91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки | | маш.час | 0,05 | 1,25 | 0,6875 | 7,69 | | 5,00 |
| | 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | | маш.час | 0,23 | 1,25 | 3,1625 | 44,43 | | 141,00 |
| | 91.18.01-508 Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин | | маш.час | 0,79 | 1,25 | 10,8625 | 266,89 | | 2 899,00 |
| | 4 М | | | | | | | | 199,00 |
| | 01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический | | м3 | 0,005 | | 0,055 | 514,67 | | 28,00 |
| | 01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический | | м3 | 0,038 | | 0,418 | 73,98 | | 31,00 |
| | 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | | кг | 0,06 | | 0,66 | 72,15 | | 48,00 |
| | 23.8.03.01-0011 Заглушки стальные бесшовные приварные, номинальный диаметр 50 мм | | шт | 1 | | 11 | 8,40 | | 92,00 |
| | Итого | | | | | | | | 7 058,00 |
| | ФОТ | | | | | | | | 3 814,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, Прил. п.16, Приказ № 812/пр от водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, 21.12.2020 п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха) | | % | 121 | 0,9 | 108,9 | | | 4 153,00 |
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, Прил. п.16, Приказ № 774/пр от водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, 11.12.2020 п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха) | | % | 72 | 0,85 | 61,2 | | | 2 334,00 |
| | Всего по позиции | | | | | | | | 13 545,00 |
| 2 | ФССЦ-23.8.03.01-0011 | Заглушки стальные бесшовные приварные диаметром: 50 мм | шт | | | -11 | 8,40 | | -92,00 |
| | (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) | | | | | | | | |
| 3 | ГЭСН24-02-090-01 | Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, условный диаметр врезаемого газопровода: до 50 мм | 10 шт | | | 1,1 | | | |
| | Объем=11 / 10 | | | | | | | | |
| | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | | | | | | 8 648,00 |
| | 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | | чел.-ч | 33,82 | 1,15 | 42,7823 | 202,13 | | 8 648,00 |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | 1 304,00 |
| | 91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки | | маш.час | 22,47 | 1,25 | 30,89625 | 7,69 | | 238,00 |
| | 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | | маш.час | 17,45 | 1,25 | 23,99375 | 44,43 | | 1 066,00 |
| | 4 М | | | | | | | | 6 510,00 |
| | 01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический | | м3 | 8,95 | | 9,845 | 73,98 | | 728,00 |
| | 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая | | кг | 7,57 | | 8,327 | 75,07 | | 625,00 |
| | 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | | кг | 4,3 | | 4,73 | 72,15 | | 341,00 |
| | 17.4.05.01-0051 Глина шамотная | | кг | 510 | | 561 | 5,23 | | 2 934,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----------|---|--|--------------|------|------|--------------|---------------|---|------------------|
| | 23.5.02.02-0033 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3 мм | м | 5,6 | | 6,16 | 305,44 | | 1 882,00 |
| | | Итого | | | | | | | 16 462,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | 8 648,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода | % | 117 | 0,9 | 105,3 | | | 9 106,00 |
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода | % | 74 | 0,85 | 62,9 | | | 5 440,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 31 008,00 |
| 4 | ФССЦ-23.5.02.02-0033 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 57 мм, толщина стенки 3 мм | м | | | -6,16 | 305,44 | | -1 882,00 |
| | | (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода) | | | | | | | |
| 5 | ФССЦ-17.4.05.01-0051 | Глина шамотная | кг | | | -561 | 5,23 | | -2 934,00 |
| | | (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода) | | | | | | | |
| 6 | ГЭСНр65-14-4 | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: до 50 мм | 100 м | | | 0,18 | | | |
| | | Объем=18/100 | | | | | | | |
| | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | | | | | | 1 573,00 |
| | 1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3) | | чел.-ч | 43,6 | 1,15 | 9,0252 | 174,30 | | 1 573,00 |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | 9,00 |
| | 91.17.04-042 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.час | 5,45 | 1,25 | 1,22625 | 7,69 | | 9,00 |
| | 4 М | | | | | | | | 29,00 |
| | 01.3.02.03-0001 | Ацетилен газообразный технический | м3 | 0,15 | | 0,027 | 514,67 | | 14,00 |
| | 01.3.02.08-0001 | Кислород газообразный технический | м3 | 1,09 | | 0,1962 | 73,98 | | 15,00 |
| | | Итого | | | | | | | 1 611,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | 1 573,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1 | НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) | % | 87 | | 87 | | | 1 369,00 |
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1 | СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) | % | 44 | | 44 | | | 692,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 3 672,00 |
| 7 | ГЭСН16-02-003-03 | Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм | 100 м | | | 0,05 | | | |
| | | Материал б/у 3м | | | | | | | |
| | | Объем=(3+2) / 100 | | | | | | | |
| | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | | | | | | 317,00 |
| | 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) | | чел.-ч | 28,1 | 1,15 | 1,61575 | 196,27 | | 317,00 |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | 46,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----------|------------------------------------|--|--------------|---------|------|-------------|---------------|---|---------------|
| | 91.05.01-017 | Краны башенные, грузоподъемность 8 т | маш.час | 0,08 | 1,25 | 0,005 | 1 366,86 | | 7,00 |
| | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,07 | 1,25 | 0,004375 | 1 592,44 | | 7,00 |
| | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,44 | 1,25 | 0,0275 | 1 105,43 | | 30,00 |
| | 91.17.04-042 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.час | 4,18 | 1,25 | 0,26125 | 7,69 | | 2,00 |
| | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | 0,00 |
| | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 0,59 | 1,25 | 0,036875 | 0,00 | | 0,00 |
| | 4 М | | | | | | | | 12,00 |
| | 01.3.02.03-0012 | Ацетилен растворенный технический, марка Б | т | 0,00019 | | 0,0000095 | 152 170,06 | | 1,00 |
| | 01.3.02.08-0001 | Кислород газообразный технический | м3 | 0,18 | | 0,009 | 73,98 | | 1,00 |
| | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 0,69 | | 0,0345 | 21,90 | | 1,00 |
| | 01.7.07.29-0101 | Очес льняной | кг | 0,03 | | 0,0015 | 60,60 | | 0,00 |
| | 01.7.11.04-0072 | Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм | т | 0,001 | | 0,00005 | 109 792,20 | | 5,00 |
| | 03.1.02.03-0015 | Известь строительная негашеная хлорная, марка А | кг | 0,0025 | | 0,000125 | 6,02 | | 0,00 |
| | 14.4.02.04-0142 | Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный | кг | 0,44 | | 0,022 | 48,16 | | 1,00 |
| | 14.5.05.01-0012 | Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям | т | 0,00053 | | 0,0000265 | 105 898,60 | | 3,00 |
| | 18.1.09.06 | Арматура муфтовая | шт | 0 | | 0 | 0,00 | | 0,00 |
| | 23.1.02.07 | Крепления | кг | 0 | | 0 | 0,00 | | 0,00 |
| | 23.7.01.03 | Трубопроводы с гильзами | м | 100 | | 5 | 0,00 | | 0,00 |
| | Итого | | | | | | | | 375,00 |
| | ФОТ | | | | | | | | 317,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 | НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) | % | 121 | 0,9 | 108,9 | | | 345,00 |
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 | СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) | % | 72 | 0,85 | 61,2 | | | 194,00 |
| | Всего по позиции | | | | | | | | 914,00 |
| 8 | ФССЦ-23.7.01.03-0003 | Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром 25 мм | м | | | 2 | 285,05 | | 570,00 |
| | | (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) | | | | | | | |
| 9 | ГЭСН16-02-003-05 | Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм | 100 м | | | 0,16 | | | |
| | | Материал 6/у 12 м | | | | | | | |
| | | Объем=(12+4) / 100 | | | | | | | |
| | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр | 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; ТЗМ=1,25 | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | | | | | | 1 015,00 |
| | 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) | | чел.-ч | 28,1 | 1,15 | 5,1704 | 196,27 | | 1 015,00 |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | 147,00 |
| | 91.05.01-017 | Краны башенные, грузоподъемность 8 т | маш.час | 0,08 | 1,25 | 0,016 | 1 366,86 | | 22,00 |
| | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,07 | 1,25 | 0,014 | 1 592,44 | | 22,00 |
| | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,44 | 1,25 | 0,088 | 1 105,43 | | 97,00 |
| | 91.17.04-042 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.час | 4,18 | 1,25 | 0,836 | 7,69 | | 6,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------|------------------------------------|--|--------------|---------|------|-------------|---------------|---|-----------------|
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | | | 0,00 |
| | | 2 Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,59 | 1,25 | 0,118 | 0,00 | | 0,00 |
| | | 4 М | | | | | | | 43,00 |
| | 01.3.02.03-0012 | Ацетилен растворенный технический, марка Б | т | 0,00019 | | 0,0000304 | 152 170,06 | | 5,00 |
| | 01.3.02.08-0001 | Кислород газообразный технический | м3 | 0,18 | | 0,0288 | 73,98 | | 2,00 |
| | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 1,76 | | 0,2816 | 21,90 | | 6,00 |
| | 01.7.07.29-0101 | Очес льняной | кг | 0,03 | | 0,0048 | 60,60 | | 0,00 |
| | 01.7.11.04-0072 | Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм | т | 0,001 | | 0,00016 | 109 792,20 | | 18,00 |
| | 03.1.02.03-0015 | Известь строительная негашеная хлорная, марка А | кг | 0,0063 | | 0,001008 | 6,02 | | 0,00 |
| | 14.4.02.04-0142 | Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный | кг | 0,44 | | 0,0704 | 48,16 | | 3,00 |
| | 14.5.05.01-0012 | Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям | т | 0,00053 | | 0,0000848 | 105 898,60 | | 9,00 |
| | 18.1.09.06 | Арматура муфтовая | шт | 0 | | 0 | 0,00 | | 0,00 |
| | 23.1.02.07 | Крепления | кг | 0 | | 0 | 0,00 | | 0,00 |
| | 23.7.01.03 | Трубопроводы с гильзами | м | 100 | | 16 | 0,00 | | 0,00 |
| | | Итого | | | | | | | 1 205,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | 1 015,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 | НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, Прил. п.16, Приказ № 812/пр от водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, 21.12.2020 п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха) | % | 121 | 0,9 | 108,9 | | | 1 105,00 |
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 | СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, Прил. п.16, Приказ № 774/пр от водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, 11.12.2020 п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха) | % | 72 | 0,85 | 61,2 | | | 621,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 2 931,00 |
| 10 | 23.7.01.03-0005 | Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 40 мм | м | | | 4 | 395,62 | | 1 582,00 |
| | | (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) | | | | | | | |
| 11 | ГЭСН16-02-003-06 | Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм | 100 м | | | 0,04 | | | |
| | | Материал б/у 3м | | | | | | | |
| | | Объем=(3+1) / 100 | | | | | | | |
| | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | | | | | | 321,00 |
| | 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) | | чел.-ч | 35,6 | 1,15 | 1,6376 | 196,27 | | 321,00 |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | 66,00 |
| | 91.05.01-017 | Краны башенные, грузоподъемность 8 т | маш.час | 0,12 | 1,25 | 0,006 | 1 366,86 | | 8,00 |
| | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,07 | 1,25 | 0,0035 | 1 592,44 | | 6,00 |
| | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,87 | 1,25 | 0,0435 | 1 105,43 | | 48,00 |
| | 91.17.04-042 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.час | 10,21 | 1,25 | 0,5105 | 7,69 | | 4,00 |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | | | 0,00 |
| | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 1,06 | 1,25 | 0,053 | 0,00 | | 0,00 |
| | 4 М | | | | | | | | 21,00 |
| | 01.3.02.03-0012 | Ацетилен растворенный технический, марка Б | т | 0,00044 | | 0,0000176 | 152 170,06 | | 3,00 |
| | 01.3.02.08-0001 | Кислород газообразный технический | м3 | 0,44 | | 0,0176 | 73,98 | | 1,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|------------------------------------|--|---------|---------|------|-----------|------------|---|---------------|
| | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 2,75 | | 0,11 | 21,90 | | 2,00 |
| | 01.7.07.29-0101 | Очес льняной | кг | 0,03 | | 0,0012 | 60,60 | | 0,00 |
| | 01.7.11.04-0072 | Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм | т | 0,0026 | | 0,000104 | 109 792,20 | | 11,00 |
| | 03.1.02.03-0015 | Известь строительная негашеная хлорная, марка А | кг | 0,0099 | | 0,000396 | 6,02 | | 0,00 |
| | 14.4.02.04-0142 | Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный | кг | 0,55 | | 0,022 | 48,16 | | 1,00 |
| | 14.5.05.01-0012 | Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям | т | 0,00062 | | 0,0000248 | 105 898,60 | | 3,00 |
| | 18.1.09.06 | Арматура муфтовая | шт | 0 | | 0 | 0,00 | | 0,00 |
| | 23.1.02.07 | Крепления | кг | 0 | | 0 | 0,00 | | 0,00 |
| | 23.7.01.03 | Трубопроводы с гильзами | м | 100 | | 4 | 0,00 | | 0,00 |
| | | Итого | | | | | | | 408,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | 321,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 | НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, Прил. п.16, Приказ № 812/пр от водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, 21.12.2020 п.25 вентиляция и кондиционирование воздуха) | % | 121 | 0,9 | 108,9 | | | 350,00 |
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 | СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, Прил. п.16, Приказ № 774/пр от водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, 11.12.2020 п.16 вентиляция и кондиционирование воздуха) | % | 72 | 0,85 | 61,2 | | | 196,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 954,00 |
| 12 | 23.7.01.03-0006 | Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения, диаметр 50 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) | м | | | 1 | 535,09 | | 535,00 |
| 13 | ФССЦ-23.1.02.07-0002 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) | кг | | | 12 | 36,19 | | 434,00 |
| 14 | ГЭСН24-02-121-01 | Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, условный диаметр газопровода: до 50 мм | узел | | | 1 | | | |
| | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | | | | | | 704,00 |
| | 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) | | чел.-ч | 3,12 | 1,15 | 3,588 | 196,27 | | 704,00 |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | 234,00 |
| | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,12 | 1,25 | 0,15 | 1 105,43 | | 166,00 |
| | 91.17.04-042 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.час | 0,67 | 1,25 | 0,8375 | 7,69 | | 6,00 |
| | 91.17.04-233 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 1,11 | 1,25 | 1,3875 | 44,43 | | 62,00 |
| | 3 в т.ч. ОТм | | | | | | | | 0,00 |
| | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 0,12 | 1,25 | 0,15 | 0,00 | | 0,00 |
| | 4 М | | | | | | | | 161,00 |
| | 01.3.02.08-0001 | Кислород газообразный технический | м3 | 0,099 | | 0,099 | 73,98 | | 7,00 |
| | 01.3.02.09-0022 | Пропан-бутан смесь техническая | кг | 0,021 | | 0,021 | 75,07 | | 2,00 |
| | 01.7.11.07-0055 | Электроды сварочные Э42А, диаметр 6 мм | т | 0,00014 | | 0,00014 | 61 054,71 | | 9,00 |
| | 18.1.09.01-0023 | Кран шаровой газовый стальной равнопроходной, номинальный диаметр 50 мм | шт | 0,05 | | 0,05 | 2 070,68 | | 104,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------|---|--|--------------|---------|------|-------------|-----------|---|-----------------|
| | 23.7.02.02-0032 | Узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей из бесшовных труб, сталь марки 20, номинальный диаметр 50 мм, толщина стенки 3,0 мм | т | 0,00065 | | 0,00065 | 60 015,62 | | 39,00 |
| | | Итого | | | | | | | 1 099,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | 704,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода | % | 117 | 0,9 | 105,3 | | | 741,00 |
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода | % | 74 | 0,85 | 62,9 | | | 443,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 2 283,00 |
| 15 | ГЭСН24-02-120-01 | Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, условный диаметр газопровода: до 50 мм | 100 м | | | 0,62 | | | |
| | | Объем=62 / 100 | | | | | | | |
| | 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; ТЗМ=1,25 | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | | | | | | 57,00 |
| | 1-4-0 | Затраты труда рабочих (ср 4) | чел.-ч | 0,41 | 1,15 | 0,29233 | 196,27 | | 57,00 |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | 107,00 |
| | 91.18.01-007 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин | маш.час | 0,2 | 1,25 | 0,155 | 687,28 | | 107,00 |
| | 3 в т.ч. ОТм | | | | | | | | 0,00 |
| | 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,2 | 1,25 | 0,155 | 0,00 | | 0,00 |
| | | Итого | | | | | | | 164,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | 57,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода | % | 117 | 0,9 | 105,3 | | | 60,00 |
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода | % | 74 | 0,85 | 62,9 | | | 36,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 260,00 |
| 16 | ГЭСН24-02-122-01 | Подъем давления при испытании воздухом газопроводов низкого и среднего давления (до 0,3 МПа) условным диаметром: до 50 мм | 100 м | | | 0,62 | | | |
| | | Объем=62 / 100 | | | | | | | |
| | 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; ТЗМ=1,25 | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | | | | | | 11,00 |
| | 1-4-0 | Затраты труда рабочих (ср 4) | чел.-ч | 0,08 | 1,15 | 0,05704 | 196,27 | | 11,00 |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | 37,00 |
| | 91.13.03-111 | Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 8 т | маш.час | 0,02 | 1,25 | 0,0155 | 1 015,30 | | 16,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------|--|--|----------------|------|------|-------------|----------|---|------------------|
| | 91.18.01-007 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин | маш.час | 0,04 | 1,25 | 0,031 | 687,28 | | 21,00 |
| | 3 в т.ч. ОТм | | | | | | | | 0,00 |
| | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 0,06 | 1,25 | 0,0465 | 0,00 | | 0,00 |
| | Итого | | | | | | | | 48,00 |
| | ФОТ | | | | | | | | 11,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 | НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода | % | 117 | 0,9 | 105,3 | | | 12,00 |
| | Прил. п.18, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | |
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 | СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода | % | 74 | 0,85 | 62,9 | | | 7,00 |
| | Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | |
| | Всего по позиции | | | | | | | | 67,00 |
| 17 | ГЭСН24-02-124-01 | Выдержка под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность газопроводов условным диаметром: 50-300 мм | участок | | | 1 | | | |
| | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | | | | | | 3 160,00 |
| | 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) | | чел.-ч | 14 | 1,15 | 16,1 | 196,27 | | 3 160,00 |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | 9 568,00 |
| | 91.13.03-111 | Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 8 т | маш.час | 2,8 | 1,25 | 3,5 | 1 015,30 | | 3 554,00 |
| | 91.18.01-007 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин | маш.час | 7 | 1,25 | 8,75 | 687,28 | | 6 014,00 |
| | 3 в т.ч. ОТм | | | | | | | | 0,00 |
| | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 9,8 | 1,25 | 12,25 | 0,00 | | 0,00 |
| | Итого | | | | | | | | 12 728,00 |
| | ФОТ | | | | | | | | 3 160,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 | НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода | % | 117 | 0,9 | 105,3 | | | 3 327,00 |
| | Прил. п.18, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | |
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 | СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода | % | 74 | 0,85 | 62,9 | | | 1 988,00 |
| | Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | |
| | Всего по позиции | | | | | | | | 18 043,00 |
| 18 | ГЭСН19-01-015-01 | Пневматическое испытание газопроводов | 100 м | | | 0,96 | | | |
| | Объем=96 / 100 | | | | | | | | |
| | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | | | | | | 8 443,00 |
| | 1-5-1 Затраты труда рабочих (ср 5,1) | | чел.-ч | 33,3 | 1,15 | 36,7632 | 229,66 | | 8 443,00 |
| | 4 М | | | | | | | | 234,00 |
| | 01.7.07.08-0003 | Мыло хозяйственное твердое 72% | шт | 0,25 | | 0,24 | 3,92 | | 1,00 |
| | 01.7.07.29-0101 | Очес льняной | кг | 0,45 | | 0,432 | 60,60 | | 26,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------|--------------------------------------|--|---------------|--------|------|-------------|-----------------|---|------------------|
| | 14.4.02.04-0142 | Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный | кг | 0,9 | | 0,864 | 48,16 | | 42,00 |
| | 14.5.05.02-0001 | Олифа натуральная | кг | 1 | | 0,96 | 171,90 | | 165,00 |
| | | Итого | | | | | | | 8 677,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | 8 443,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 | НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) | % | 121 | 0,9 | 108,9 | | | 9 194,00 |
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 | СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) | % | 72 | 0,85 | 61,2 | | | 5 167,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 23 038,00 |
| 19 | ГЭСНр65-16-2 | Смена сгонов у трубопроводов диаметром: до 32 мм | 100 шт | | | 0,03 | | | |
| | | Объем=3 / 100 | | | | | | | |
| | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр | 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; ТЗМ=1,25 | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | | | | | | 278,00 |
| | 1-3-9 Затраты труда рабочих (ср 3,9) | | чел.-ч | 41,6 | 1,15 | 1,4352 | 193,93 | | 278,00 |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | 0,00 |
| | 91.06.06-048 | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | маш.час | 0,05 | 1,25 | 0,001875 | 205,08 | | 0,00 |
| | 3 в т.ч. ОТм | | | | | | | | 0,00 |
| | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 0,05 | 1,25 | 0,001875 | 0,00 | | 0,00 |
| | 4 М | | | | | | | | 7,00 |
| | 01.7.07.29-0101 | Очес льняной | кг | 0,36 | | 0,0108 | 60,60 | | 1,00 |
| | 14.4.02.04-0142 | Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный | кг | 0,87 | | 0,0261 | 48,16 | | 1,00 |
| | 14.5.05.01-0012 | Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям | т | 0,0016 | | 0,000048 | 105 898,60 | | 5,00 |
| | | Итого | | | | | | | 285,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | 278,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 | НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные) | % | 103 | | 103 | | | 286,00 |
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 | СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные) | % | 52 | | 52 | | | 145,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 716,00 |
| 20 | ФССЦ-23.8.03.07-0033 | Соединения изолирующие: с резьбовым присоединением СИ-25р | шт | | | 3 | 1 982,49 | | 5 947,00 |
| | | (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода) | | | | | | | |
| 21 | ГЭСНр65-5-2 | Смена вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм | 100 шт | | | 0,03 | | | |
| | | Объем=3 / 100 | | | | | | | |
| | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр | 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; ТЗМ=1,25 | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | | | | | | 657,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------|-------------------------------|--|---------------|--------|------|-------------|---------------|---|-----------------|
| | 1-3-5 | Затраты труда рабочих (ср 3,5) | чел.-ч | 103 | 1,15 | 3,5535 | 184,99 | | 657,00 |
| | 2 | ЭМ | | | | | | | 5,00 |
| | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,12 | 1,25 | 0,0045 | 1 105,43 | | 5,00 |
| | 3 | в т.ч. ОТм | | | | | | | 0,00 |
| | 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,12 | 1,25 | 0,0045 | 0,00 | | 0,00 |
| | 4 | М | | | | | | | 10,00 |
| | 01.7.07.29-0101 | Очес льняной | кг | 1,22 | | 0,0366 | 60,60 | | 2,00 |
| | 14.4.02.04-0142 | Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный | кг | 2,5 | | 0,075 | 48,16 | | 4,00 |
| | 14.5.05.01-0012 | Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям | т | 0,0012 | | 0,000036 | 105 898,60 | | 4,00 |
| | 999-9899 | Строительный мусор и масса возвратных материалов | т | 0,11 | | 0,0033 | 0,00 | | 0,00 |
| | 18.1.10.01 | Арматура муфтовая | шт | 100 | | 3 | 0,00 | | 0,00 |
| | | Итого | | | | | | | 672,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | 657,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 | НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные) | % | 103 | | 103 | | | 677,00 |
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 | СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные) | % | 52 | | 52 | | | 342,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1 691,00 |
| 22 | 18.1.09.06-0023 | Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 25 мм | шт. | | | 3 | 418,09 | | 1 254,00 |
| | | (Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)) | | | | | | | |
| 23 | ГЭСНр65-16-3 | Смена сгонов у трубопроводов диаметром: до 50 мм | 100 шт | | | 0,01 | | | |
| | | Объем=1 / 100 | | | | | | | |
| | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр | При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | |
| | 1 | ОТ | | | | | | | 158,00 |
| | 1-3-9 | Затраты труда рабочих (ср 3,9) | чел.-ч | 71 | 1,15 | 0,8165 | 193,93 | | 158,00 |
| | 2 | ЭМ | | | | | | | 0,00 |
| | 91.06.06-048 | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | маш.час | 0,11 | 1,25 | 0,001375 | 205,08 | | 0,00 |
| | 3 | в т.ч. ОТм | | | | | | | 0,00 |
| | 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,11 | 1,25 | 0,001375 | 0,00 | | 0,00 |
| | 4 | М | | | | | | | 4,00 |
| | 01.7.07.29-0101 | Очес льняной | кг | 0,56 | | 0,0056 | 60,60 | | 0,00 |
| | 14.4.02.04-0142 | Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный | кг | 1,3 | | 0,013 | 48,16 | | 1,00 |
| | 14.5.05.01-0012 | Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям | т | 0,0024 | | 0,000024 | 105 898,60 | | 3,00 |
| | | Итого | | | | | | | 162,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | 158,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 | НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные) | % | 103 | | 103 | | | 163,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------|---|--|---------|---------|------|----------|------------|---|---------------|
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.2 | СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные) | % | 52 | | 52 | | | 82,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 407,00 |
| 24 | 23.8.03.07-0036 | Соединения изолирующие: с резьбовым присоединением СИ-50р (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода) | шт. | | | 1 | 2 656,00 | | 2 656,00 |
| 25 | ГЭСНр65-5-3 | Смена вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 50 мм Объем=1 / 100 | 100 шт | | | 0,01 | | | |
| | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.58б | 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; ТЗМ=1,25 | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | | | | | | 283,00 |
| | 1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5) | | чел.-ч | 133 | 1,15 | 1,5295 | 184,99 | | 283,00 |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | 4,00 |
| | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,26 | 1,25 | 0,00325 | 1 105,43 | | 4,00 |
| | 3 в т.ч. ОТм | | | | | | | | 0,00 |
| | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 0,26 | 1,25 | 0,00325 | 0,00 | | 0,00 |
| | 4 М | | | | | | | | 5,00 |
| | 01.7.07.29-0101 | Очес льняной | кг | 1,84 | | 0,0184 | 60,60 | | 1,00 |
| | 14.4.02.04-0142 | Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный | кг | 3,7 | | 0,037 | 48,16 | | 2,00 |
| | 14.5.05.01-0012 | Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям | т | 0,0018 | | 0,000018 | 105 898,60 | | 2,00 |
| | 999-9899 | Строительный мусор и масса возвратных материалов | т | 0,24 | | 0,0024 | 0,00 | | 0,00 |
| | 18.1.10.01 | Арматура муфтовая | шт | 100 | | 1 | 0,00 | | 0,00 |
| | | Итого | | | | | | | 292,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | 283,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.2 | НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные) | % | 103 | | 103 | | | 291,00 |
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.2 | СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные) | % | 52 | | 52 | | | 147,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 730,00 |
| 26 | 18.1.09.06-0026 | Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 50 мм | шт. | | | 1 | 1 447,60 | | 1 448,00 |
| | | (Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)) | | | | | | | |
| 27 | ГЭСН16-07-006-01 | Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм | шт | | | 3 | | | |
| | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.58б | 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; ТЗМ=1,25 | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | | | | | | 1 149,00 |
| | 1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5) | | чел.-ч | 1,8 | 1,15 | 6,21 | 184,99 | | 1 149,00 |
| | 4 М | | | | | | | | 496,00 |
| | 01.2.03.03-0043 | Мастика битумно-кукерсолная холодная | т | 0,00049 | | 0,00147 | 26 189,21 | | 38,00 |
| | 01.7.07.29-0111 | Пакля пропитанная | кг | 1,8 | | 5,4 | 71,98 | | 389,00 |
| | 03.2.02.08-0001 | Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся | т | 0,00064 | | 0,00192 | 36 126,81 | | 69,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|---|-----|------|-------|---|---|-------------------|
| | Итого | | | | | | | | 1 645,00 |
| | ФОТ | | | | | | | | 1 149,00 |
| | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) | | % | 121 | 0,9 | 108,9 | | | 1 251,00 |
| | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) | | % | 72 | 0,85 | 61,2 | | | 703,00 |
| | Всего по позиции | | | | | | | | 3 599,00 |
| | Итого по смете: | | | | | | | | |
| | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | 62 409 |
| | в том числе: | | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих | | | | | | | | 30 588 |
| | Эксплуатация машин | | | | | | | | 14 572 |
| | Материалы | | | | | | | | 17 249 |
| | Строительные работы | | | | | | | | 113 376 |
| | в том числе: | | | | | | | | |
| | оплата труда | | | | | | | | 30 588 |
| | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | 14 572 |
| | материалы | | | | | | | | 17 249 |
| | накладные расходы | | | | | | | | 32 430 |
| | сметная прибыль | | | | | | | | 18 537 |
| | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | 30 588 |
| | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | 32 430 |
| | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | 18 537 |
| | НДС 20% | | | | | | | | 22 675,20 |
| | ВСЕГО по смете | | | | | | | | 136 051,20 |

Составил:  Д.В. Попов

